CLARK

45C WHEEL LOADER PARTS MANUAL

PUBLICATION No. 3335

FOR MACHINE
SERIAL NUMBERS

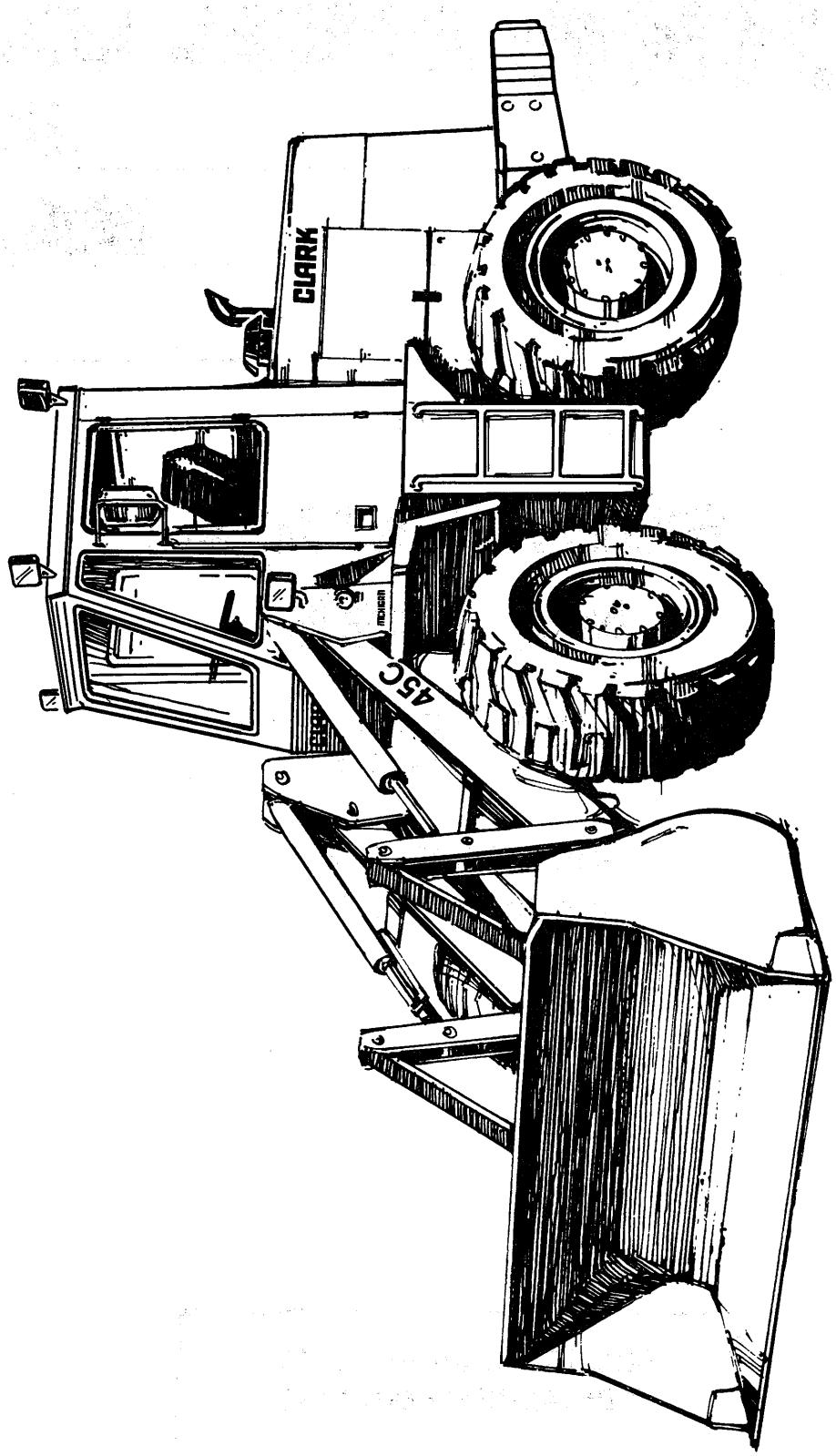
45C DETROIT 473D
45C DETROIT 485B

RECORD YOUR MACHINE
SERIAL NUMBER HERE

_____

CLARK

TS-20879



PM 3335
Printed in U.S.A.

CLARK WARRANTY

CLARK warrants each new Construction Machinery Group product, including attachments and accessories thereto, sold by it to be merchantable and free from defects in material and workmanship:

CLARK will cause any part of a CLARK product covered by this warranty (except as excluded below) which proves to be defective in material or workmanship during six (6) months immediately following the delivery of said product to the person who first puts it into use, to be replaced without charge with a new or repaired part (whichever CLARK elects). CLARK also will cause the labor to remove any such defective part and to install the new or repaired part to be provided without charge to the owner of said CLARK product. The parts and labor to meet this warranty will be furnished by a CLARK distributor designated by CLARK.

CLARK also warrants each replacement part for the products covered by this warranty sold by it to be merchantable and free from defects in material and workmanship. CLARK will cause any such replacement part which proves to be defective during the first six (6) months following its installation in a CLARK product to be replaced, without charge, with a new or repaired part (whichever CLARK elects).

CLARK'S warranty *does not cover:* (i) the replacement of parts found to have been damaged by abuse, accident or a failure to maintain or use the CLARK product or part according to the instructions applicable to it, (ii) the labor to remove and reinstall a defective replacement part after the expiration of the warranty period applicable to the product in which such part is located, (iii) overtime labor premiums, (iv) transportation of the CLARK product to the distributor's service facility or transportation of the distributor's service men to the product's location, (v) the engine or the tires of any CLARK product, nor does it cover the carrier on any truck mounted hydraulic cranes. The warranty of the respective manufacturers of these components shall apply to said items unless said manufacturers make no warranty with respect to said items, in which event CLARK'S warranty shall apply.

The Buyer accepts this warranty and the limitations of liability and disclaimers set forth herein as part of the purchase of the CLARK product or part to which this warranty applies.

THIS WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES EXPRESSED OR IMPLIED AND THERE IS NO IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Remedies available to any person claiming under this warranty are exclusive and expressly limited to obtaining the parts and the labor, where applicable, in accordance with terms of this warranty.

CLARK'S liability for losses, damages or expenses of any kind arising from its design, manufacture or sale of the products or parts covered by this warranty whether based on contract, tort or otherwise, including liability arising from a breach of this warranty, is limited, unless otherwise prohibited by law, to an amount not exceeding the cost of performing the obligations contained in this warranty according to its terms, and in no event shall CLARK'S liability exceed the value of the CLARK product giving rise to such liability.

CLARK disclaims all liability for loss, damage or expense attributable to a loss of use of the CLARK product, a loss or damage to property other than the CLARK product, a loss of profits or other commercial loss, or any special or consequential damages (except liability for consequential damages which by law may not be disclaimed).

The term CLARK means Clark Equipment Company or one of its subsidiaries, whichever last sold the product to which this warranty applies.

The term Construction Machinery Group products refers to machines of the following types: Wheel loaders, wheel dozers, scrapers, log skidders, log loaders, motor graders, hydraulic cranes, cable cranes, excavators, and power shovels. (Not included are: lift trucks, straddle carriers, skid steer loaders, agricultural products or other products sold by CLARK'S Material Handling Group or the General Products Group)

Revised July 1981

IMPROVEMENTS

It is CLARK'S policy to constantly strive to improve its products. The right therefore is reserved to make changes in design and improvements whenever it is believed the efficiency of the product will be improved thereby, but without incurring any obligation to incorporate such improvements in any product which has been shipped or is in service.

PM 3335
Printed in U.S.A.

HOW TO USE THIS PARTS MANUAL

The pages in this Parts Manual are arranged in alphabetical order by Parts Group. Axle (A), Brakes (B), Frame (F), and Transmission (T). Each page within a group is numbered separately with the alphabetical letter as a prefix; A1, B1, F1, T1, etc. Revisions to a page are indicated by a hyphen (-) and appear as A1-2, A1-3, etc.

All standard equipment is included in alphabetical groups A thru Y. Optional equipment, accessories and attachments will be found in group Z.

There is a separate Alphabetical Index for use as a guide in locating page numbers.

Abbreviations and symbols used are explained on a separate page.

Attention is called to SERIAL NUMBER (S/N) information on the illustrations and by use of an asterisk (*) as a suffix on the page titles. Applicable SERIAL NUMBERS will appear as a FOOTNOTE.

ILLUSTRATIONS shown are only typical examples of the appearance of parts arrangements. Illustrations are provided to locate and identify parts only and should not be used as a guide for assembly.

WHEN ORDERING PARTS always give the distributor the Model and Serial Number of the machine.

Order by Part Number, Description and Quantity. Furnish complete SHIPPING INSTRUCTIONS to avoid delay in delivery. Check your order as soon as parts are received.

Clark Equipment Company encourages the use of "Original Equipment Replacement Parts" and the experienced "Service Know-How" available through our distributors.

PM 3335
Printed in U.S.A.

GARANTIE CLARK

Clark garantit tout produit neuf "Construction Machinery Group", en ce compris ses accessoires, vendu par elle comme apte à l'être et exempt de vices tant dans le matériau que dans la main d'oeuvre.

Clark prendra à charge le remplacement par une nouvelle pièce ou la réparation (l'un ou l'autre à la seule appréciation de Clark) de toute pièce d'un produit Clark couverte par la présente garantie (sauf ce qui sera exclu ci-dessous) et dont il sera prouvé qu'elle était frappée d'une défectuosité dans le matériau ou la main-d'oeuvre endéans les (6) mois suivant sa livraison à la personne qui en avait la première utilisation. Clark prendra également à charge la main-d'oeuvre pour l'enlèvement de pareille pièce défectueuse et pour la mise en place de la nouvelle pièce ou la pièce réparée, sans frais pour le propriétaire dudit produit Clark. Les pièces et la main-d'oeuvre ici garantie seront fournies par un distributeur Clark désigné par Clark.

Clark garantit de même toute pièce de rechange pour les produits couverts par la présente, vendue par elle comme apte à l'être et exempte de vices dans le matériau et dans la main-d'oeuvre. Clark prendra à charge, sans frais pour le propriétaire, le remplacement de toute pièce de rechange dans un produit Clark qui se serait avrérée défectueuse dans les premiers 6 mois suivant sa mise en place dans un produit Clark, par une pièce neuve ou réparée (à la seule appréciation de Clark).

La garantie Clark ne couvre pas (I) le remplacement de pièces qui s'avèreraient endommagées par une mauvaise utilisation, par accident ou par un manque d'entretien ou une faute dans l'utilisation du produit ou de la pièce conformément aux instructions y applicables (II) la main-d'oeuvre pour enlever ou réinstaller une pièce de rechange défectueuse après expiration de la période de garantie applicable au produit dans lequel pareille pièce est localisée; (III) les primes pour heures supplémentaires; (IV) le transport du produit Clark aux installations du distributeur ou transport des techniciens du distributeur à l'endroit où se trouve le produit; (V) le moteur ou les pneus de tout produit Clark, ni le transporteur de grues hydrauliques montées sur tout charroi. La garantie des fabricants respectifs de ces éléments devra être appliquée, sauf si lesdits fabricants ne garantissaient pas ces élements, auquel cas la garantie Clark pourra être appliquée.

L'acheteur accepte la présente garantie et les limitations de responsabilité ainsi que les exonérations, comme partie intégrante del l'achat du produit Clark ou de la pièce à laquelle cette garantie est applicable.

LA PRESENTE GARANTIE ANNULE ET REMPLACE TOUTES AUTRES GARANTIES EXPRESSES OU TACITES ET IL N'EST DONNE AUCUNE GARANTIE IMPLICITE D'APTITUDE A LA VENTE NI D'APTITUDE A UN BUT PARTICULIER.

Les dédommagements aux personnes invoquant la présente garantie sont exclusivement limités à l'obtention des pièces et main-d'oeuvre: là où il y a lieu, conformément aux termes de la présente.

La responsabilité de Clark, pour pertes, dommages ou dépens de toute sorte issus de la conception, fabrication ou de la vente des produits ou pièces couverts par la présente, qu'elle soit contractuelle ou autre, même celle qui naîtrait d'une rupture de la présente garantie, est limitée à une somme n'excédant pas le coût de l'exécution des obligations contenues dans la présente et conformément à ses termes. En aucun cas elle n'excèdera la valeur du produit Clark qui fait naître telle responsabilité.

Clark décline toute responsabilité pour perte, dommages ou frais attribuables à une perte d'utilisation du produit Clark, à une perte ou dommage à une propriété autre que le produit Clark, à un manque à gagner ou autre perte commerciale, ou à tout autre dommage spécial ou conséquent là l'exception des dommages conséquent dont la loi interdit le déclinatoire).

Le terme Clark signifie Clark Equipment Company ou l'une de ses filiales qui auraient en dernier lieu vendu le produit auquel la garantie s'applique.

Par Produits Construction Machinery Group on entend les types suivants: Chargeurs sur pneus, bouteurs sur pneus, tombereaux automoteurs, débardeurs de grumes, chargeurs de grumes, grues hydrauliques, grues à cable, motorhiveleurs, excavateurs et pelleteuses automotrices. (Ne sont pas incluses: chariots élévateurs, porte-conteneurs, chargeuses à commande différentielle, machines agricoles ou autres produits vendus par le "Clark Material Handling Group" ou le "General Products Group".)

Révisé Juillet 1981

AMELIORATIONS

La politique de Clark est de constamment s'efforcer d'améliorer ses produits. Par conséquent, il se réserve le droit de modifier la construction ou d'apporter des perfectionnements chaque fois que l'efficacité d'un produit pourrait en être accrue, sans pour cela être obligé d'incorporer de telles modifications dans tout produit ayant été livré ou étant en service.

PM 3335
Printed in U.S.A.

USAGE DU MANUEL DE PIECES

Les pages de ce Manuel de Pièces sont organisées alphabétiquement par Groupes de Pièces. (S'applique seulement à l'anglais). Essieu (A), Freins (B), Châssis (F) et Transmission (T). Chaque page dans le groupe est numérotée séparement en utilisant la lettre alphabétique comme préfixe. A1, B1, F1, T1, etc. Révisions faites sur une page sont indiquées par un trait d'union (-) et sont marquées A1-2, A1-3, etc.

Les groupes de pièces référés de A à Y comprennent tous les articles fournis comme équipement standard. Equipement facultatif et accessoires sont énumerés dans le groupe Z.

Un index alphabétique est donné pour trouver facilement les numéros de page.

Abréviations et symboles utilisés sont expliqués sur une page séparée.

Des informations concernant les NUMEROS DE SERIE (S/N) peuvent être trouvées sur les illustrations et un astérisque (*) suivi par le titre de la page. NUMEROS DE SERIE qui s'appliquent peuvent être trouvés dans les NOTES au bas de la page.

Les ILLUSTRATIONS montrées sont des exemples typiques de l'organization des pièces. Les illustrations servent pour trouver et identifier des pièces et ne doivent pas être utilisées comme guide pour l'assemblage des pièces.

QUAND VOUS ORDONNEZ des pièces, il faut toujours donner le modèle et numéro de série de la machine au distributeur.

Faites votre ordre en indiquant le numéro de pièce, la description et la quantité. Donnez des instructions de livraison completes pour éviter retard. Examinez votre ordre après recevoir les pièces.

Clark Equipment Company recommande l'utilisation de pièces originales de l'équipement et le service éprouvé obtenible de notres distributeurs.

PM 3335
Printed in U.S.A.

CLARK-GARANTIE

Clark übernimmt für jedes von ihr verkaufte Erzeugnis der Construction Machinery Group, einschliesslich Anbauteilen und Zuberhörteilen, die Gewähr, dass es verkäuflich und von Mängeln in Material und Ausführung frei ist.

Clark veranlasst, dass jedes Teil eines in dieser Garantie erfassten Clark-Produkte (bis auf die folgenden Ausschlüsse), das sich während der 6 Monate unmittelbar im Anschluss an die Auslieferung des Produktes an die Person, die es erstmalig in Betrieb nimmt, als mangelhaft in Material oder Ausführung erweist, kostenlos gegen ein neues oder repariertes Teil ausgetauscht wird (im Ermessen von Clark). Clark veranlasst ferner, dass die Arbeit für den Austausch jedes mangelhaften Teils und für den Einbau des neuen oder reparierten Teils kostenlos für den Besitzer des jeweiligen Clark-Produktes ausgeführt wird. Die für die Einhaltung dieser Gewährleistung erforderlichen Teile und Arbeiten werden durch einen von Clark bestimmten Clark-Händler übernommen.

Clark leistet darüberhinaus Gewähr dafür, dass jedes Austauschteil für die in dieser Garantie erfassten und von ihr verkauften Produkte verkäuflich und frei von Mängeln in Material und Ausführung ist. Clark veranlasst, dass jedes derartige Austauschteil, das sich während der ersten 6 Monate nach seinem Einbau in ein Clark-Produkt als mangelhaft erweist, kostenlos gegen ein neues oder repariertes Teil (im Ermessen von Clark) ausgetauscht wird.

Die Gewährleistung von Clark umfasst nicht: (i) den Austausch von Teilen, an denen festgestellt wurde, dass sie durch Missbrauch, Unfall oder Versäumnisse, das Clark-Erzeugnis oder das Clark-Teil entsprechend den dafür gültigen Anweisungen instandzuhalten oder zu benutzen, beschädigt wurden, (ii) die Arbeitsstunden für den Ausbau und Wiedereinbau eines mangelhaften Austauschteils nach Ablauf der Garantiezeit, die für das Produkt gilt, an dem sich dieses Teil befindet, (iii) Überstundenzuschläge, (iv) Beförderung des Clark-Produktes zur Kundendienststelle des Händlers oder Beförderung der Kundendiensttechniker des Händlers zum Standort des Produktes, (v) den Motor oder die Reifen irgendeines Clark-Produktes, noch umfasst die Gewährleistung das Trägerfahrzeug an irgendwelchen auf LKW montierten Hydraulikkranen. Für diese Artikel gilt die Gewährleistung der jeweiligen Hersteller dieser Einzelteile, es sei denn, dass diese Hersteller bezüglich dieser Gegenstände keine Gewähr leisten, in welchem Fall die Gewährleistung von Clark gilt.

Der Käufer akzeptiert diese Gewährleistung und die hierin genannten Eingrenzungen der Haftung und die Ausschlüsse als Teil des Kaufs des Clark-Produktes oder des Clark-Teils, auf das sich diese Gewährleistung bezieht.

DIESE GEWÄHRLEISTUNG IST DIE AUSSCHLIESSLICHE GEWÄHRLEISTUNG UND GILT ANSTELLE ALLER ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN, UND ES WIRD KEINE STILLSCHWEIGENDE GARANTIE FÜR VERKÄUFLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN VERWENDUNGSZWECK ABGEGEBEN.

Die Rechtsmittel einer person, die im Rahmen dieser Gewährleistung eine Forderung erhebt, sind ausschliesslich und ausdrücklich begrenzt auf Lieferung der Teile und gegebenenfalls Übernahme der Arbeitskosten gemäss den Bedingungen dieser Gewährleistung.

Die Haftung von Clark wegen Verlusten, Schäden oder Kosten irgendeiner Art, die sich aus der Konstruktion, der Herstellung oder dem Verkauf der in dieser Gewährleistung erfassten Produkte oder Teile, ob aufgrund eines Vertrages einer unrechtmässigen Handlung oder sonstwie, einschliesslich der Haftung aus einem Bruch dieser Gewährleistung ergeben, ist, sofern nicht ansonsten gesetzlich verboten, auf einen Betrag begrenzt, der die Kosten für die Erfüllung der in dieser Gewährleistung gemäss ihren Bedingungen enthaltenen Verpflichtungen nicht überschreitet, und auf keinen Fall geht die Haftung von Clark über den Wert des Clark-Produktes, das diese Haftung auslöst, hinaus.

Clark verweigert jede Haftung wegen Verlustet, Schaden oder Kosten aus Nichtgebrauchsfähigkeit des Clark-Produktes, einem Verlust oder einem Schaden an Eigentum mit Ausnahme das Clark-Produkts, einem entgangenen Gewinn oder anderer gewerblicher Verluste oder irgendwelcher Sonder- oder Folgeschäden (mit Ausnahme der Haftung für Folgeschäden, die von Rechts wegen nicht abgelehnt werden dürfen).

Der Begriff "CLARK" bedeutet Clark Equipment Company oder eine ihrer Tochtergesellschaften, wer auch immer zuletzt das Produkt, auf das sich diese Gewährleistung bezieht, verkauft hat.

Der Begriff "Produkte der Construction Machinery Group" bezieht sich auf Maschinen der folgenden Bauarten Radlader, Radplaniergerate, Schurfkübel, Langholzmaschinen, Langholzlader, Hydraulikkrane, Kabelkrane, moteurgrader, Batter und Aushubmaschinen. (Darin nicht enthalten sind Gebelstpaler, Portalhubwagen, Gleiskettenlader, Landwirschaftliche Produkte oder andere Produkte, die von Clark Material Handling Group oder General Products Group verkauft werden).

Neufassung Juli 1981

VERBESSERUNGEN

Es ist CLARK'S Bestreben, ihre Erzeugnisse fortwährend zu verbéssern. Aus diesem Grund ist der Firma das Recht vorbehalten, jegliche Abänderungen in der Ausführung oder Verbesserungen vorzunehmen wenn angenommen wird daß dadurch die Leistung des Erzeugnisses gesteigert wird, ohne jegliche Verpflichtung sie in Erzeugnisse, die schon verfrachtet oder in Betrieb sind, einzubauen.

PM 3335
Printed in U.S.A.

CLARK

GEBRAUCH DES ERSATZTEILHANDBUCHES

Die Seiten dieses Handbuchs sind nach Ersatzteilgruppen alphabetisch angeordnet. (Nur für Englisch zutreffend.) Achsen (A), Bremsen (B), Rahmen (F) und Getriebe (T). Jede Seite einer Gruppe ist einzeln numeriert, wobei der alphabetische Buchstabe vorgesetzt wird: A1, B1, F1, T1, etc. Überarbeitete Seiten werden durch einen Bindestrich (-) gekennzeichnet und erscheinen als A1-2, A1-3, etc.

Serienausgeführte Maschinen sind in den alphabetischen Gruppen von A bis Y enthalten. Sonderausführungen, Ersatzteile und Zubehör befinden sich in Gruppe Z.

Ein gesondertes alphabetisches Verzeichnis erleichtert es Ihnen, die jeweilige Seitenzahl aufzufinden.

Verwendete Abkürzungen und Zeichen werden auf einer gesonderten Seite erläutert.

Hinweise auf Angaben über SERIENNUMMERN (S/N) werden auf den Abbildungen und durch Verwendung von Sternchen (*) nach den Überschriften der einzelnen Seiten gegeben. Zutreffende SERIENNUMMERN erscheinen als Fußnote.

Die gezeigten ABBILDUNGEN zeigen in typischer Weise die Teilanordnung auf. Die Abbildungen dienen jediglich der Auffindung und Kennzeichnung der Einzelteile und dürfen nicht als Anleitung für den Zusammenbau benutzt werden.

BEI TEILBESTELLUNG jeweils Modell und Seriennummer der Maschine angeben.

Bestellungen müssen Teilnummer, Bezeichnung und Menge enthalten. Geben Sie vollständige LIEFERANWEISUNGEN an, um Verzögerungen bei der Lieferung zu vermeiden. Überprüfen Sie Ihre Bestellung nach Empfang der Teile.

Clark Equipment Company empfiehlt den Gebrauch von fabrikhergestellten Originalteilen und das Wartungs-Know-How, das unsere Händler bieten.

PM 3335
Printed in U.S.A.

GARANTIA CLARK

CLARK

A CLARK garante que cada produto do Grupo Construction Machinery, incluindo as peças anexas e os respetivos acessórios, vendido por êste grupo, se encontra em condições de ser negociado e está isento de defeitos, tanto no que diz respeito ao material como à mão de obra.

A CLARK compromete-se a que qualquer peça de um produto CLARK coberto por esta garantia (salvo nas condições abaixo especificadas), que apresente defeitos relativamente ao material ou à mão de obra durante os seis (6) meses subsequentes à entrega do referido produto à pessoa que seja a primeira a utilizá-lo, seja substituída, grátis, por uma peça nova ou reparada (conforme a decisão da CLARK). A CLARK também se compromete a fornecer grátis ao proprietário do referido produto CLARK a mão de obra necessária para remover a referida peça defeituosa e para colocar a peça nova ou reparada. As peças e a mão de obra necessárias ao abrigo desta garantia serão fornecidas por um distribuidor CLARK designado pela CLARK.

A CLARK também garante que cada peça sobresselente para os produtos cobertos por esta garantia e vendida pela referida CLARK se encontra em condições de ser negociada e está isenta de defeitos, tanto no que diz respeito ao material como à mão de obra. A CLARK compromete-se a que qualquer destas peças sobresselentes que se revele defeituosa durante os primeiros seis (6) meses subsequentes à sua colocação num produto CLARK seja substituída grátis por uma peça nova ou reparada (conforme a decisão da CLARK).

A garantia CLARK não abrange: (i) a substituição de peças que se verificaram terem sido danificadas por má utilização, acidente ou falta de manutenção ou utilização do produto CLARK ou da peça CLARK de acôrdo com as instruções a êles aplicáveis, (ii) a mão de obra necessária para remover e tornar a colocar uma peça sobresselente defeituosa, terminado o prazo da garantia aplicável ao produto no qual se encontra a referida peça, (iii) bónus de horas extraordinárias realizadas pela mão de obra, (iv) transporte do produto CLARK até às instalações de serviço do distribuidor ou transporte do pessoal de serviço do distribuidor até ao lugar en que se encontra o produto, (v) o motor ou os pneus de qualquer produto CLARK; tão pouco inclui o veículo de qualquer grúa hidráulica montada em caminhões. Aplicar-se-á a garantia concedida pelos respetivos fabricantes destes componentes aos referidos produtos, a não ser que os referidos fabricantes não concedam garantia relativamente a estes produtos; neste caso, aplicar-se-á a garantia da CLARK.

O Comprador aceitará esta garantia e as respetivas limitações de responsabilidade e rejeições de responsabilidade mencionadas como fazendo parte da compra do produto ou da peça CLARK aos quais se aplica esta garantia.

ESTA GARANTIA E EXCLUSIVA E SUBSTITUI QUALQUER OUTRA GARANTIA EXPRESSA OU IMPLICITA E NÃO EXISTEM OUTRAS GARANTIAS OU NEGOCIABILIDADES OU GARANTIAS DE BOM ESTADO PARA UM FIM PARTICULAR EM VISTA.

As soluções ao alcance de qualquer pessoa que apresente uma reivindicação ao abrigo desta garantia limitam-se exclusiva e expressamente à obtenção de peças e mão de obra, nos casos aplicáveis, de acôrdo como os termos desta garantia.

A responsabilidade da CLARK por perdas, danos ou despesas de qualquer tipo, provenientes do desenho, do fabrico ou da venda dos produtos ou das peças cobertos por esta garantia, quer se baseie no contrato, num delito civil ou qualquer outra causa, incluindo a responsabilidade derivada de uma quebra desta garantia, é limitada, salvo em casos proibidos por lei, a uma quantidade que não exceda o custo do cumprimento das obrigações contidas nesta garantia e de acôrdo com os seus têrmos e a responsabilidade da CLARK não ultrapassará em caso algum o valor do produto CLARK que originou a referida responsabilidade.

A CLARK rejeita toda a responsabilidade por perdas, danos ou despesas que possam ser atribuídos à perda de utilização de um produto CLARK, à perda ou danos de qualquer outra propriedade que naõ seja o produto CLARK, à perda de lucros ou outras perdas comerciais ou quaisquer danos especiais ou consequentes (salvo a responsabilidade por danos consequentes que não possa ser legalmente rejeitada).

O termo CLARK representa a "Clark Equipment Company" ou qualquer das suas subsidiárias, conforme a entidade que vendeu em último lugar o produto ao qual se aplica a presente garantia.

O termo produto do Grupo Construction Machinery refere-se a máquinas dos tipos seguintes: carregadora sobre rodas, máquinas de remoção de terras, scrapers, arrastadoras de troncos de árvores sobre patins, carregadoras de troncos de arvores, grúas hidráulicas, grúas de cabos, motor-niveladoras, escavadoras e pás mecánicas (ecluem-se as empilhadoras, as forquilhas mecánicas, as motocarregadoras de patins, os produtos agricolas ou outros produtos vendidos pelo Grupo CLARK Material Handling ou pelo Grupo CLARK General Products.)

Revisto em julho 1981

MELHORAMENTOS

É plano ação da Clark constantement esforçar-se nem melhoramento de seus produtos. Por isso os direitos são reservados para fazer modificações no desenho e outros melhoramentos, sempre e quando se acha, que isso vai melhorar o producto, mas sem encorrer em obrigação de incorporar êstes melhoramentos nos produtos que já foram expedidos ou estão em serviço.

PM 3335
Printed in U.S.A.

MODO DE USAR ÊSTE MANUAL DE PEÇAS

As páginas deste Manual de Peças estão aranjadas em ordem alfabética por Grupo de Peças. (Isso pertence ao inglês sómente.) Eixo (A), Freios (B), Chassi (F) e Transmissão (T). Cada página dentro do grupo está numerada separadamente com a letra do alfabeto como prefixo: A1, B1, F1, T1, etc. Revisões para página estão indicadas pelo hífen (-) e aparecem como A1-2, A1-3, etc.

Tudo o equipamento padrão está incluido nos grupos alfabéticos de A até Y. Equipamento facultativo, acessórios e pertences se acham no grupo Z.

Se tem separado o index alfabético para usar como guia para localizar os números de páginas.

Abreviações e símbolos usados estão explicados numa página separada.

Atenção está chamada à informação de NÚMERO DE SÉRIE (N/S) nas ilustrações e pelo uso dum asterisco (*) como súfixo nos títulos de páginas. Os NÚMEROS DE SÉRIE aplicáveis aparecem como NOTA AO PÉ DA PÁGINA.

As ILUSTRAÇÕES mostradas são só exemplos típicos da aparência do arranjo das peças. As ilustrações estão fornecidas só para localizar e identificar as peças e não podem ser usadas como guia de montagem.

ENCOMENDANDO AS PEÇAS, dá sempre ao distribuidor o Modêlo e Número de Série da máquina.

Faz a encomenda pelo Número de Peça, a Descrição e Quantidade. Mande INSTRUÇÕES DE EXPEDIÇÃO completas para evitar demora em entrega. Verifique a sua encomenda assim que receber as peças.

Clark Equipment Company anima o uso de "Peças de Restituição Originais do Equipamento" e o "Serviço-Bossa" experiente que ofrecem nossos distribuidores.

PM 3335
Printed in U.S.A.

GARANTIA

CLARK garantiza que todo nuevo producto del Grupo de Maquinaria de Construcción incluyendo los anexos y accesorios, vendido por él, es comercializable y que se encuentra libre de defectos de materiales y de fabricación.

CLARK hará que cualquier componente de un producto CLARK cubierto por la presente garantía (con excepción de las exclusiones que se detallan más abajo) que se compruebe como defectuoso, tanto por el material o la fabricación, durante los seis (6) meses que sigan inmediatamente al suministro de dicho producto a la persona que por primera vez haga uso de él, sea reemplazado sin costos con un componente nuevo o reparado (lo que determine CLARK). CLARK también hará que la mano de obra para eliminar cualquier componente defectuoso y para instalar el nuevo o el reparado, sea empleada sin costos para el propietario del correspondiente producto CLARK. Los componentes y la mano de obra necesarios para cumplir esta garantía, serán suministrados por un distribuidor CLARK, designado por CLARK.

CLARK también garantiza que las piezas de repuesto para los productos cubiertos por la presente garantía vendidos por él, son comercializables y que se encuentran libres de defectos de materiales y de fabricación. CLARK hará que las piezas de repuesto que se compueben como defectuosas durante los primeros seis (6) meses que sigan a su instalación en un producto de CLARK, sean reemplazadas, sin costos, por una pieza de repuesto nueva o reparada (lo que determine CLARK).

La garantía de CLARK no cubre: (i) la substitución de componentes que se considere que han sido dañados por abuso, accidente o por error en el mantenimiento o en el uso del producto CLARK o su componente de acuerdo a las instrucciones correspondientes; (ii) la mano de obra para retirar y reinstalar una pieza de repuesto defectuosa después del vencimiento del período de garantía aplicable al producto del cual forma parte el componente; (iii) primas por trabajos en horas extras; (iv) el transporte del producto CLARK hasta las instalaciones de servicio del distribuidor o el transporte del personal de servicio del distribuidor hasta la localización donde se encuentre el producto; (v) el motor o los neumáticos de cualquier producto CLARK ni tampoco el portador de las gruas hidráulicas montadas sobre camiones. La garantía de los respectivos fabricantes de esos componentes cubrirá dichos elementos, a menos que dichos fabricantes no expidan garantiás sobre los mismos; en cuyo caso aplicará la presente garantía CLARK.

El comprador acepta esta garantía y las limitaciones de la responsabilidad y las renuncias que aquí se exponen como parte de la compra del producto CLARK o del componente a los cuales se aplica esta garantía.

ESTA GARANTIA ANULA Y REEMPLAZA A TODAS LAS DEMAS GARANTIAS EXPRESADAS O SOBREENTENDIDAS Y NO SE PROPORCIONA GARANTIA ALGUNA EN CUANTO A LA COMERCIALIZACION O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO.

Los recursos disponibles para las personas que reclamen en virtud de esta garantía, están exclusiva y expresamente limitados a la obtención de los componentes y la mano de obra, cuando ello corresponda, de acuerdo a los términos de esta garantía.

La responsabilidad de CLARK por las pérdidas, daños o gastos de cualquier índole, que derivan del diseño, fabricación o venta de los productos o componentes que forman parte de esta garantía, ya sea basada en un contrato, agravio u otra causa, incluyendo la responsabilidad que deriva de la violación de esta garantía, está limitada, a menos que ello contravenga las leyes, a un importe que no sobrepasa el costo del cumplimiento de las obligaciones contenidas en esta garantía, de acuerdo a sus términos, y en ningún caso la responsabilidid de CLARK excederá el valor del producto CLARK que da lugar a dicha responsabilidad.

CLARK rechaza toda responsabilidad por las pérdidas, daños o gastos atribuíbles al no uso del producto CLARK, a la pérdida o daño en la propiedad, con excepción del producto CLARK, ala pérdida de beneficios u otras pérdidas comerciales, u otros perjuicios especiales o a consecuencia de otras causas (con excepción de la responsabilidad por los perjuicios a consecuencia de otras causas que legalmente no puede ser rechazada).

El término CLARK corresponde a la Clark Equipment Company o a alguna de sus sucursales, que haya vendido por última vez el producto al cual se aplica esta garantía.

El término productos del Grupo de Maquinaria de Construcción (Construction Machinery Group) se refiere a las máquinas de los siguientes tipos: Cargadora sobre ruedas, cilindros aplanadores, arrastradora de troncos, cargadoras de troncos, grúas hidráulicas, grúas con vientos, motor-niveladoras, excavadoras y palas mecánicas no se incluyen carretillas elevadoras, camiones de chassis de pórtico, cargadoras "skid steer", productos agriculas u otros productos vendidos por el Grupo de Manejo de sólidos (Material Handling Group) de CLARK o por el Grupo de Productos Generales (General Products Group).

Revisado en julio de 1981.

MEJORAS

Es norma de CLARK el tratar de mejorar continuamente sus productos. Por lo tanto se reserva el derecho de efectuar cambios en el diseño y mejoras, cuando se juzgue que la eficacia del producto se verá mejorada mediante tales cambios, pero sin incurrir ninguna obligación de incorporar tales mejoras en cualquier producto que haya sido embarcado o que esté en servicio.

PM 3335
Printed in U.S.A.

USO DEL MANUAL DE REPUESTOS

Las páginas de este Manual de Repuestos están organizadas por orden alfabético en grupos de repuestos. (Se aplica solamente al inglés.) Eje (A), Frenos (B), Bastidor (F) y Transmisión (T). Cada página dentro un grupo está numerada separadamente con la letra alfabética antepuesta: A1, B1, F1, T1, etc. Revisiones hechas en una página se indican mediante el uso de un guión (-) y aparecen como A1-2, A1-3, etc.

Todo equipo standard está incluido en los grupos A a Y. Equipo opcional, accesorios y aditamentos se encuentran en el grupo Z.

Se incluye un índice alfabético separado que sirve como guía para ubicar números de páginas.

Abreviaturas y símbolos se explican en una página separada.

Se hace referencia a datos acerca los NUMEROS DE SERIE (S/N) en las ilustraciones y mediante el uso de un asterisco (*) siguiendo al encabezamiento de la página. NÚMEROS DE SERIE aplicables aparecerán en las NOTAS al pie de las páginas.

Las ILUSTRACIONES mostradas son solamente ejemplos típicos del orden de las piezas. Las ilustraciones sirven solamente para ubicar e identificar las piezas y no deben ser usadas como instrucciones para montaje.

AL ENCARGAR REPUESTOS es necesario suministrar al distribuidor el modelo y número de serie de la máquina.

Suministrar siempre el número de pieza, la descripción y la cantidad al hacer pedidos. Proporcionar INSTRUCCIONES DE ENVÍO completas para evitar demoras en el envío. Verifique su pedido al recibir los repuestos.

Clark Equipment Company sugiere el uso de repuestos originales del equipo y el servicio perito ofrecido por nuestros distribuidores.

PM 3335
Printed in U.S.A.

— ABBREVIATIONS —

adj	adjusting
assy	assembly
bck	bucket
bllcrnk	bellcrank
blwr	blower
bm	boom
brg	bearing
brk	brake
brkt	bracket
bshg	bushing
bst	boost
C	center
circ brkr	circuit breaker
cln	cleaner
clsr	cluster
cnntg	connecting
cntrl	control
comp	compressor
conv	converter
crr	carrier
cyl	cylinder
diff	differential
elem	element
emgcy	emergency
eng	engine
F	front
fltr	filter
ga	gauge
hst	hoist
hyd	hydraulic
in	inlet
inc	includes
inst	instrument
int	interior
lft	lift
LH	left hand
lubr	lubrication
mtg	mounting
out	outlet
planet	planetary
press	pressure
pwr	power
qk	quick
R	rear
rad	radiator
ret	retainer
rg	ring
RH	right hand
rpr kt	repair kit
rsvr	reservoir
sectn	section
shvl	shovel
sol	solenoid
strg	steering
suc	suction
temp	temperature
trans	transmission
trctr	tractor
whl	wheel
wndshld	windshield
wpr	wiper

SYMBOLS

†NOT ILLUSTRATED
§NOT SOLD SEPARATELY
‡AS REQUIRED
→THRU
&→AND AFTER

— ABBREVIATIONS —

adm	admission
arb	arbre
AR	arriere
art	articule
ass	assemblage
AV	avant
btn	bouton
C	central
carb	carburant
CD	côte droit
CG	côte gauche
contr	contrôle
conv	convertisseur
couv	couvercle
déc	decalcamanie
déch	decharge
dém	demarreur
diff	differentiel
direct	direction
disj	disjoncteur
élé	element
embr	embrayage
engr	engrenage
ens	ensemble
étan	etancheite
ext	exterieur
filt	filtre
hyd	hydraulique
inc	inclus
inf	inferieur
int	interieur
intér	interrupteur
jge	jauge
jnt	joint
lev	levier
lubr	lubrification
lum	lumiere
mot	moteur
pc	piece
pres	presion
rech	rechange
réd	reduction
refroid	refroidisseur
rég	regulateur
renf	renford
rép	reparation
rés	reservoir
roul	roulement
sec	section
sens	sensible
sol	solenoide
soup	soupape
temp	temperature
trs	trousse
univ	universel
vibr	vibrations
vit	vitesse

SYMBOLES

†NON REPRESENTE
§NON VENDU SEPAREMENT
‡SUIVANT BESOIN
→A
&→ET SUIVANTS

— ABKÜRZUNGEN —

Abfl	Abfluss
Abschn	Abschnitt
Abz	Abziehbild
Akkum	Akkumulator
Alter	Alternator
Ant	Antriebs
Anz	Anzeige
Ausl	Ausleger
B	Beschrift
Batt	Batterie
Befest	Befestigung
Dicht	Dichtung
Diff	Differentiel
Drehwand	Drehmomentwandler
Einh	Einheit
E-z	Einsatz
geh	gehäuse
ges	geschwindigkeit
getr	Getriebe
H	hinten
Hltrg	Halterung
Hyd	Hydraulik
Komp	Kompressor
Kontr	Kontrolle
Konv	Konverter
Kppl	Kupplung
Krftst	Kraffstoff
L	links
Lrlf	Leerlauf
Mess	Messer
R	rechts
Repsatz	Reparatursatz
Schau	Schaufel
Scheibwis	Scheibenwischer
Schm	Schmierung
Sich Auto	Sicherungsautomat
Sicherhgurt	Sicherheitsgurt
Stromkrunterbrecher	Stromkreisunterbrecher
temp	Temperatur
tr	träger
Trak	Traktor
Treibrmn	Treibriemen
Trom	Trommel
Univ	Universal
V	vorne
Vent	Ventilator
Verbdg	Verbindung
Vntl	Ventil
voll/vollst	vollständig
vorr	vorrichtung
Wand	Wandler
Wnkl	Winkel
Zu	Zufluss
Zug	Zugmaschine
Zyl	Zylinder

ZEICHENERKLÄRUNG

†NICHT ABGEBILDET
§NICHT EINZELN LIEFERBAR
‡STUCKZAHL ANGEBEN
→BIS
&→UND FORTLAUFEND

— ABREVIATURAS —

acess	acessório
acopl	acoplemento
adapt	adaptador
aglom	aglomeração
alim	alimentação
aloj	alojamento
alter	alternador
amort	amortedor
arr	arruela
arti	articulação
asp	aspiração
bat	bateria
bxo	baixo
calib	calibre
carr	carregador
cent	central
chav	chaveta
cil	cilindro
comb	combustivel
comp	compressor
condic	condicionador
conj/cj	conjunto
contr	controle
conv	conversor
corr	corrente
crr	correia
cx	caixa
dec	decalcomania
desc	descarga
desliz	deslizante
DI	dianteiro
dif	diferencial
direç	direção
disj	disjuntor
el	elemento
embr	embreagem
emerg	emergência
engr	engrenagem
equip	equipamento
esf	esférico
estac	estacionamento
et	etiqueta
ext	exterior
ferra	ferramenta
filt	filtro
hid	hidráulico
inc	incluido
indic	indicador
inf	inferior
inst	instrumentos
int	interior
inter	interruptor
jgo	jôgo
LD	lado direito
LE	lado esquerdo
limp	limpador
lubr	lubrificação
manôm	manômetro
med	medidor
mot	motor
pá-br	para-brisas
paraf	parafuso
pres	pressão
prot	proteção
rad	radiador
refor	reforçador
reg	regulador
rep	reparo
resp	respirador
resv	reservatório
rolam	rolamento
seç	seção
segur	segurança
sens	sensitiva
sol	solenoide
sold	soldagem
suc	sucção
sup	superior
supt	suporte
tamb	tambor
temp	temperatura
term	termômetro
TR	traseiro
trans	transmissão
unid	unidade
univ	universal
válv	valvula
ved	vedador
veíc	veículo
vel	velocidad
vent	ventilador
vibr	vibração

ABREVIATURAS

ac	aceite
acces	accesorio
acondic	acondicionador
acopl	acoplemento
acum	acumulador
adapt	adaptador
alim	alimentación
alm	almohadilla
aloj	alojamento
alter	alternador
amort	amortiguador
aran	arandela
árb	árbol
arti	articulación
asp	aspiración
bat	bateria
cal	calcomanía
chav	chaveta
cil	cilindro
coj	cojinete
comb	combustible
conj/cj	conjunto
contr	control
conv	convertidor
corr	correa
crist	cristales
crr	corredera
cub	cubierta
cuch	cucharón
DE	delantero
dep	depósito
desc	descarga
direc	direccion
disp	dispositivo
disy	disyuntor
el	elemento
embr	embrague
emerg	emergencia
empaq	empaquedura
engr	engrenaje
env	envolvente
esf	esférico
estac	estacionamento
et	etiqueta
ext	exterior
filt	filtro
herra	herramientas
hid	hidráulico
inc	incluye
ind	indicador
inf	inferior
inst	instrumentos
int	interior
inter	interruptor
jgo	juego
LD	lado derecho
LI	lado izquierdo
limp	limpiador
lubr	lubrificación
manóm	manómetro
med	medidor
parb	parabrisas
pesc	pescante
planet	planetario
port	portador
pres	presión
prot	protector
rad	radiador
rec	recambio
reg	regulador
rep	reparo
res	resorte
resp	respirador
rod	rodamiento
sec	seccion
segur	seguridad
sens	sensora
sol	solenoide
sold	soldadura
sop	soporte
suc	succión
sup	superior
tamb	tambor
temp	temperatura
termó	termómetro
TR	trasero
trans	transmisión
unid	unidad
univ	universal
válv	válvula
vel	velocidad
vent	ventilador
vibr	vibración

SIMBOLOS

†NÃO ILUSTRADO
§NÃO E VENDIDA SEPARADAMENTE
‡CONFORME NECESSARIO
→ATÉ
&→E SUBSEQUENTES

SIMBOLOS

†NO ILUSTRADO
§NO VENDIDA SEPARADAMENTE
‡SEGUN NECESIDAD
→HASTE
&→Y SUBSIGUIENTES

ALPHABETICAL INDEX

A

Alternator E7, E11, E21
Axle Assembly, Front A3
Axle Assembly, Rear — With Brakes A5, A7
Axle Differential & Carrier Assembly, Rear A11
Axle Differential & Carrier Assembly, Rear (No-Spin) A13
Axle Planet Carrier Assembly, Front & Rear Drive A17
Axle, No-Spin Unit A15

B

Battery B1, E9
Battery & Battery Mount B1
Belly Guards, Front & Rear Z15
Bolt-on Cutting Edge Z16
Boom Kickout Kit Z17
Boom Support Kit Z18
Boom, Bellcrank, Pushrod & Bucket Leveler B3, B5
Brake Controls B7
Brake Controls, Parking B9
Brake Head Assembly B11
Brake Head Assembly, Parking & Emergency B13
Brake Lines, Front & Rear B15, B17
Bucket Assembly B19
Bucket Spill Plate Extension Z19
Bucket Teeth — Optional Z20, Z21

C

Cab Z23
Cab Assembly Z23, Z25, Z27
Case A9, A11, A13, S3, T7, Z53
Cockpit H3
Cockpit Assembly C2
Counterweight C3, Z28
Counterweight Kit, Rear Z28
Counterweight, Rear C3
Cylinder Assembly, Boom C5
Cylinder Assembly, Bucket C7
Cylinder Assembly, Steering C9

D

Differential & Carrier Assembly, Front Drive A9
Drive V9

E

Electrical Instrument Panel E5
Electrical System E7, E9
Engine & Transmission Mountings E21
Engine Accessories E11
Engine Air Cleaner & Connections E12, E13
Engine Controls E15
Engine Exhaust System E17, E19
Engine, Transmission & Hydraulic System Filter Replacement Elements E11

F

Fan Kit, Reversible Z30
Fenders & Mud Flap Z29
Frame, Front & Rear F3
Fuel Tank & Lines F5

G

Grille S5

H

Hood S5
Horn E9
Hourmeter E5
Hydraulic Oil Reservoir H1
Hydraulic System, Main H3, H5, H7
Hydraulic System, Steering H9, H11
Hydraulic System, Transmission & Converter H13

L

Lifting Lugs, Kit Z41
Lubrication System L1

PM 3335
Printed in U.S.A.

ALPHABETICAL INDEX (CONT.)

M

Mirror Kit Z43
Muffler E17, E19

N

Nameplates & Decals N3

P

Propeller Shaft Assembly, Mid-Mount Bearing / Front Axle P1
Propeller Shaft Assembly, Rear Axle / Transmission P2
Propeller Shaft Assembly, Transmission / Mid-Mount Bearing P3
Pump Assembly P5
Pump Attaching Parts P7

R

Radiator Assembly R3
Radiator Connections R5
Radiator Sand Grid Kit Z46
Radiator-Inline Installation Z45
Reservoir H1, H3
Roll-Over Protective Structure Z47
Rotating Beacon & Cab lights Z49

S

Seat V9, V13, Z61
Seat Assembly S3
Sheet Metal Group S5
Soundproofing, Engine Compartment S7
Spark Arrestor Kit Z51
Starter E9, E11
Steering Controls S9
Suspension Seat Assembly Z53

T

Tailpipe E17, E19
Transmission - Gear & Shaft Group .. T19, T21, T23
Transmission Clutch Group, Forward T8
Transmission Clutch Group, Low T10
Transmission Clutch Group, Reverse & Second T9
Transmission Clutch Group, Third T11
Transmission Clutch, Pressure Gauge Z55
Transmission Control Valve T13
Transmission Controls T3
Transmission Converter Assembly T5, T7, T15, T17
Transmission Modulated Valve Assembly T25
Turn Lights Z57

V

Valve Assembly (Three Spool) Z59, Z61
Valve Assembly (Two Spool) V11, V13
Valve Assembly, Brake V3, V5
Valve Assembly, Flow Divider V7
Valve Assembly, Steering V9
Valve Controls V17
Valve Controls (Three Spool) Z63
Valve Piping (Three Spool) Z65
Valve, Main, Electric Detent Assembly, Boom V14
Valve, Main, Electric Detent Assembly, Bucket V15

W

Wheel & Tire Data W1
Windshield Wiper Kits — Front & Rear Z67

Y

Yoke P1, P2, P3

PM 3335
Printed in U.S.A.

TABLE DES MATIERES

A

Accessoires du moteur E11
Alternateur E7, E11, E21
Avertisseur E9

B

Batterie B1, E9
Batterie & fixation de batterie B1
Boîte A9, A11, A13, S3, T7, Z53

C

Cabine Z23
Cabine, ensemble Z23, Z25, Z27
Capot S5
Caractéristiques des roues & pneumatiques . . W1
Chape P1, P2, P3
Châssis avant & arrière F3
Clignotants Z57
Commandes de direction S9
Commandes de la transmission T3
Commandes de soupape V17
Commandes de soupape (trois tiroirs) Z63
Commandes du frein B7
Commandes du frein de stationnement B9
Commandes du moteur E15
Compteur d'heures E5
Connections du radiateur R5
Contrepoids C3, Z28
Contrepoids, arrière C3
Cylindre de direction, ensemble C9
Cylindre de flèche, ensemble C5
Cylindre de godet, ensemble C7

D

Démarreur E9, E11
Dents du godet — option Z20, Z21

E

Embrayage de la transmission, jauge de pression Z55
Embrayage de la transmission, lente T10
Ensemble d'arbre d'entraînement, essieu arrière / transmission P2
Ensemble d'arbre d'entraînement, palier central / essieu avant P1
Ensemble d'arbre d'entraînement, transmission / palier central P3
Ensemble d'essieu arrière — avec freins A5, A7
Ensemble d'étrier du frein de stationnement & d'urgence B13
Ensemble de convertisseur du transmission T5, T7, T15, T17
Ensemble de différentiel & porte-plan, entraînement avant A9
Ensemble de différentiel & porteur d'essieu arrière A11
Ensemble de différentiel & porteur d'essieu arrière (anti-patinage) A13
Ensemble de soupape (deux tiroirs) V11, V13
Ensemble de soupape (trois tiroirs) Z59, Z61
Ensemble de soupape du transmission modulé T25
Ensemble du poste d'operateur C2
Ensemble du soupape des freins V3, V5
Ensemble soupape de direction V9
Ensemble soupape répartiteur de débit V7
Ensemble suspension siège Z53
Entraînement V9
Ergots de levage, jeu Z41
Essieu avant, ensemble A3
Essieu, ensemble anti-patinage A15
Essuie-glace, jeu — avant & arrière Z67
Etrier du frein, ensemble B11

F

Feux clignotants balise & de la cabine Z49
Filtre à air de moteur et raccords E12, E13
Flèche, levier de renvoi, poussoir et niveleur du godet B3, B5

G

Godet, ensemble B19
Grille S5
Grille à sable du radiateur, jeu Z46
Groupe d'embrayage de la transmission, marche arrière & deuxième T9

CLARK

TABLE DES MATIERES (CONT.)

Groupe d'embrayage de la transmission, marche avant T8
Groupe d'embrayage de la transmission, troisième T11
Groupe de tôles S5

I

Insonorisation, compartiment de moteur S7

J

Jeu de contrepoids, arrière Z28

L

Lame de coupe boulonné Z16
Lignes du frein, avant & arrière B15, B17

M

Miror, jeu Z43
Montages de moteur & transmission E21
Moteur, transmission & système hydraulique, éléments de de filtre E11

P

Pare-chocs & trappe de boue Z29
Pare-etincelles, jeu Z51
Pièces fixation de pompe P7
Planétaire d'essieu d'entraînement avant & arrière, ensemble porteur A17
Plaques de constructeur & décalcomanies N3
Pompe, ensemble P5
Poste du operateur H3
Protecteurs de ventre, avant & arrière Z15

R

Radiateur, ensemble R3
Radiateur-Installation en Ligne Z45
Rallonage de plaque d'embrage de puissante du godet Z19
Réglage automatique de hauteur de levage, jeu Z17
Réservoir H1, H3
Réservoir d'huile du système hydraulique H1
Réservoir de carburant & canalisation F5

S

Siège V9, V13, Z61
Siège, ensemble S3
Silencieux E17, E19
Soupape de commande de transmission T13
Soupape principal, ensemble du réglage éléctrique de hauteur, flèche V14
Soupape principal, ensemble du réglage éléctrique du hauteur, godet V15
Support de la fléche, jeu Z18
Système d'échappement du moteur E17, E19
Système de lubrification L1
Système électrique E7, E9
Système hidraulique, convertisseur & transmission H13
Système hydraulique de direction H9, H11
Système hydraulique principal H3, H5, H7

T

Tableau de bord du système électrique E5
Toit de protection et sécurité Z47
Transmission, group d'arbres & engrenages T19, T21, T23
Tuyau d'échappement E17, E19
Tuyauterie de soupape (trois tiroirs) Z65

V

Ventilateur reversible, jeu Z30

PM 3335
Printed in U.S.A.

INHALTSVERZEICHNIS

A

Abdeckungsgruppe S5
Achse, No-Spin Anlage A15
Achsendifferential & Träger-Baugruppe, hinten A11
Achsendifferential & Träger-Baugruppe, hinten (No-Spin) A13
Alternator E7, E11, E21
Anlasser E9, E11
Antrieb V9
Aufhängsitz Aggregat Z53
Aushebebehaltersatz Z41
Auslegerträgersatz Z18
Auslegerzylinder-Baugruppe C5
Auspuffrohr E17, E19
Auspufftopf E17, E19

B

Batterie B1, E9
Batterie & Batteriehalterung B1
Bauchschütz, vorne & hinten Z15
Behälter H1, H3
Bremshebel B7
Bremskopf-Baugruppe B11
Bremsleitungen, vordere & hintere B15, B17
Bremsventil-Baugruppe V3, V5

D

Differential & Träger-Baugruppe, Vorderradantrieb A9
Drehendes Such- & Kabinelichter Z49

E

Elektrische Anlage E7, E9

F

Fahrerstand H3
Fahrerstand-Baugruppe C2
Fahrgestell, vordere & hintere F3
Funkenfängersatz Z51

G

Gegengewicht C3, Z28
Gegengewicht, Hinten C3
Gegengewichtsatz, Hinten Z28
Gehäuse A9, A11, A13, S3, T7, Z53
Gelenkwellen-Baugruppe, Getriebe / Mittellager P3
Gelenkwellen-Baugruppe, Hinterachse / Getriebe P2
Gellenkwellen-Baugruppe, Mittellager / Vorderachse P1
Getriebe-Baugruppe, modulieren T25
Getriebekupplung, Druckmesser Z55
Getriebekupplungsgruppe, Langsam T10
Getriebekupplungsgruppe, dritte T11
Getriebekupplungsgruppe, rückwärts & zweiter T9
Getriebekupplungsgruppe, vorwärts T8
Getrieberegelventil T13
Getriebeschalthebel T3
Getriebeumformer-Baugruppe T5, T7, T15, T17
Getriebezahnräder und Wellengruppe T19, T21, T23
Grill S5

H

Haube S5
Haupthydrauliksystem H3, H5, H7
Hauptventil, elektrische Hubhöhenbegrenzer-Baugruppe V14
Hauptventil, elektrische Schaufelbegrenzer-Baugruppe V15
Hinterachse-Baugruppe — mit Bremse A5, A7
Hubarm, Kniehebel, Stösselstange & Schaufel-Nivelliervorrichtung B3, B5
Hubhöhenbegrenzersatz Z17
Hupe E9
Hydraulik-Olbehälter H1
Hydrauliksystem, Getriebe & Umformer H13
Hydrauliksystem, Lenkung H9, H11

J

Joch P1, P2, P3

CLARK

INHALTSVERZEICHNIS (FORTS)

K

Kabine Z23
Kabine-Baugruppe Z23, Z25, Z27
Kotflügel & Schlamklappe Z29
Kraftstofftank & Leitungen F5
Kühler-Baugruppe R3
Kühler-Reiheneinbau Z45
Kühleranschlüsse R5
Kühlersandgrittersatz Z46

L

Lenkvorrichtung S9
Lenkzylinder-Baugruppe C9
Luftfilter des Motors und Anschlüsse ... E12, E13

M

Motor, Getriebe & Hydrauliksystem,
Olfiltereinsätze E11
Motor- & Getriebebefestigung E21
Motorauspuffanlage E17, E19
Motorregulierung E15
Motorzubehör E11

N

Namensschilder & Abziehbilder N3

P

Planetenträger-Baugruppe,
Vorderrad- & Hinterradantrieb A17
Pumpe-Baugruppe P5
Pumpeneinbauteile P7

R

Räder & Reifendaten W1
Richtungslicht Z57

S

Schallabdichtung, Motorraumwände S7
Schaufel Vugressenplate Verlängerung Z19
Schaufel-Baugruppe B19
Schaufelzähne — zusätzlich Z20, Z21
Schaufelzylinder-Baugruppe C7
Scheibenwischersatze — vordere & hintere ... Z67
Schmiersystem L1
Sitz V9, V13, Z61
Sitz-Baugruppe S3
Spiegelsatz Z43
Stand- & Notbremskopf-Baugruppe B13
Standbremshebel B9
Stundenzähler E5

T

Tafel für elektrische Instrumente E5

U

Uberrollschutz Z47
Umkehrventilsatz Z30

V

Ventil vollständig, Lenkung V9
Ventil-Baugruppe (Drei Spulen) Z59, Z61
Ventil-Baugruppe (Zwei Spulen) V11, V13
Ventil-Baugruppe, Trennfluss V7
Ventilregler V17
Ventilregler (drei Spulen) Z63
Ventilrohrleitungen (drei Spulen) Z65
Verriegelte Schneidekante Z16
Vorderachsen-Baugruppe A3

PM 3335
Printed in U.S.A.

INDICE ALFABETICO

A

Acessórios do motor E11
Acionamento V9
Alternador E7, E11, E21
Arranque E9, E11
Assento V9, V13, Z61
Assento, conjunto S3

B

Bateria B1, E9
Bateria & montagem da bateria B1
Bomba, conjunto P5
Braço, balancinho, varão de empuxo & nivelador da caçamba B3, B5
Buzina E9

C

Cabeça de freio, conjunto B11
Cabina Z23
Cabina, conjunto Z23, Z25, Z27
Caçamba, conjunto B19
Cano de escape E17, E19
Capô S5
Carcaça A9, A11, A13, S3, T7, Z53
Chassi dianteiro & traseiro F3
Cilindro da caçamba, conjunto C7
Cilindro da direção, conjunto C9
Cilindro do braço, conjunto C5
Conexões do radiador R5
Conjunto da cabeça de frio de estacionamento & de emergência B13
Conjunto da válvula (dois carreteis) V11, V13
Conjunto da válvula (três carreteis) Z59, Z61
Conjunto da válvula direção V9
Conjunto da válvula divisora de fluxo V7
Conjunto da válvula do freio V3, V5
Conjunto de diferencial & suporte de eixo traseiro A11
Conjunto de diferencial & suporte de eixo traseiro (anti-patinante) A13
Conjunto de eixo traseiro — com freios A5, A7
Conjunto de válvula do transmissão modular T25
Conjunto do conversor da transmissão T5, T7, T15, T17
Conjunto do diferencial & suporte, propulsão dianteiro A9
Conjunto do eixo propulsor, eixo traseiro / transmissão P2
Conjunto do eixo propulsor, mancal central / eixo dianteiro P1
Conjunto do eixo propulsor, transmissão / mancal central P3
Conjunto do posto de operador C2
Conjunto suspensão assento Z53
Contrapeso C3, Z28
Contrapeso, trasiero C3
Controles da direção S9
Controles da transmissão T3
Controles da válvula V17
Controles da válvula (três carretéis) Z63
Controles do freio B7
Controles do freio de estacionamento B9
Controles do motor E15

D

Dados sôbre rodas e pneus W1
Dentes da caçamba — opcional Z20, Z21

E

Eixo dianteiro, conjunto A3
Eixo, conjunto anti-patinante A15
Embreagem da transmissão, manômetro de pressão Z55
Embreagem da transmissaó baixa T10
Encanamento da válvula (tres carreteis) Z65
Espelho, jôgo Z43
Estrutura protetora contra tombamentos Z47
Extensão do placa derramamento do caçamba Z19

F

Fio corte aparafusado Z16

G

Garfo P1, P2, P3
Grade S5
Grade de areia de radiador, jôgo Z46
Grupo da chapa S5
Grupo da embreagem da transmissão, marcha à ré & segunda T9

PM 3335
Printed in U.S.A.

INDICE ALFABETICO (CONT.)

Grupo da embreagem da transmissão, marcha avante T8
Grupo da embreagem da transmissão, terceira T11

H

Horímetro E5

I

Isolacao acústica, compartimento do motor ... S7

J

Jôgo do contrapeso, traseiro Z28

L

Limpador do pára - brisa, jôgos — dianteiro & traseiro Z67
Linhas do freio, dianteiro & traseiro B15, B17
Luzes de farol rotador & da cabina Z49
Luzes de voltar Z57

M

Motor, transmiss ao & sistema hidráulico, elementos de filtro E11

O

Orelhas de elevação, jôgo Z41

P

Painel de instrumentos elétricos E5
Para-faiscas, jôgo Z51
Pára-lamas & lama chapeleta Z29
Peças de amarração da bomba P7
Placas da fabrica & decalcomanias N3
Planetários dos eixos de propuls ao dianteiro & traseiro, conj de suporte A17
Posto do operador H3
Proteções de barriga, dianteiro & traseiro Z15
Purificador de ar do motor e conexões ... E12, E13

R

Radiador, conjunto R3
Radiador-instalação em Linha Z45
Regulador automático da elevação do braço, jôgo Z17
Reservatório H1, H3
Reservatório do óleo hidráulico H1

S

Silenciador E17, E19
Sistema de escape do motor E17, E19
Sistema de lubrificação L1
Sistema elétrico E7, E9
Sistema hidráulico da direção H9, H11
Sistema hidráulico principal H3, H5, H7
Sistema hidráulico, transmissão e convertidor H13
Suporte do braço, jôo Z18
Suportes do motor & da transmissão E21

T

Tanque de combustível & tubulações F5
Transmissão grupo de eixos e engrenagens T19, T21, T23

V

Válvula de contrôle, transmissão T13
Válvula principal, conjunto de regulador eletrico de elevação, braço V14
Válvula principal, conjunto de regulador eletrico de elevação, caçamba V15
Ventilador reversible, jôgo Z30

PM 3335
Printed in U.S.A.

INDICE ALFABETICO

A

Accesorios del motor E11
Aguilón, balancín, varilla de empuje & nivelador del cucharón B3, B5
Alternador E7, E11, E21
Apagachispa, juego Z51
Arranque E9, E11
Asiento V9, V13, Z61
Asiento, conjunto S3

B

Bastidor delantero & trasero F3
Batería B1, E9
Batería & montaje de la batería B1
Bocina E9
Bomba, conjunto P5

C

Cabeza del freno, conjunto B11
Cabina Z23
Cabina, conjunto Z23, Z25, Z27
Caja A9, A11, A13, S3, T7, Z53
Caño de escape E17, E19
Canerías de la válvula (tres carretes) Z65
Capó S5
Careta S5
Cilindro de dirección, conjunto C9
Cilindro del aguilón, conjunto C5
Cilindro del cucharón, conjunto C7
Conexiones del radiador R5
Conjunto de arbol propulsor, cojinete central / eje delantero P1
Conjunto de arbol propulsor, eje trasero / transmissión P2
Conjunto de arbol propulsor, transmissión / cojinete central P3
Conjunto de diferencial & soporte de eje trasero (anti-patinaje) A13
Conjunto de diferencial & soporte del eje trasero A11
Conjunto de diferencial & soporte, tracción delantero A9
Conjunto de la cabeza del freno de estacionamiento & de emergencia B13
Conjunto de la suspensión del asiento Z53
Conjunto de la válvula (dos carretes) V11, V13
Conjunto de válvula (tres carretes) Z59, Z61
Conjunto de válvula bifurcadora de flujo V7
Conjunto de válvula de transmissión modular. T25
Conjunto de válvula del freno V3, V5
Conjunto de válvula dirección V9
Conjunto del convertidor de la transmisión T5, T7, T15, T17
Conjunto del eje trasero — con frenos A5, A7
Conjunto del puesto de operador C2
Contrapeso C3, Z28
Contrapeso, trasero C3
Controles de la dirección S9
Controles de la transmisión T3
Controles de válvula V17
Controles de válvula (tres carretes) Z63
Controles del freno B7
Controles del freno de estacionamiento B9
Controles del motor E15
Cucharón, conjunto B19
Cuchilla corte boulonado Z16
Cuenta-horas E5

D

Depósito H1, H3
Depósito & líneas de combustible F5
Depósito de aceite hidráulico H1
Depurador de aire del motor y conexiones E12, E13
Dientes del cucharón — a elección Z20, Z21

E

Eje delantero, conjunto A3
Eje, conjunto anti-patinaje A15
Embrague de la transmisión, baja T10
Embrague de la transmisión, manómetro de presión Z55
Espejo, juego Z43
Estructura protectora contra vuelcos Z47
Extensión de placa derramamiento del cucharón Z19

PM 3335
Printed in U.S.A.

CLARK

INDICE ALFABETICO (CONT.)

G

Grilla de arena de radiador, juego Z46
Grupo de chapa S5
Grupo de embrague de la transmisión, marcha adelante T8
Grupo de embrague de la transmisión, marcha retrocesso & segunda T9
Grupo de embrague de la transmisión, tercera T11
Guardabarros & barro chapeleta Z29

H

Horquilla P1, P2, P3

I

Información sobre ruedas y neumáticos W1
Insonorización, compartimiento del motor S7

J

Juego de contrapeso, trasero Z28

L

Limpiaparabrisas, juegos — delantero & trasero Z67
Líneas del freno, delantero & trasero B15, B17
Luces de faro giratorio & de la cabina Z49
Luces de virajes Z57

M

Mando V9
Motor, transmisión & sistema hidráulico, elementos de repuesto de filtro E11

O

Orejas de levante, juego Z41

P

Piezas de fijación de bomba P7
Placas del fabricante & calcomanías N3
Planetarios de eje de tracción delantero & trasero, conjunto de soporte A17
Protectors de barriga, delantero & trasero Z15
Puesto del operador H3

R

Radiador, conjunto R3
Radiador-Instalación en Línea Z45
Regulador automático de elevación del aguilón, juego Z17

S

Silenciador E17, E19
Sistema de escape del motor E17, E19
Sistema de lubricación L1
Sistema eléctrico E7, E9
Sistema hidráulico de dirección H9, H11
Sistema hidráulico principal H3, H5, H7
Sistema hidraulico, transmision y convertidor H13
Soporte del aguilón, juego Z18
Soportes de montaje del motor & transmissión E21

T

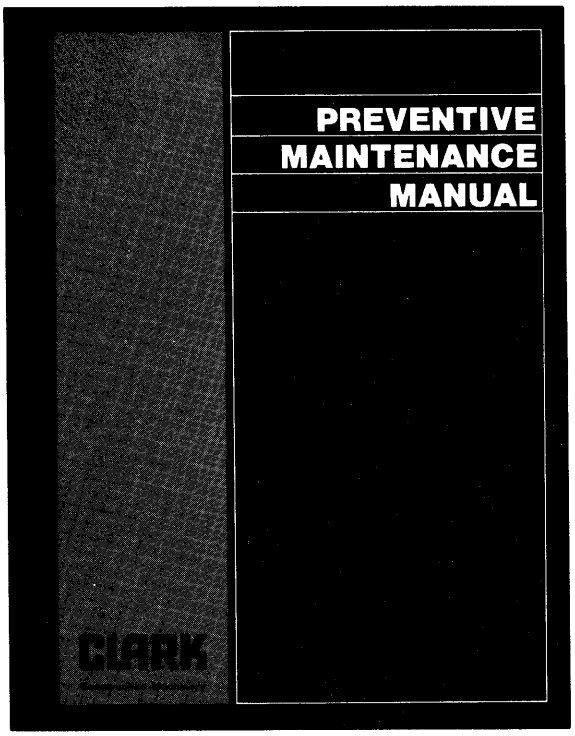
Tablero de instrumentos eléctricos E5
Transmisión grupo de ejes y engranajes T19, T21, T23

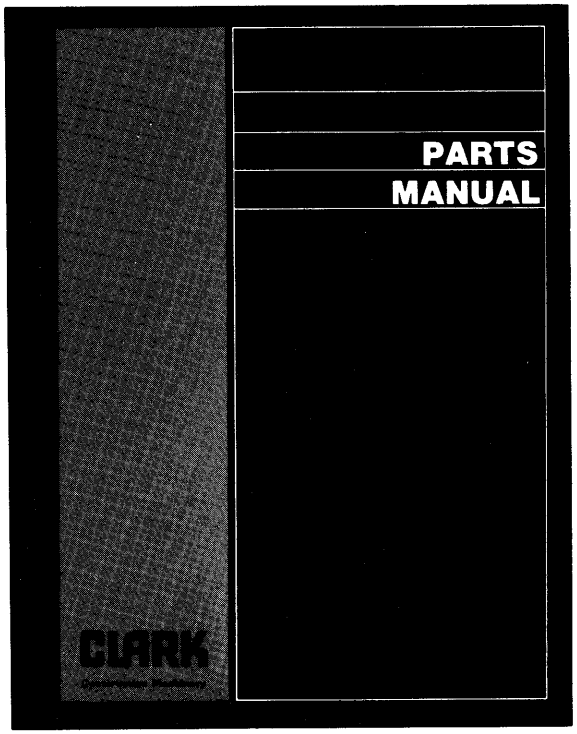
V

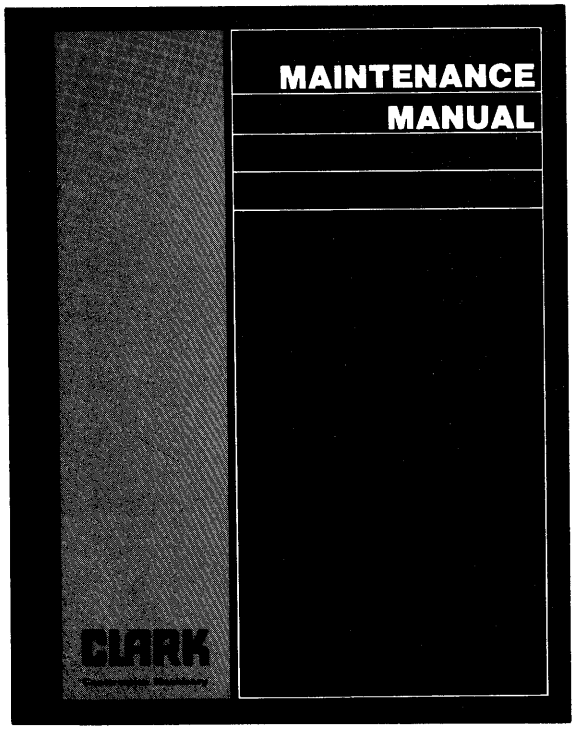
Válvula de control de transmisión T13
Válvula principal, conjunto de regulador electrico elevación, aguilón V14
Válvula principal, conjunto de regulador electrico elevación, cucharón V15
Ventilador reversible, juego Z30

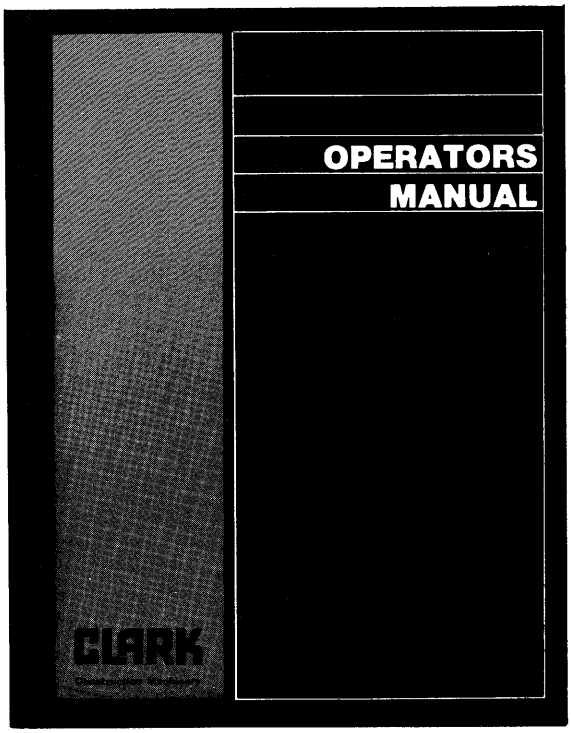
PM 3335
Printed in U.S.A

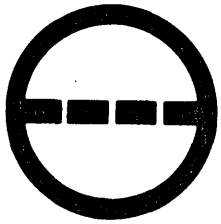
OTHER PUBLICATIONS AVAILABLE FROM YOUR CLARK DISTRIBUTOR







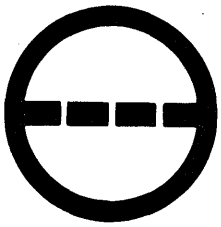




FILTER REPLACEMENTS

	DETROIT 4-53	PERKINS 6.354
AIR CLEANER		
PRIMARY	2521682	2557602
SECONDARY	2521683	2557603
CORROSION RESISTOR	NONE	NONE
ENGINE OIL		
FULL FLOW	961711	960698
BY-PASS	NONE	NONE
FUEL		
PRIMARY	1992217	907211
SECONDARY	1992215	NONE
HEATER/AIR CONDITIONER	2553418	2553418
HYDRAULIC OIL	965899	965899
TRANSMISSION OIL	234099	234099

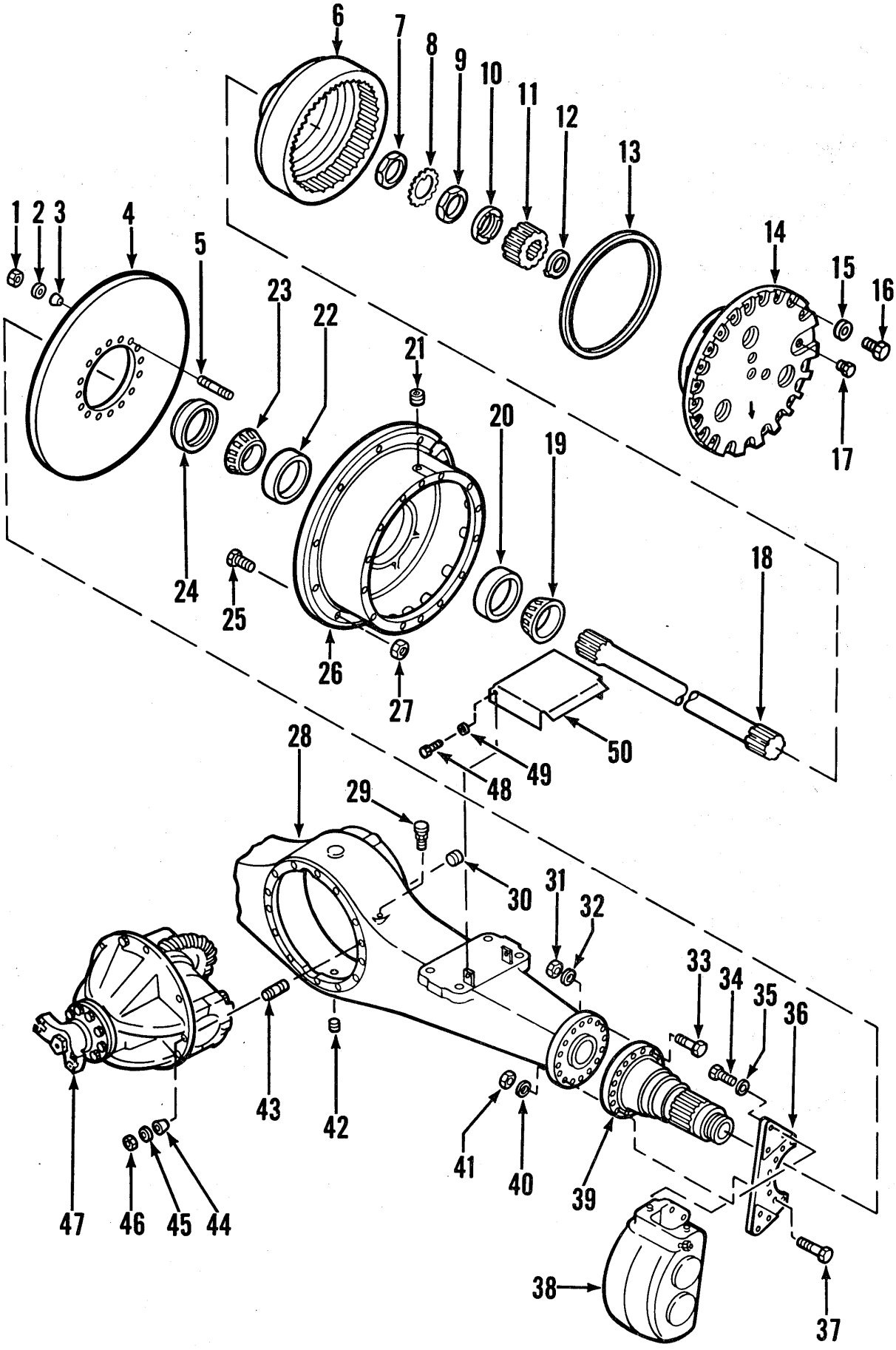
2555662



FILTER REPLACEMENTS

	DETROIT 3L-53T
AIR CLEANER	
PRIMARY	2534640
SECONDARY	2534641
CORROSION RESISTOR	NONE
ENGINE OIL	
FULL FLOW	2534981
BY-PASS	NONE
FUEL	
PRIMARY	1992217
SECONDARY	1992215
HEATER/AIR CONDITIONER	2553418
HYDRAULIC OIL	965899
TRANSMISSION OIL	234099

2555665


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

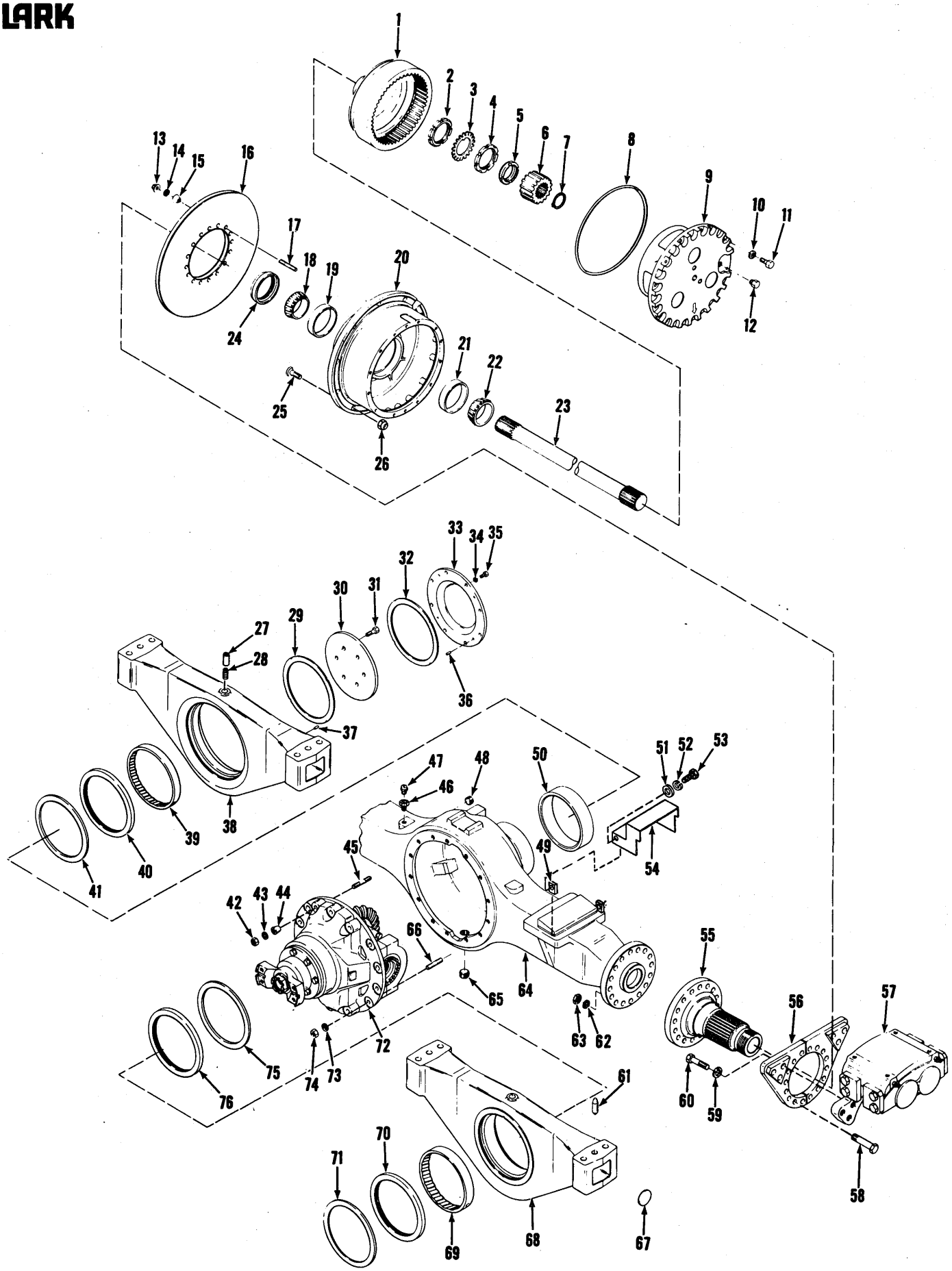
TS-22163

Axle Assembly, Front
Essieu avant, ensemble
Vorderachsen-Baugruppe
Eixo dianteiro, conjunto
Eje delantero, conjunto

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]195975	1	**Axle assy**	essieu ensemble	Achse vollst	eixo conjunto	eje conjunto
B	[2,4]195976	1	**Axle assy**	essieu ensemble	Achse vollst	eixo conjunto	eje conjunto
1	**86D10**	32	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
2	**104412**	32	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	**119141**	8	**Dowel**	goujon	Stift	espiga	espiga
4	**128724**	2	**Disc**	disque	Scheibe	disco	disco
5	**128213**	32	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
6	**123904**	2	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
7	**121013**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	**121014**	2	**Lock**	serrure	Schloss	trava	cerradura
9	**121013**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	**128830**	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
11	**126463**	2	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
12	**224026**	2	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
13	**107348**	2	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
14	[1]_____	2	**Planet carrier assy**	port planétaire ens	Planetentraeger voll	sup planet conj	sop planet conj
15	**106762**	24	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
16	**126415**	24	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
17	**24K7**	2	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
18	**127206**	2	**Axle shaft**	arbre d'essieu	Achsenwelle	haste eixo	barra eje
19	**675261**	2	**Cone roller brg**	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
20	**668553**	2	**Cup roller brg**	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
21	_____	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
22	**672004**	21	**Cup roller brg**	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
23	**672005**	2	**Cone roller**	roulement conique	Kegelrolle	rolamento cônico	rodamiento conico
24	**128117**	2	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
25	**2106352**	24	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
26	**2106356**	2	**Hub**	moyeu	Nabe	cubo	cubo
27	**103522**	24	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
28	**2106427**	1	**Housing axle**	boîtier d'essieu	Gehäuse Achsen	carcaça eixo	carcasa eje
29	**121214**	1	**Breather**	reniflard	Entlüfter	respiro	respiradero
30	**11F12**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
31	**64D12**	16	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
32	**111656**	16	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
33	**18C1240**	16	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
34	**17C1244**	12	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
35	**111656**	12	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
36	**2107369**	2	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
37	**18C1252**	16	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
38	[1]_____	2	**Brake head assy**	étrier frein ens	Bremskopf vollst	cabeça freio conj	cabeza freno conj
39	**129787**	2	**Spindle**	fusée	Spindel	ponta eixo	eje
40	**111656**	16	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
41	**64D12**	16	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
42	**119469**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
43	**126416**	14	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
44	**112287**	3	**Dowel**	goujon	Stift	espiga	espiga
45	**106762**	14	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
46	**64D8**	14	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
47	[1]_____	1	**Diff carrier assy**	ens chassis-port dif	Träger Difflagr voll	conj suporte dif	conj soporte dif
48	**17C412**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
49	**27E4**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
50	**2555499**	2	**Guard**	protecteur	Schutz	proteção	protector

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 1 → 47
[3]Standard. Standard. Standard. Padrão. Standard.
[4]No Spin. Antipatinage. No-Spin. Antipatinante. Antipatinaje.


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76

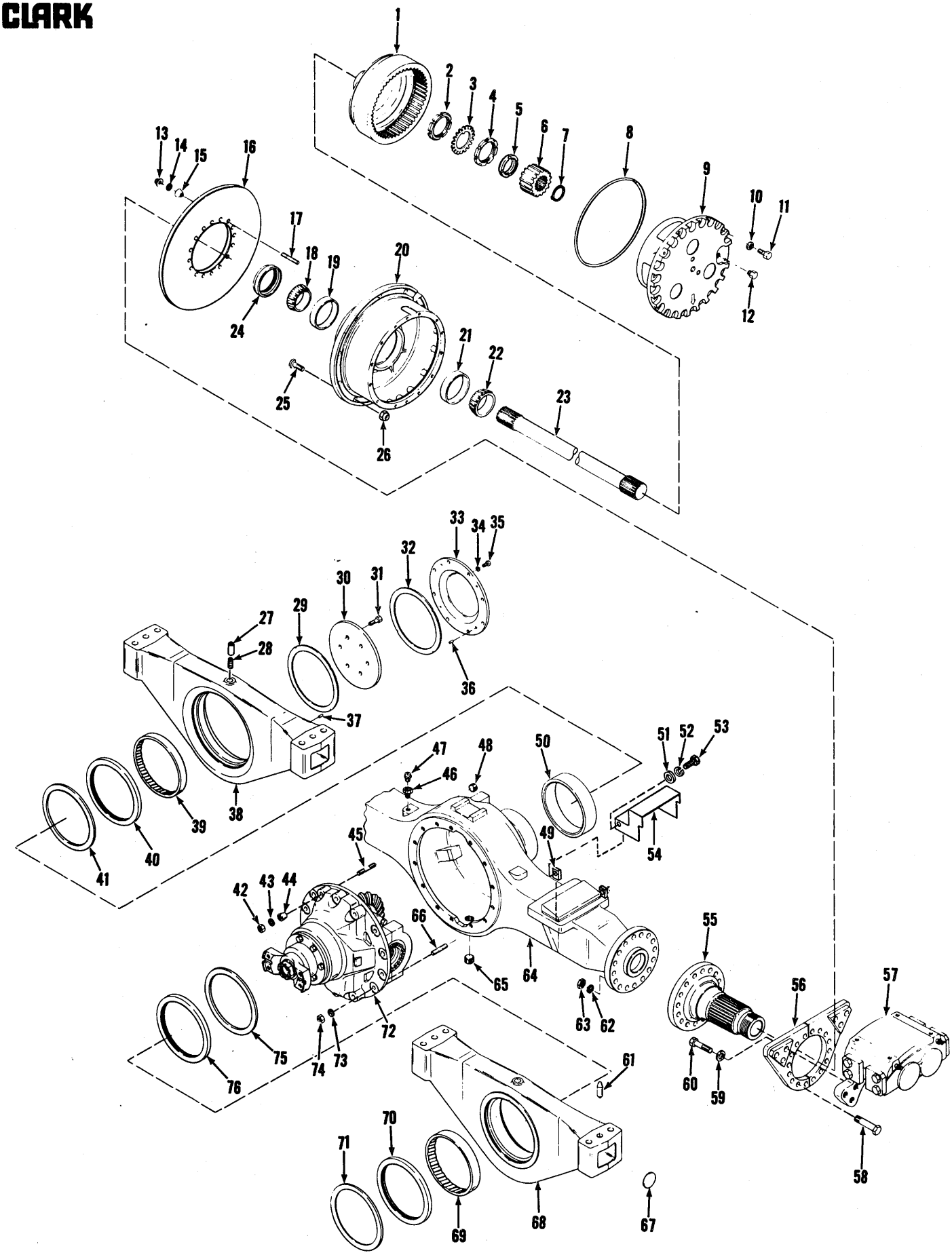
TS-15598

Axle Assembly, Rear — With Brakes
Ensemble d'essieu arrière — avec freins
Hinterachse-Baugruppe — mit Bremse
Conjunto de eixo traseiro — com freios
Conjunto del eje trasero — con frenos

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]195977	1	**Axle assy**	essieu ensemble	Achse vollst	eixo conjunto	eje conjunto
1	**123904**	2	**Hub**	moyeu	Nabe	cubo	cubo
2	**121013**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
3	**121014**	2	**Lock**	serrure	Schloss	trava	cerradura
4	**121013**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
5	**128830**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	**126463**	2	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
7	**224026**	2	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
8	**107348**	2	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
9	[1]———	2	**Planet carrier**	porte planétaire	Planetenträger	suporte planet	portador planet
10	**106762**	24	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	**126415**	24	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
12	**24K7**	2	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
12A	†**91F7**	2	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
13	**86D10**	32	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
14	**104412**	32	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
15	**119141**	4	**Dowel**	goujon	Stift	espiga	espiga
16	**128724**	2	**Disc**	disque	Scheibe	disco	disco
17	**128213**	32	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
18	**672005**	2	**Cone inner**	cône intér	Innenkegel	cone interior	cono interior
19	**672004**	2	**Cup inner**	cuvette intér	Innenschale	capa interior	cubeta interior
20	[4]**2106356**	2	**Hub assy**	moyeu ens	Nabe vollst	cubo conj	cubo conj
21	**668553**	2	**Cup outer**	cuvette extér	Aussenschale	capa exterior	cubeta exterior
22	**675261**	2	**Cone outer**	cône extér	Aussenkegel	cone exterior	cono exterior
23	**127206**	2	**Shaft**	arbre	Welle	árvore	árbol
24	**128117**	2	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
25	**2106352**	24	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
26	**103522**	24	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
27	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
28	**16F2**	2	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
29	**2106012**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
30	**2108345**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
31	**17C920**	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
32	**2106012**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
33	**128749**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
34	**4E7**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
35	**17C722**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
36	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
37	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
38	[5]**2106909**	1	**Support**	support	Abstützung	suporte	soporte
38A	†**111805**	1	**Relief valve**	soupape décharge	Uberdr Ventil	válvula descarga	válvula alivio
39	**2106009**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
40	**128943**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
41	**2106908**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
41A	†**17C510**	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
42	**64D8**	10	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
43	**106762**	10	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
44	**112287**	3	**Dowel**	goujon	Stift	espiga	espiga

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Standard differential. Différentiel standard. Standarddifferential. Diferencial padrão. Diferencial standard.
[4]Inc. 19, 21
[5]Inc. 39 → 41A


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76

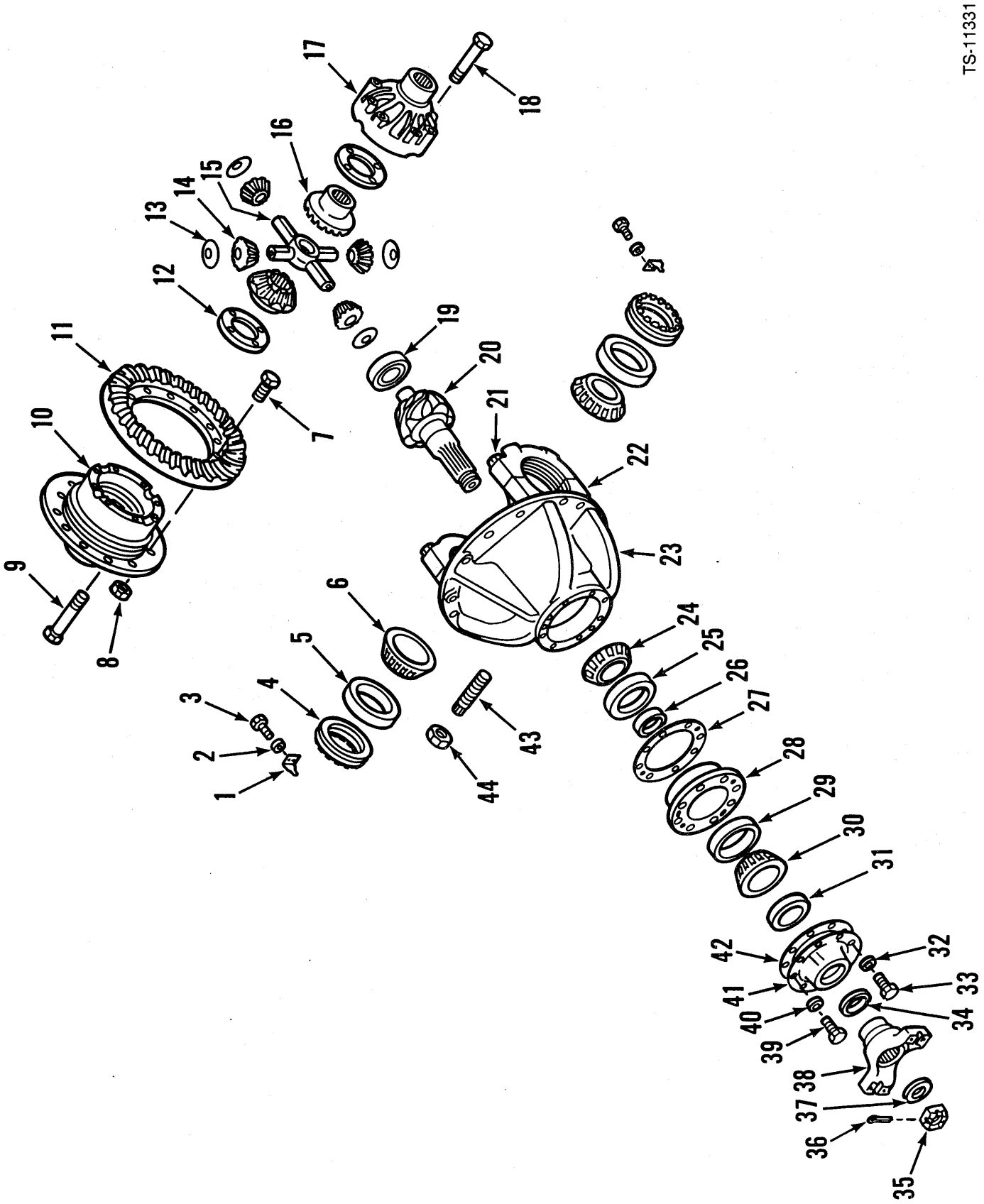
TS-15598

Axle Assembly, Rear — With Brakes
Ensemble d'essieu arrière — avec freins
Hinterachse-Baugruppe — mit Bremse
Conjunto de eixo traseiro — com freios
Conjunto del eje trasero — con frenos

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
45	**129776**	10	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
46	**19F2**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
47	**121214**	1	**Breather**	reniflard	Entlüfter	respiro	respiradero
48	**11F12**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
49	**667266**	4	**Tapped block**	bloc taraudé	Gewinde Block	peça con rosca	pieza roscada
50	**2106014**	2	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
51	**2525069**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
52	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
53	**17C412**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
54	**2522364**	2	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
55	**129787**	2	**Spindle**	fusée	Spindel	ponta eixo	eje
56	**2107369**	2	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
57	[1]———	2	**Brake head**	étrier frein	Bremsknopf	cabeça freio	cabeza freno
58	**18C1252**	16	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
58A	†**18C1240**	16	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
59	**111656**	12	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
60	**17C1244**	12	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
61	**128750**	2	**Dowel**	goujon	Stift	espiga	espiga
62	**111656**	32	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
63	**64D12**	32	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
64	[8]**2105902**	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
65	**119469**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
66	**129777**	4	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
67	**12F300**	4	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
68	[9]**2106905**	1	**Support**	support	Abstützung	suporte	soporte
68A	†**111805**	1	**Relief valve**	soupape décharge	Uberdr Ventil	válvula descarga	válvula alivio
69	**2106010**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
70	**128943**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
71	**2106908**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
71A	†**17C510**	12	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
72	[1]———	—	**Diff carrier assy**	ens chassis-port dif	Träger Difflagr voll	conj suporte dif	conj soporte dif
73	**106762**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
74	**64D8**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
75	**2106908**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
76	**128943**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[8]Inc. 50
[9]Inc. 69, 70, 71, 71A

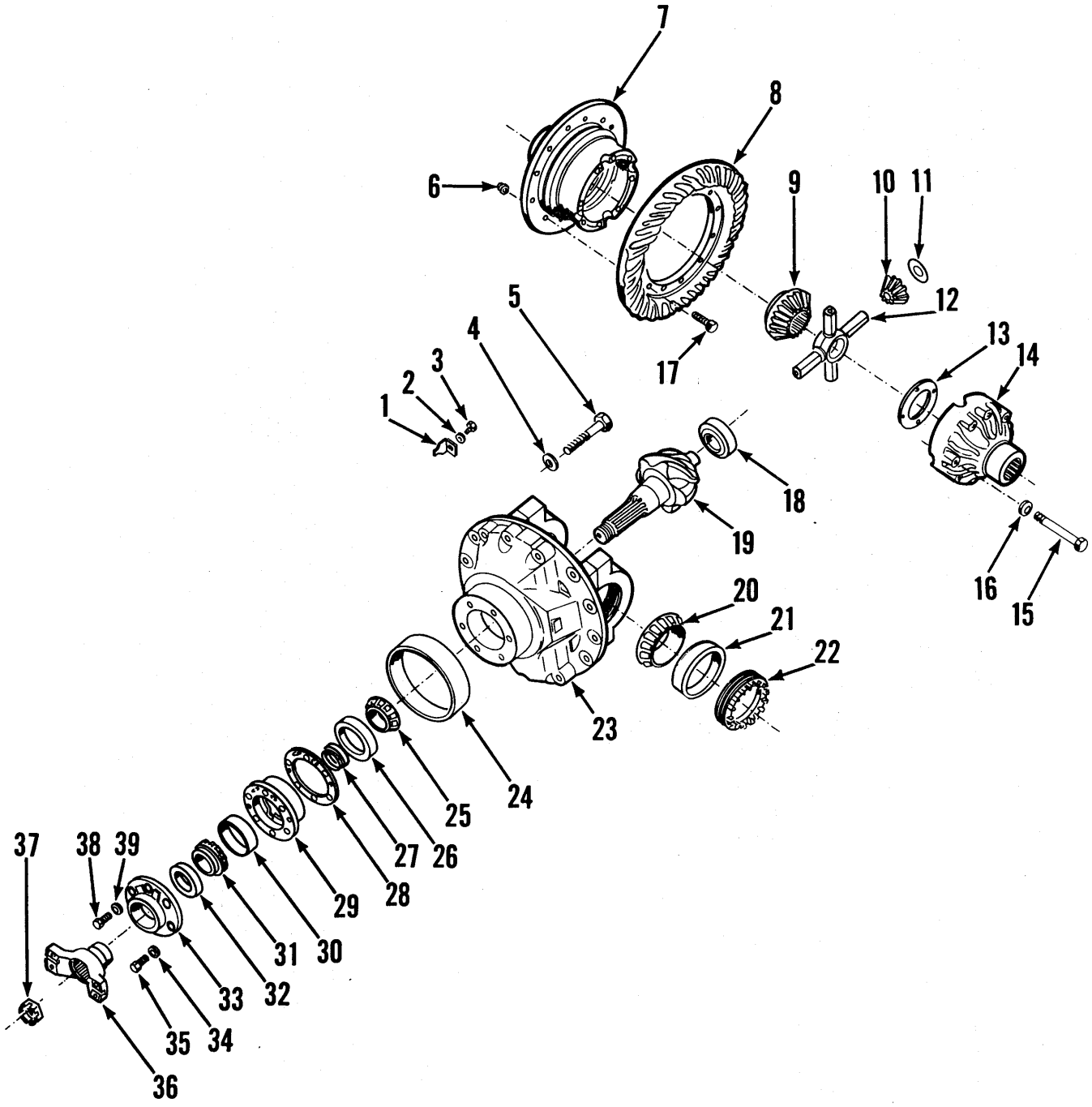

TS-11331
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44

Differential & Carrier Assembly, Front Drive
Ensemble de différentiel & porte-plan, entraînement avant
Differential & Träger-Baugruppe, Vorderradantrieb
Conjunto do diferencial & suporte, propulsão dianteiro
Conjunto de diferencial & soporte, tracción delantero

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]127202	1	Diff & carr assy	ens dif & porte-plan	Diff & Träger voll	conj difer & sup	conj difer & sop
B	†[9]126132	1	Body assy	ens carrosserie	Karosserie vollst	conj corpo	conj carrocería
C	†[10]118150	1	Gear set	engrenage jeu	Zahnrad Satz	engrenagem jôgo	engranje juego
D	†[11]126894	1	Case kit	trousse boîtier	Gehäusesatz	carcaça jgo	carcasa jgo
1	100941	2	Lock	serrure	Schloss	trava	cerradura
2	4E06	2	Lockwasher	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
3	1C614	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
4	122765	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
5	675249	2	Cup roller brg	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
6	675248	2	Cone roller brg	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
7	100176	12	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	86D8	12	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
10	[3]———	1	Case	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
11	[5]———	1	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
12	100173	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
13	100172	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	2107047	4	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
15	100171	1	Spider	croisillon	Kreuzgelenk	cruzeta	cruceta
16	2107046	2	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
17	[3]———	1	Case	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
18	17C856	12	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
18A	†106762	12	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
19	675536	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
20	[5]———	1	Pinion	pignon	Ritzel	pinhão	piñón
21	123830	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21A	26E12	4	Lockwasher	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
22	§[6]———	2	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
23	[7]2106207	1	Carrier assy	porteur ens	Träger vollst	conj suporte	conj soporte
24	667277	1	Cone roller brg	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
25	667278	1	Cup roller brg	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
26	100952	1	Spacer kit	entretoises jeu	Distanzteil Satz	espaçador jôgo	espaciador jgo
27	‡112354	—	Shim 0,10 mm-.004 in	cale 0,10 mm	Beilage 0,10 mm	calço 0,10 mm	planchita 0,10 mm
27A	‡125576	—	Shim 0,18 mm-.007 in	cale 0,18 mm	Beilage 0,18 mm	calço 0,18 mm	planchita 0,18 mm
27B	‡125577	—	Shim 0,25 mm-.010 in	cale 0,25 mm	Beilage 0,25 mm	calço 0,25 mm	planchita 0,25 mm
28	124041	1	Cage assy	boîtier roul ens	Rollenlager vollst	aloj rolam conj	caja rodamiento conj
29	675257	1	Cup roller brg	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
30	710288	1	Cone roller brg	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
31	111720	1	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
32	4E09	5	Lockwasher	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
33	17C932	5	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
34	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
35	2107447	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
36	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
37	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
38	106081	1	Flange	bride	Flansch	flange	brida
39	17C828	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
40	4E08	1	Lockwasher	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
41	112352	1	Retainer	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
42	[8]961408	1	Sealant	isolant étanche	Dichtungsmaterial	agente vedador	sellador
43	123800	1	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
44	8D14	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca

[2]Inc. 1 → 44
[3]Standard. Standard. Standard. Padrão. Standard.
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase D
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 23
[7]Inc. 21, 21A, 22
[8]Locktite No. 277
[9]Inc. 10, 12 → 18A
[10]Inc. 11, 20
[11]Inc. 17, 18, 18A

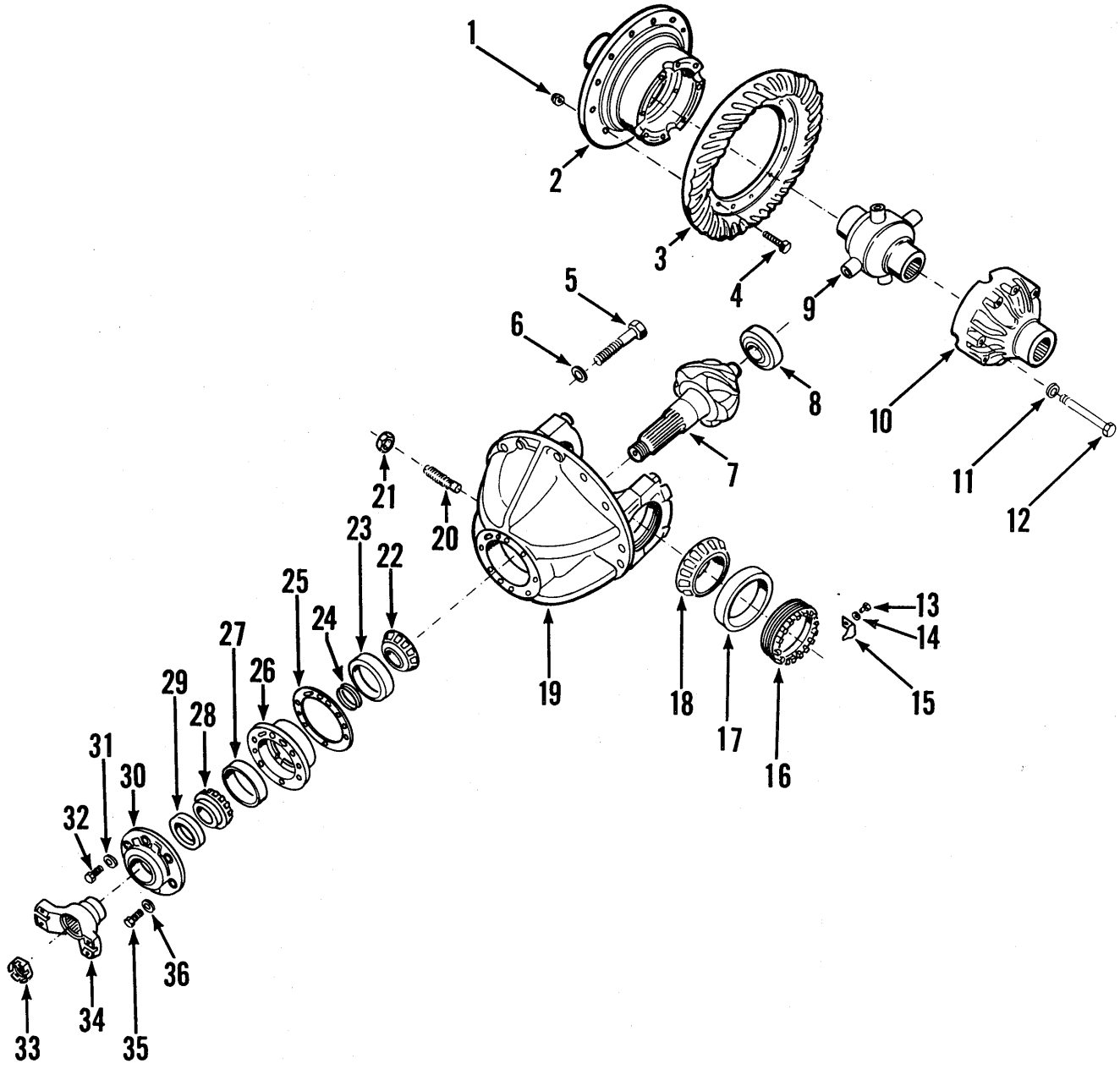

7
8
6
9
10
11
12
5
4
3
2
1
17
13
14
18
19
16
15
20
21
22
23
24
25
27
26
29
28
37
38
39
31
30
33
32
35
34
36

Axle Differential & Carrier Assembly, Rear
Ensemble de différentiel & porteur d'essieu arrière
Achsendifferential & Träger-Baugruppe, hinten
Conjunto de diferencial & suporte de eixo traseiro
Conjunto de diferencial & soporte del eje trasero

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]127204	1	**Diff & carr assy**	ens dif & porte-plan	Diff & Träger voll	conj difer & sup	conj difer & sop
B	[7]110127	1	**Gear set**	engrenage jeu	Zahnrad Satz	engrenagem jôgo	engranje juego
C	[8]126894	1	**Case kit**	trousse boîtier	Gehäusesatz	carcaça jgo	carcasa jgo
D	[9]126132	1	**Body assy**	ens carrosserie	Karosserie vollst	conj corpo	conj carrocería
1	100941	2	**Lock**	serrure	Schloss	trava	cerradura
2	4E6	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
3	1C614	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
4	26E2	4	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
5	123830	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	86D8	12	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
7	[4]_____	1	**Case**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
8	[5]_____	1	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
9	2107046	2	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
10	2107047	4	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
11	100172	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12	100171	1	**Spider**	croisillon	Kreuzgelenk	cruzeta	cruceta
13	100173	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	[4]_____	1	**Case**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
15	17C856	12	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	106762	12	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	100176	12	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
18	675536	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
19	[5]_____	1	**Pinion**	pignon	Ritzel	pinhão	piñón
20	675248	2	**Cone roller brg**	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
21	675249	2	**Cup roller brg**	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
22	122765	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
23	[6]129779	1	**Carrier assy**	porteur ens	Träger vollst	conj suporte	conj soporte
24	2106014	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
25	667277	1	**Cone roller brg**	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
26	667278	1	**Cup roller brg**	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
27	100952	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
28	‡112354	—	**Shim 0,10 mm-.004 in**	cale 0,10 mm	Beilage 0,10 mm	calço 0,10 mm	planchita 0,10 mm
28A	‡125576	—	**Shim 0,18 mm-.007 in**	cale 0,18 mm	Beilage 0,18 mm	calço 0,18 mm	planchita 0,18 mm
28B	‡125577	—	**Shim 0,25 mm-.010 in**	cale 0,25 mm	Beilage 0,25 mm	calço 0,25 mm	planchita 0,25 mm
29	124041	1	**Cage assy**	boîtier roul ens	Rollenlager vollst	aloj rolam conj	caja rodamiento conj
30	675257	1	**Cup roller brg**	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
31	710288	1	**Cone roller brg**	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
32	111720	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
33	112352	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
34	4E9	5	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
35	17C932	5	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
36	106081	1	**Flange**	bride	Flansch	flange	brida
37	2107447	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
38	17C828	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
39	4E8	1	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad

[2]Standard. Standard. Standard. Padrão. Standard.
[3]Inc. 1 → 41
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B
[6]Inc. 4, 5
[7]Inc. 9, 19
[8]Inc. 8, 15, 16, 17
[9]Inc. 8, 10 → 17


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36

Axle Differential & Carrier Assembly, Rear (No-Spin)
Ensemble de différentiel & porteur d'essieu arrière (anti-patinage)
Achsendifferential & Träger-Baugruppe, hinten (No-Spin)
Conjunto de diferencial & suporte de eixo traseiro (anti-patinante)
Conjunto de diferencial & soporte de eje trasero (anti-patinaje)

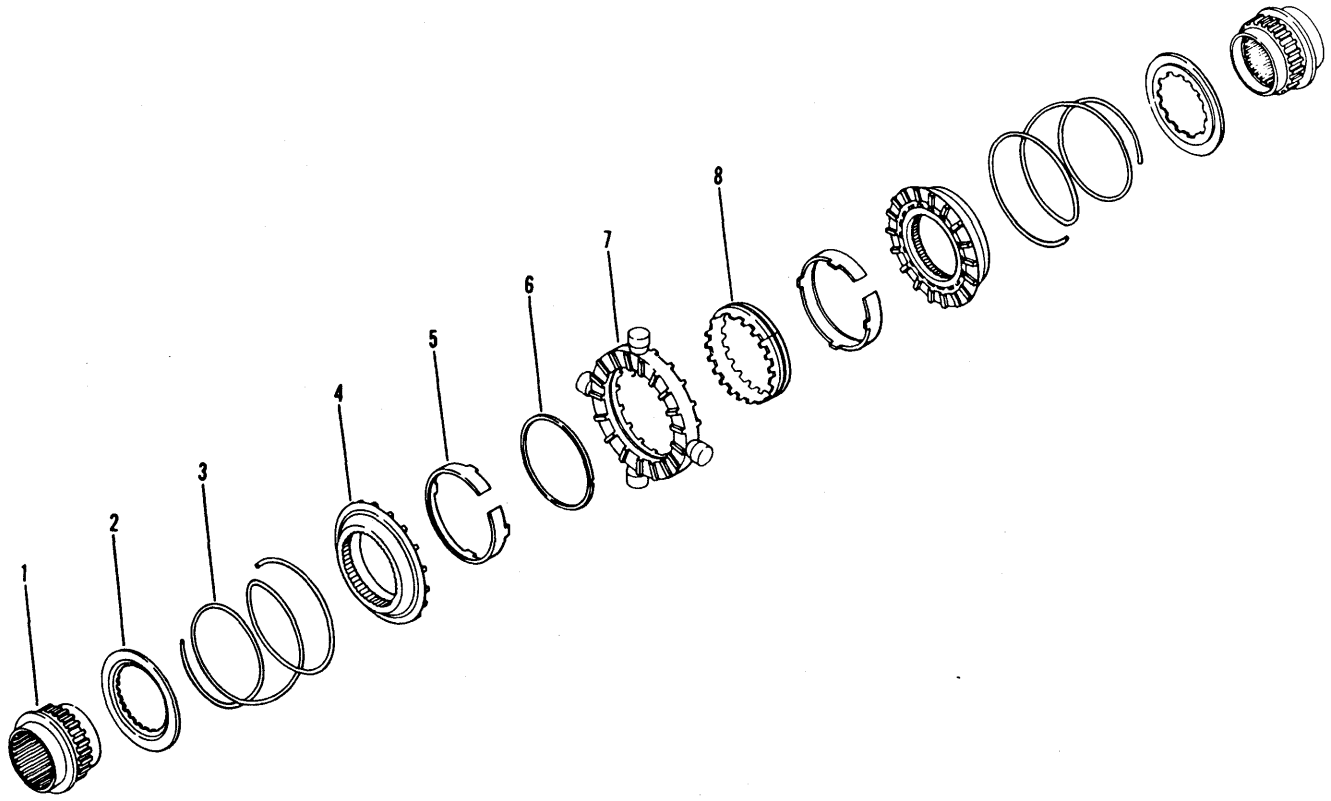
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]127205	1	**Differential assy**	différentiel ens	Differential Vollst	diferencial conj	diferencial conj
B	[6]118150	1	**Gear kit**	engrenage jeu	Zahnradsatz	engrenagem jôgo	engranaje juego
C	[7]126894	1	**Case kit**	trousse boîtier	Gehäusesatz	carcaça jgo	carcasa jgo
D	[8]126133	1	**Body assy**	ens carrosserie	Karosserie vollst	conj corpo	conj carrocería
1	86D8	12	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
2	[3]_____	1	**Case**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
3	[4]_____	1	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
4	100176	12	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	123830	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	26E12	4	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
7	[4]_____	1	**Pinion**	pignon	Ritzel	pinhão	piñón
8	675536	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
9	[1]_____	1	**No-spin unit**	ens anti-patinage	No-Spin Anlage	conj anti-patinante	conj anti-patinaje
10	[3]_____	1	**Case**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
11	106762	12	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12	17C856	12	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
13	1C614	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	4E6	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
15	100941	2	**Lock**	serrure	Schloss	trava	cerradura
16	122765	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
17	675249	2	**Cup roller brg**	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
18	675248	2	**Cone roller brg**	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
19	[5]2106207	1	**Carrier assy**	porteur ens	Träger vollst	conj suporte	conj soporte
20	123800	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
20A	†8D14	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
21	_____	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	667277	1	**Cone roller brg**	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
23	667278	1	**Cup roller brg**	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
24	100952	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
25	‡122354	—	**Shim 0,10 mm-.004 in**	cale 0,10 mm	Beilage 0,10 mm	calço 0,10 mm	planchita 0,10 mm
25A	‡125576	—	**Shim 0,18 mm-.007 in**	cale 0,18 mm	Beilage 0,18 mm	calço 0,18 mm	planchita 0,18 mm
25B	‡125577	—	**Shim 0,25 mm-.010 in**	cale 0,25 mm	Beilage 0,25 mm	calço 0,25 mm	planchita 0,25 mm
26	124041	1	**Cage assy**	boîtier roul ens	Rollenlager vollst	aloj rolam conj	caja rodamiento conj
27	675257	1	**Cup roller brg**	cuvette roulement	Aussenring Kegellgr	capa rolamento	cubeta rodamiento
28	710288	1	**Cone roller brg**	cône roulement	Kegel Rollenlager	cone rolamento	cono rodamiento
29	111720	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
30	112352	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
31	4E8	1	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
32	17C828	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
33	2107447	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
34	106081	1	**Flange**	bride	Flansch	flange	brida
35	17C932	5	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
36	4E9	5	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 1 → 37
[3]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B
[5]Inc. 5, 6
[6]Inc. 3, 7
[7]Inc. 2, 10, 11, 12
[8]Inc. 2, 9 → 12

Axle, No-Spin Unit
Essieu, ensemble anti-patinage
Achse, No-Spin Anlage
Eixo, conjunto anti-patinante
Eje, conjunto anti-patinaje

CLARK



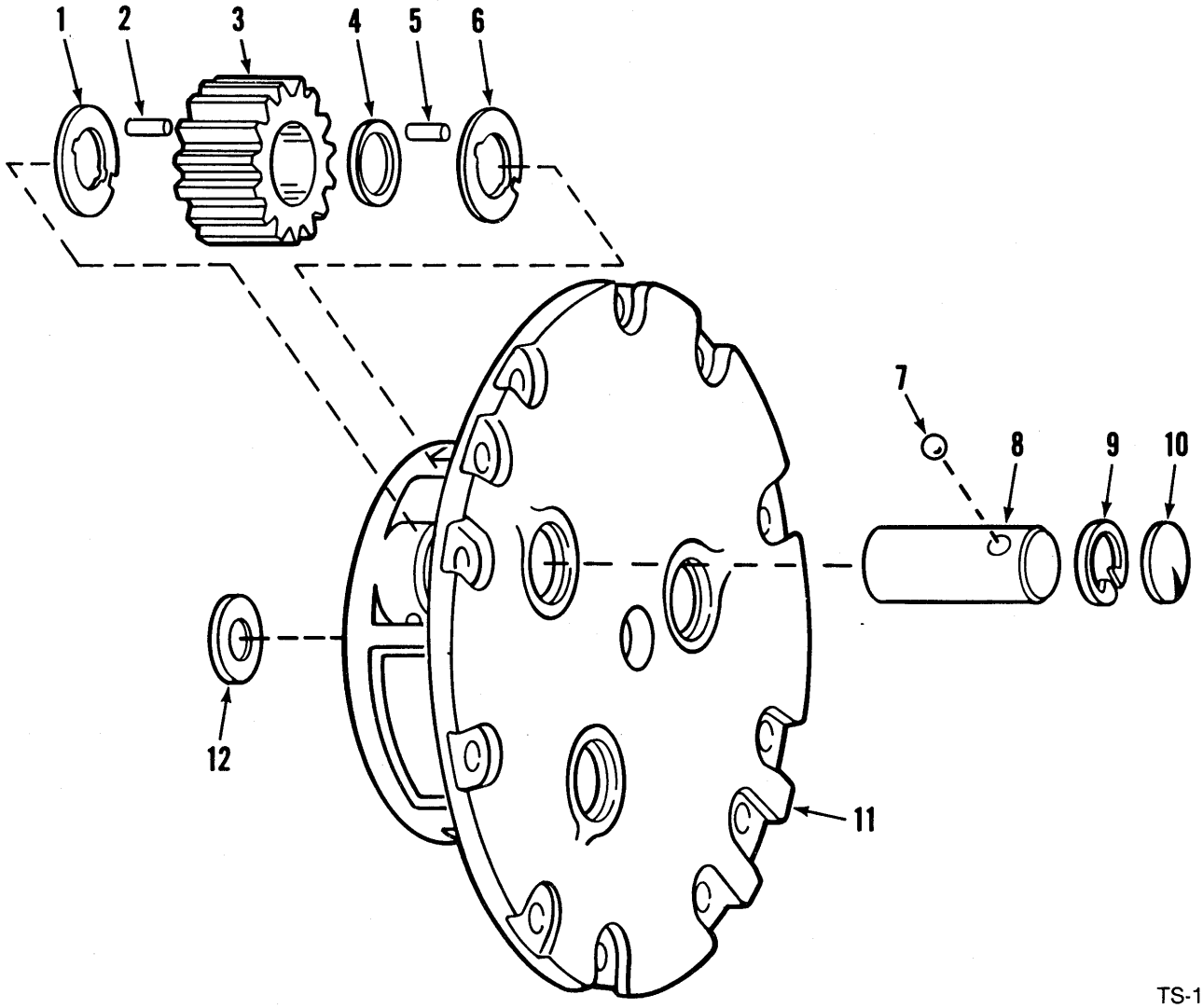
TS-14378

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	**126136**	1	**No-spin assy**	antipatinage ens	No-Spin Baugruppe	antipatinante conj	antipatinaje conj
1	**840964**	2	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
2	**840874**	2	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
3	**840873**	2	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
4	[2]**840597**	2	**Clutch**	embrayage	Kupplung	embreagem	embrague
5	§———	2	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
6	§———	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
7	[3]**840598**	1	**Spider assy**	ens croisillon	Kreuzgelenk vollst	conj cruzeta	conj cruceta
8	§———	1	**Cam**	came	Nocke	excêntrico	leva

[2]Inc. 5
[3]Inc. 6, 8

Axle Planet Carrier Assembly, Front & Rear Drive
Planétaire d'essieu d'entraînement avant & arrière, ensemble porteur
Planetenträger-Baugruppe, Vorderrad- & Hinterradantrieb
Planetários dos eixos de propuls ao dianteiro & traseiro, conj de suporte
Planetarios de eje de tracción delantero & trasero, conjunto de soporte

CLARK

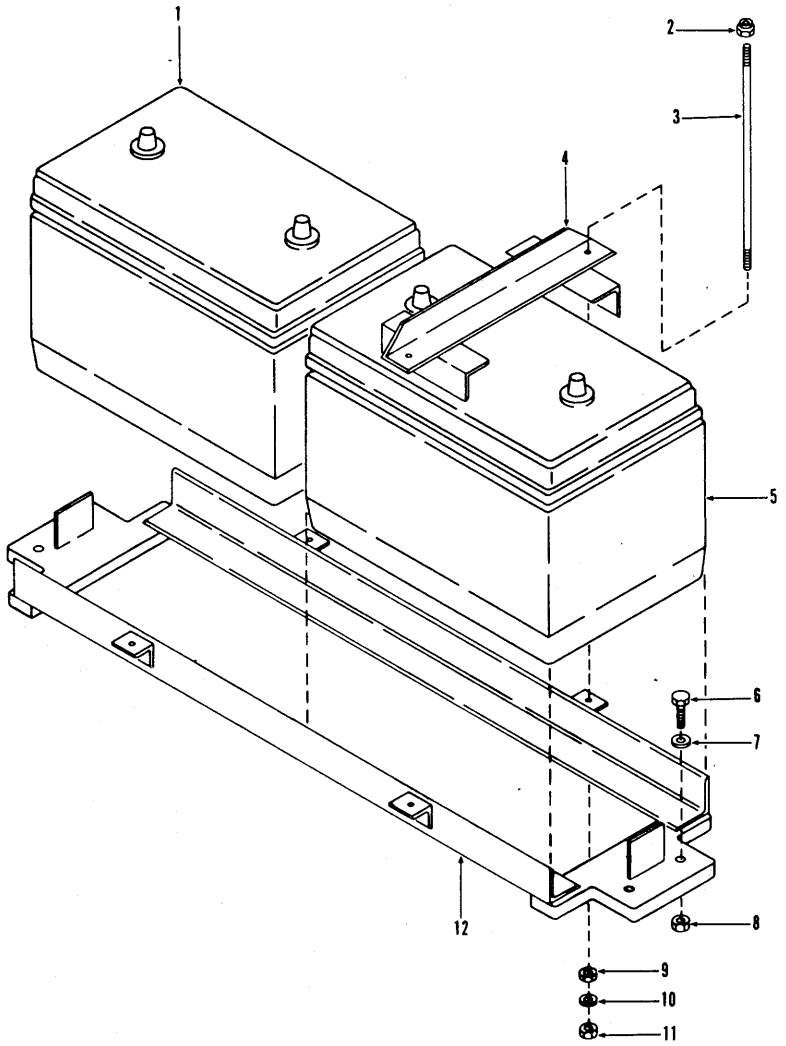


TS-11555

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2107707	1	Carrier assy	porteur ens	Träger vollst	conj suporte	conj soporte
1	124574	3	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
2	124576	87	Roller	galet	Rolle	rolete	rodillo
3	124573	3	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
4	124577	3	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
5	124576	87	Roller	galet	Rolle	rolete	rodillo
6	124574	3	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	10J12	3	Ball	bille	Kugel	esfera	bola
8	2107714	3	Gear shaft	axe pignon	Zahnradwelle	eixo engrenagem	eje engranaje
9	672907	3	Ring snap	bague arrêt	Sprengring	anel pressão	arandela retén
10	2107736	3	Plug	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
11	2107713	1	Carrier	porteur	Träger	suporte	soporte
12	121166	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela

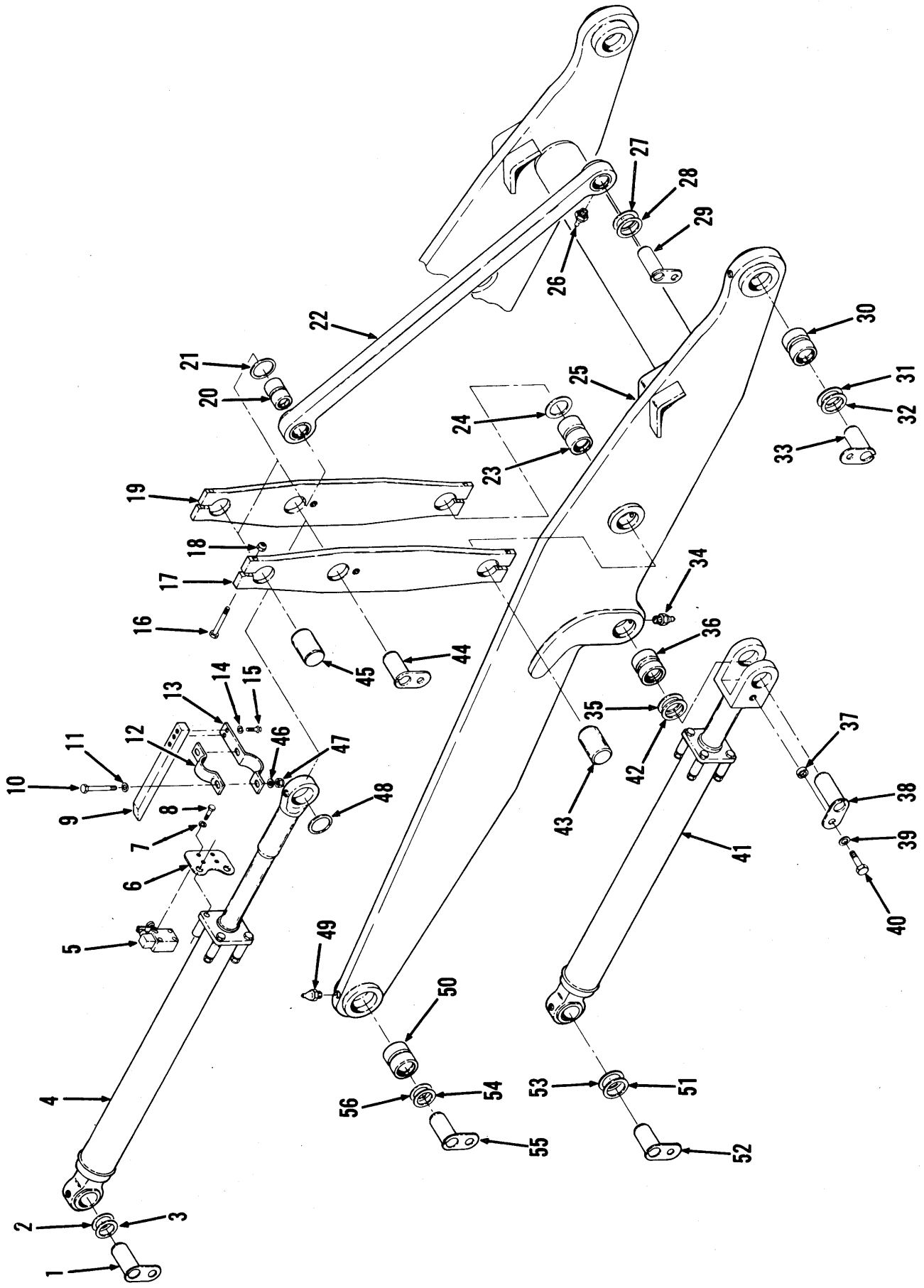
[2]Inc. 1 → 9, 10A, 11A, 12
[3]4 used. Quantities listed are for 1.
[3]4 employés. Les quantités indiqués s'appliquent à 1.
[3]4 verwendet. Die angegebenen Mengen sind für 1.
[3]4 são usados. As quantidades relacionadas são para 1.
[3]4 son empleados. Las cantidades indicadas son para 1.

Battery & Battery Mount — Detroit
Batterie & fixation de batterie — Detroit
Batterie & Batteriehalterung — Detroit
Bateria & montagem da bateria — Detroit
Batería & montaje de la batería — Detroit



TS-20361

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**964562**	1	**Battery**	batterie	Batterie	bateria	batería
2	**86D4**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
3	**2524255**	4	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla
4	**2529737**	2	**Hold down**	installer	Nach unten Halten	restritor	restringir
5	**964562**	1	**Battery**	batterie	Batterie	bateria	batería
6	**17C628**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	**27E6**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	**85D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	**8D4**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	**25E14**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	**86D4**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
12	**2529739**	1	**Box assy**	boîte ens	Kasten-Baugr	caixa conj	caja conj

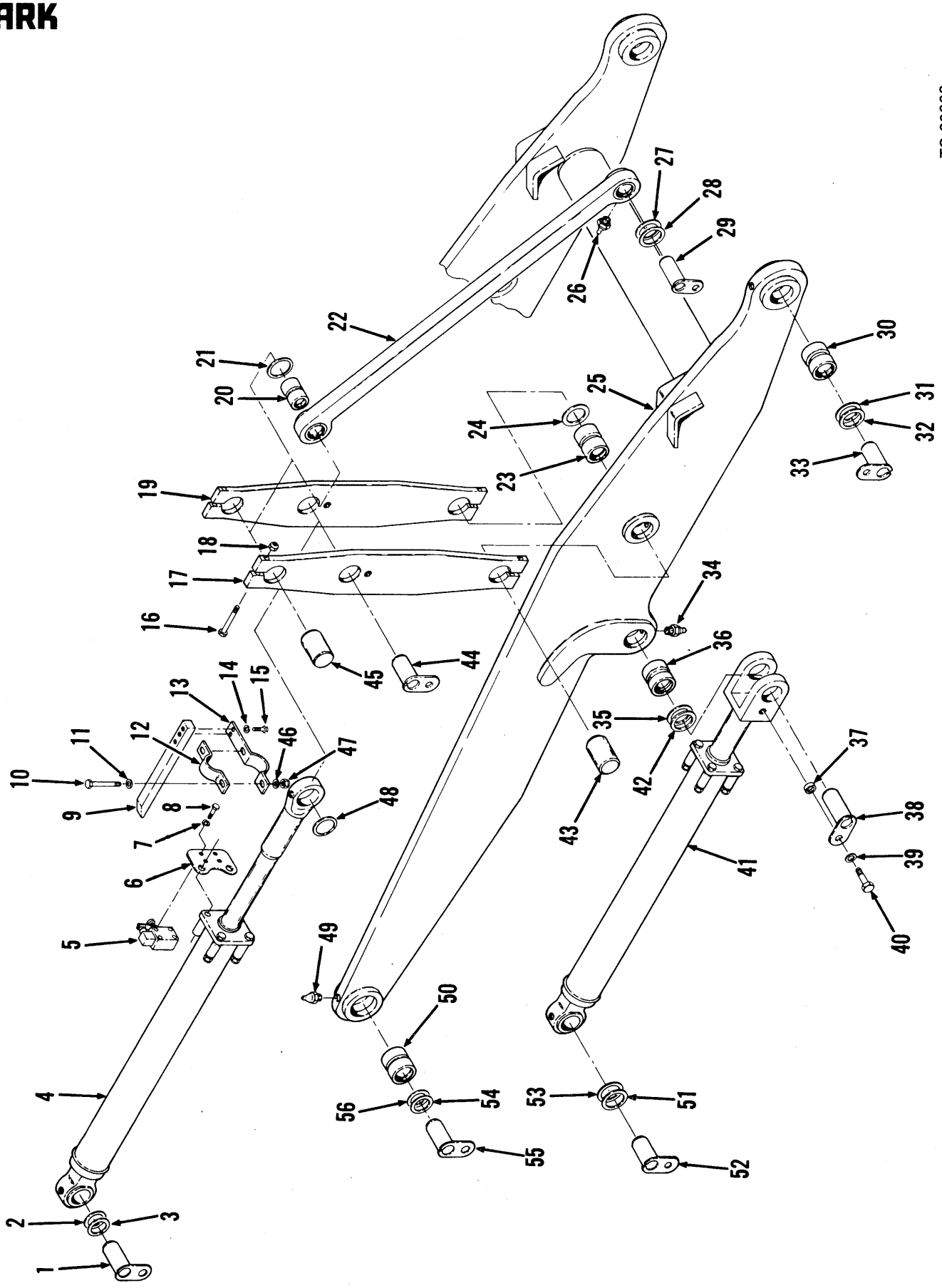

TS-20063
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56

Boom, Bellcrank, Pushrod & Bucket Leveler
Flèche, levier de renvoi, poussoir et niveleur du godet
Hubarm, Kniehebel, Stösselstange & Schaufel-Nivelliervorrichtung
Braço, balancinho, varão de empuxo & nivelador da caçamba
Aguilón, balancín, varilla de empuje & nivelador del cucharón

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	2555864	2	Pin	goupille	Stift	pino	pasador
1A	†2555826	2	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
1B	†18C824	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
1C	†27E8	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
2	2540491	4	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
3	[3]2512168	—	Shim 3,0 mm-.120 in	cale 3,0 mm	Beilage 3,0 mm	calço 3,0 mm	planchita 3,0 mm
3A	‡2512169	—	Shim 1,6 mm-.065 in	cale 1,6 mm	Beilage 1,6 mm	calço 1,6 mm	planchita 1,6 mm
4	[1]———	—	Cylinder assy bucket	vérin ens godet	Zyl vollst Schaufel	cil caçamba conj	cil cucharón conj
5	2551338	1	Switch limit	intrptr fin course	Schaltbegrenzung	interruptor limite	interruptor límite
6	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
7	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
8	73G424	2	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
9	2551213	1	Cam	came	Nocke	excêntrico	leva
10	17C628	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
11	27E6	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12	2515626	1	Clamp	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
13	2515624	1	Clamp	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
14	27E4	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
15	17C416	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	18C1088	8	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16A	†2554792	8	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	[4]2551681	2	Bellcrank	levier coudé	Kniehebel	articulação	balancín
17A	[5]2551682	2	Bellcrank	levier coudé	Kniehebel	articulação	balancín
18	86D10	8	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
18A	†2554792	8	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
19	[4]2551681	2	Bellcrank	levier coudé	Kniehebel	articulação	balancín
19A	[5]2551682	2	Bellcrank	levier coudé	Kniehebel	articulação	balancín
20	2540853	4	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
21	2540491	4	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
22	[2,4]2551705	2	Push rod	tige de poussée	Stössel	tirante de empuxe	barra de empuje
22A	[2,5]2551704	2	Push rod	tige de poussée	Stössel	tirante de empuxe	barra de empuje
23	2540853	2	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
24	2540491	4	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
25	[3,4]2550709	1	Boom assy	flèche ens	Hubarm vollst	braço conj	aguilón conj
25A	[5]2550712	1	Boom assy	flèche ens	Hubarm vollst	braço conj	aguilón conj
26	10H25	4	Fitting grease	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
27	2540491	4	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
28	‡2512168	—	Shim 3,0 mm-.120 in	cale 3,0 mm	Beilage 3,0 mm	calço 3,0 mm	planchita 3,0 mm
28A	‡2512169	—	Shim 1,6 mm-.065 in	cale 1,6 mm	Beilage 1,6 mm	calço 1,6 mm	planchita 1,6 mm
29	2555866	2	Pin	goupille	Stift	pino	pasador
29A	†2555826	2	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
29B	†18C824	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
29C	†27E8	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
30	2540854	2	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
31	2540492	4	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 20
[3]Inc. 30, 36, 50
[4]459E101CB & →, 473D101CB & →, 485B101CB & →
[5]459E9101CB & →, 473D9101CB & →, 485B9101CB & →

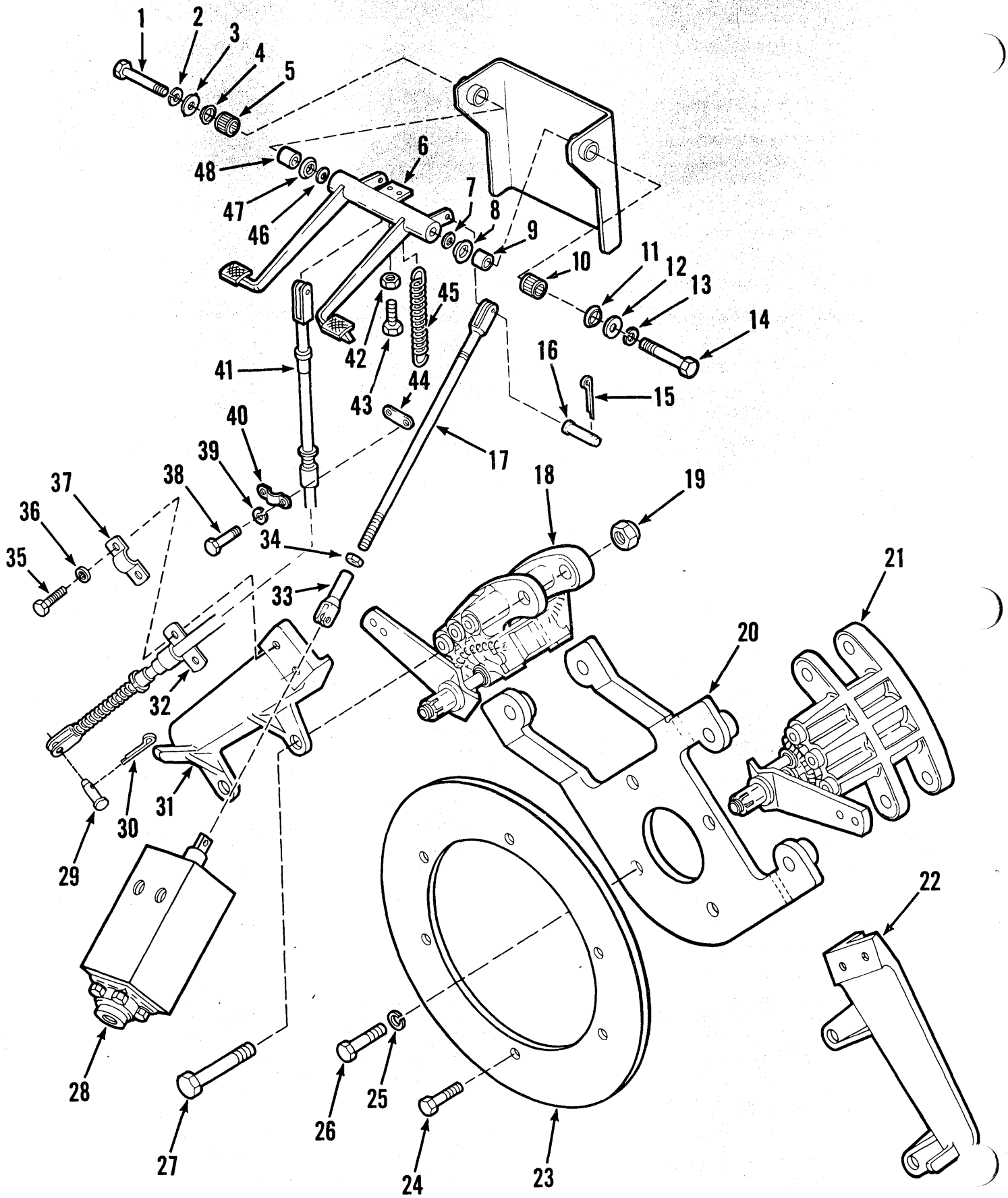

TS-20063
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56

Boom, Bellcrank, Pushrod & Bucket Leveler
Flèche, levier de renvoi, poussoir et niveleur du godet
Hubarm, Kniehebel, Stösselstange & Schaufel-Nivelliervorrichtung
Braço, balancinho, varão de empuxo & nivelador da caçamba
Aguilón, balancín, varilla de empuje & nivelador del cucharón

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
32	‡2515710	—	**Shim 1,6 mm-.065 in**	cale 1,6 mm	Beilage 1,6 mm	calço 1,6 mm	planchita 1,6 mm
32A	‡2515723	—	**Shim 3,0 mm-.120 in**	cale 3,0 mm	Beilage 3,0 mm	calço 3,0 mm	planchita 3,0 mm
33	2555867	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
33A	†2555826	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
33B	†18C824	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
33C	†27E8	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
34	10H25	2	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
35	2540492	4	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
36	2540854	2	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
37	2555826	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
38	2555867	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
39	27E8	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
40	18C824	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
41	[1]_____	—	**Cylinder assy boom**	vérin ens flèche	Zylind vollst Hubarm	cil braço conj	cil aguilón conj
42	‡2515710	—	**Shim 1,6 mm-.065 in**	cale 1,6 mm	Beilage 1,6 mm	calço 1,6 mm	planchita 1,6 mm
42A	‡2515723	—	**Shim 3,0 mm-.120 in**	cale 3,0 mm	Beilage 3,0 mm	calço 3,0 mm	planchita 3,0 mm
43	513372	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
44	2555866	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
44A	†2555826	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
44B	†18C820	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
44C	†27E8	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
45	513372	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
46	27E6	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
47	85D6	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
48	2540491	4	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
49	10H25	6	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
50	2540854	2	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
51	‡2515710	—	**Shim 1,6 mm-.065 in**	cale 1,6 mm	Beilage 1,6 mm	calço 1,6 mm	planchita 1,6 mm
51A	‡2515723	—	**Shim 3,0 mm-.120 in**	cale 3,0 mm	Beilage 3,0 mm	calço 3,0 mm	planchita 3,0 mm
52	2555865	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
52A	†2555826	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
52B	†18C824	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
52C	†27E8	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
53	2540492	4	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
54	‡2515710	—	**Shim 1,6 mm-.065 in**	cale 1,6 mm	Beilage 1,6 mm	calço 1,6 mm	planchita 1,6 mm
54A	‡2515723	—	**Shim 3,0 mm-.120 in**	cale 3,0 mm	Beilage 3,0 mm	calço 3,0 mm	planchita 3,0 mm
55	2555865	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
55A	†2555826	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
55B	†18C824	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
55C	†27E8	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
56	2540492	4	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48

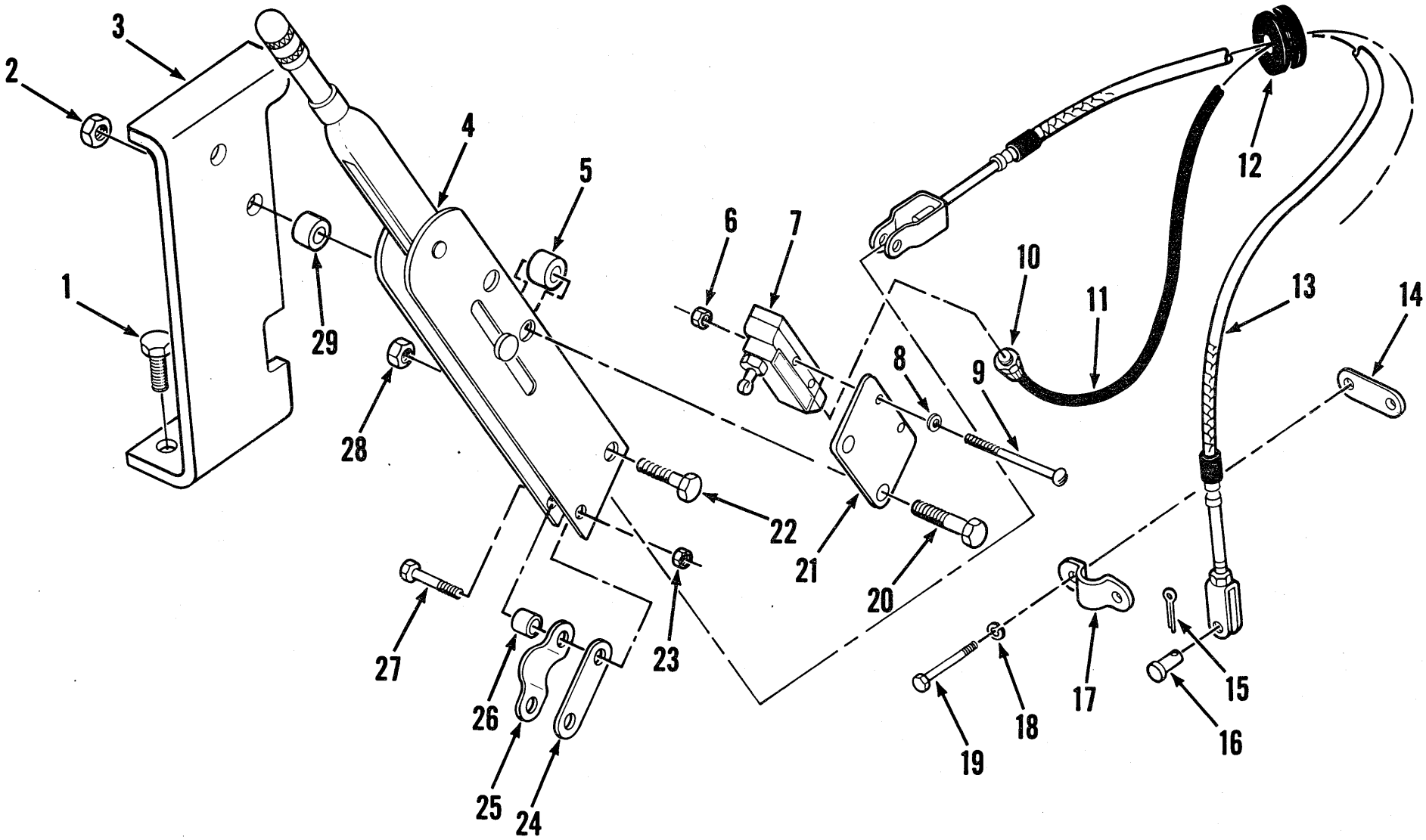
TS-22191

Brake Controls
Commandes du frein
Bremshebel
Controles do freio
Controles del freno

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**17C844**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	**4E8**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	**584502**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	**1522535**	1	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
5	**675227**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
6	**2550200**	1	**Pedal assembly**	ass de la pédale	Pedaleinheit	conj do pedal	disp de pedal
7	**1303141**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	**1522535**	1	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
9	**1503251**	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
10	**675227**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
11	**1522535**	1	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
12	**584502**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
13	**4E8**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	**17C844**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	**1F312**	2	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
16	**4F6106**	2	**Pin clevis**	goupille chape	Schäkelstift	pino garfo	pasador horquilla
17	[2]**2519188**	1	**Rod assy**	tige ens	Stange vollst	varão conj	varilla conj
18	[1]_____	1	**Brake head**	étrier frein	Bremsknopf	cabeça freio	cabeza freno
19	**66D10**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
20	**2517592**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
21	[1]_____	1	**Brake head**	étrier frein	Bremsknopf	cabeça freio	cabeza freno
22	**2517536**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
23	**2512058**	1	**Disc**	disque	Scheibe	disco	disco
24	**18C616**	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
25	**27E9**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
26	**17C924**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
27	**18C1064**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
28	[1]_____	1	**Valve brake**	soupape frein	Ventil Bremse	válvula freio	válvula freno
29	**4F6106**	2	**Pin clevis**	goupille chape	Schäkelstift	pino garfo	pasador horquilla
30	**1F312**	2	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
31	**124425**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
32	**645092**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
33	**2J6208**	1	**Clevis**	étrier	Schäkel	forquilla	horquilla
34	**8D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
35	**17C616**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
36	_____	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
37	**544512**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
38	**17C616**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
39	_____	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
40	**544512**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
41	**2555539**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
42	**7D5**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
43	**17C516**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
44	**645092**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
45	**1675618**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
46	**1303141**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
47	**1522535**	1	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
48	**1503251**	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 36, 37



TS-22193

PM 3335
Printed in U.S.A.

Brake Controls, Parking
Commandes du frein de stationnement
Standbremshebel
Controles do freio de estacionamento
Controles del freno de estacionamiento

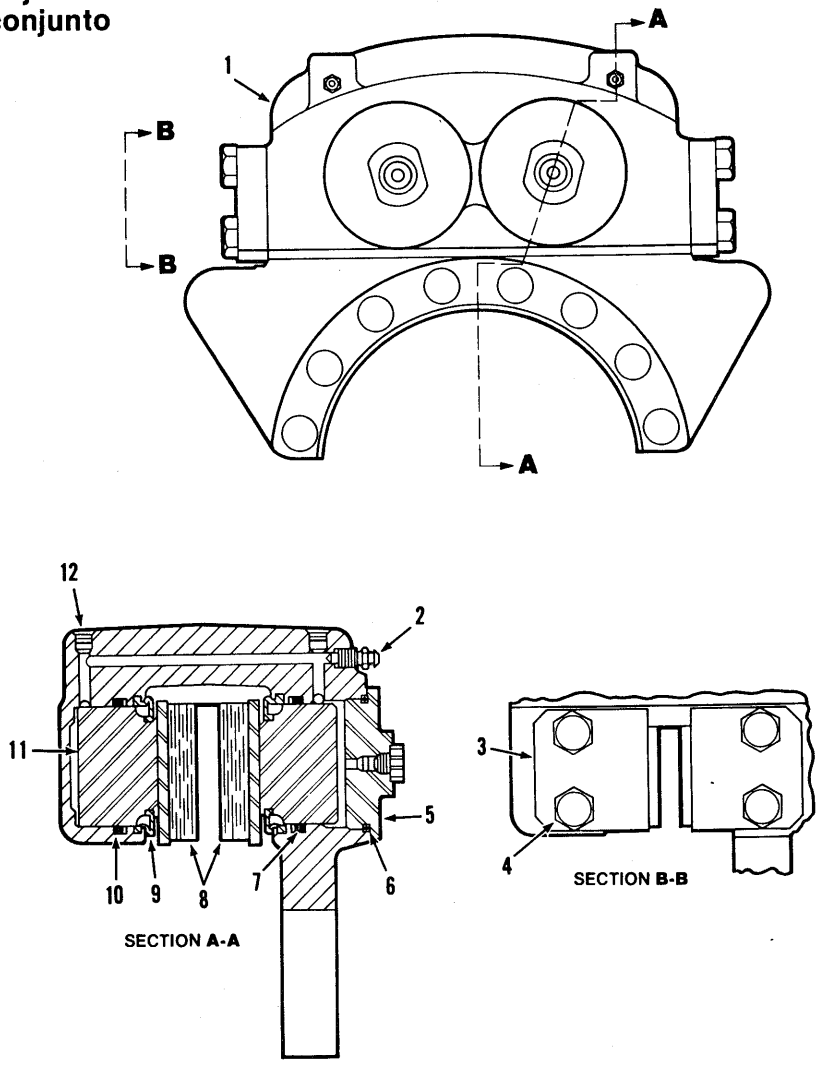
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**17C816**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	**85D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
3	**2550082**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
4	**3951951**	1	**Lever**	levier	Hebel	alavanca	palanca
5	**545005**	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
6	**12D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
7	[2]**583706**	1	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
8	**25E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	**85G624**	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
10	**1549705**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
11	[3]_____	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
12	**963457**	1	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
13	**2555540**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
14	**645092**	1	**Link**	articulation	Gelenk	elo	articulación
15	**1F312**	1	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
16	**4F6106**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
17	**544512**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
18	_____	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
19	**17C616**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
20	**17C644**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	**255079**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
22	**17C528**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
23	**85D5**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
24	**645092**	1	**Link**	articulation	Gelenk	elo	articulación
25	**544512**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
26	**556690**	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
27	**17C528**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
28	**85D5**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
29	**2506703**	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador

[2]Inc. 6, 8, 9
[2]See electrical system. Voir système electrique. Siehe Elektrischeanlage. Veja sistema elétrico. Véase sistema eléctrico.

Brake Head Assembly
Etrier du frein, ensemble
Bremskopf-Baugruppe
Cabeça de freio, conjunto
Cabeza del freno, conjunto

CLARK



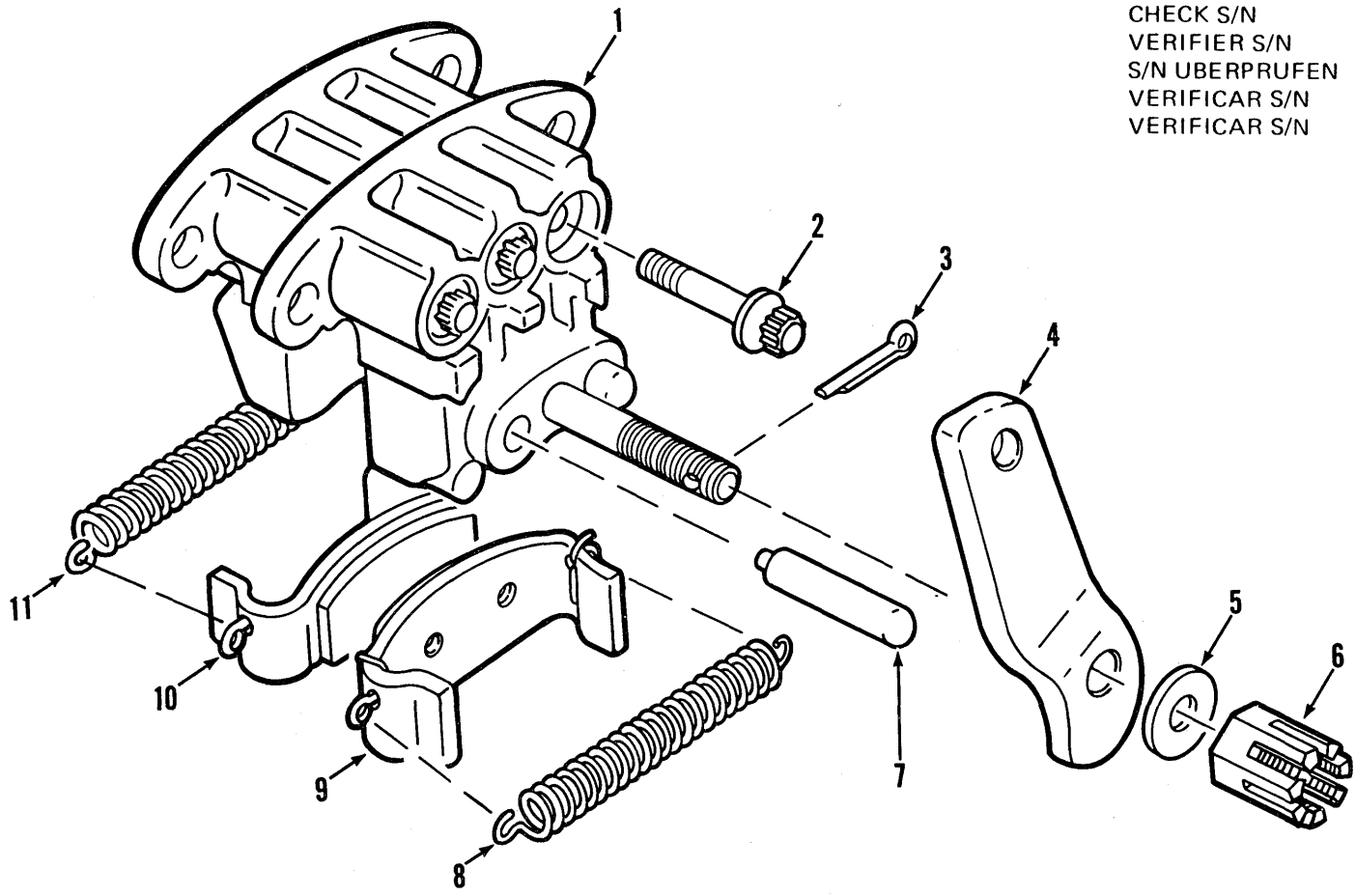
TS-15207

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2107368	4	**Brake head**	étrier frein	Bremsknopf	cabeça freio	cabeza freno
B	[4]841194	1	**Seal kit**	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
1	§[5]———	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
2	841190	2	**Bleeder**	robinet de purge	Ablasshahn	torneira de purga	robinete de purga
3	840794	4	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
4	17C1024	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	5293509	2	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
6	§[6]———	2	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
7	§[6]———	4	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
8	840793	2	**Lining brake**	garniture frein	Belag Brems	lona freio	cinta freno
9	§[6]———	4	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
10	§[6]———	4	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
11	2107384	4	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
12A	†24K4	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón

[2]Inc. 1 → 12
[3]Quantities listed are for 1.
[3]Les quantités indiquées ci-dessus s'appliquent à 1.
[3]Die angegebenen Mengen sind für 1.
[3]As quantidades relacionadas são para 1.
[3]Las cantidades indicadas son para 1.
[4]Inc. 6, 7, 9, 10
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B

Brake Head Assembly, Parking & Emergency*
Ensemble d'étrier du frein de stationnement & d'urgence*
Stand- & Notbremskopf-Baugruppe*
Conjunto da cabeça de frio de estacionamento & de emergência*
Conjunto de la cabaza del freno de estacionamiento & de emergencia*

CLARK



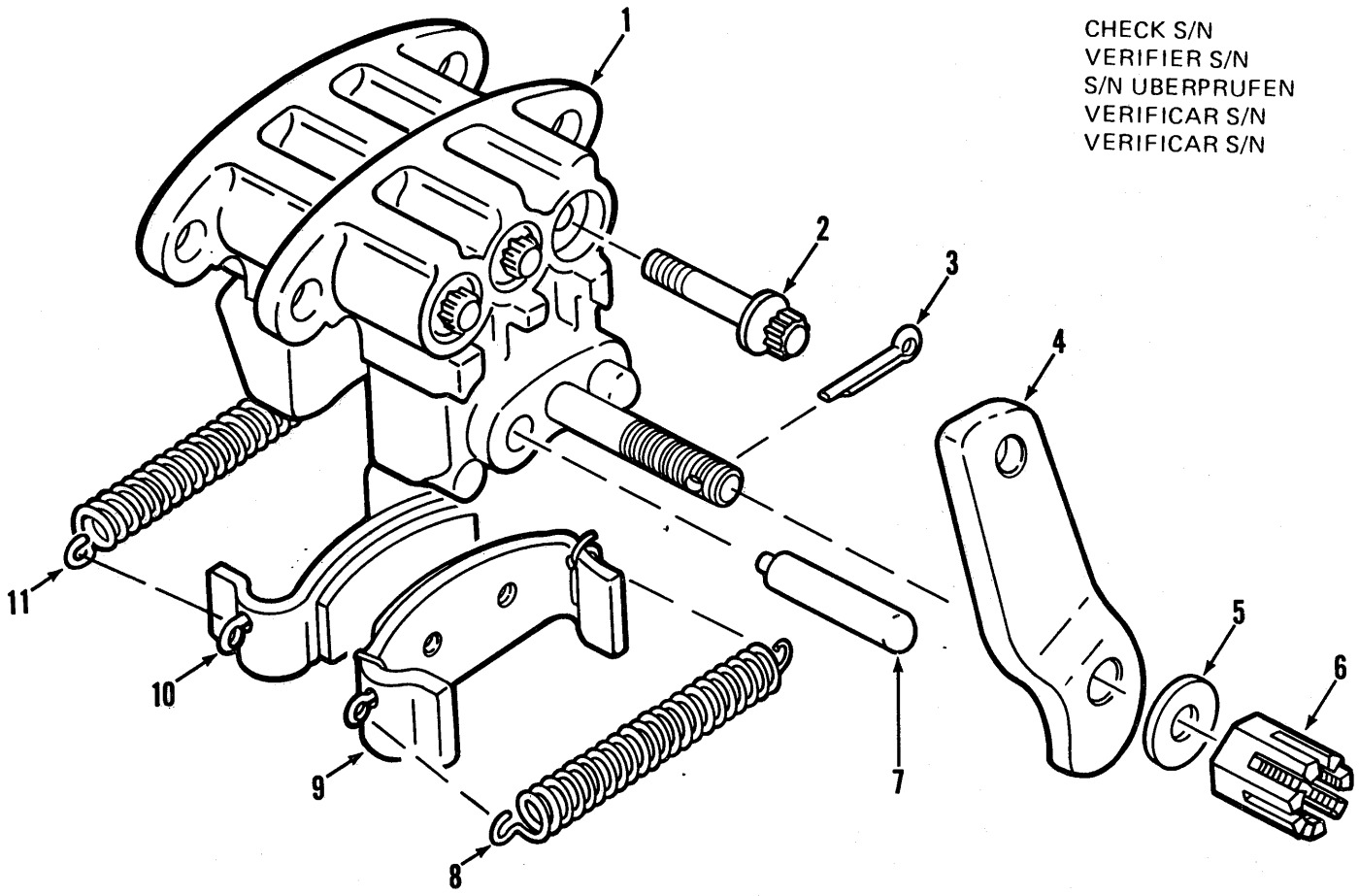
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2523155	1	**Brake assy RH**	frein ens CD	Bremse vollst R	freio conj LD	freno conj LD
B	[3]2517746	1	**Brake assy LH**	frein ens CG	Bremse vollst L	freio conj LE	freno conj LI
1	§[4]———	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
2	**840644**	3	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
3	**1F516**	1	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
4	**949445**	1	**Cam**	came	Nocke	excêntrico	leva
4A	**840943**	1	**Cam**	came	Nocke	excêntrico	leva
5	**840627**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	**840789**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
7	**840643**	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
8	**949444**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
9	[5]**1991898**	1	**Lining kit**	garniture trousse	Belagsatz	lona jogo	cinta juego
10	[6]**1991898**	1	**Lining kit**	garniture trousse	Belagsatz	lona jogo	cinta juego
11	**949444**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte

***473D101CB → 473D113CB, 485B101CB → 485B103CB**

[2]Inc. 1 → 4, 5 → 9
[3]Inc. 1 → 3, 4A → 9
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A, B
[5]Inc. 8
[6]Inc. 11

Brake Head Assembly, Parking & Emergency*
Ensemble d'étrier du frein de stationnement & d'urgence*
Stand- & Notbremskopf-Baugruppe*
Conjunto da cabeça de frio de estacionamento & de emergência*
Conjunto de la cabeza del freno de estacionamiento & de emergencia*

CLARK

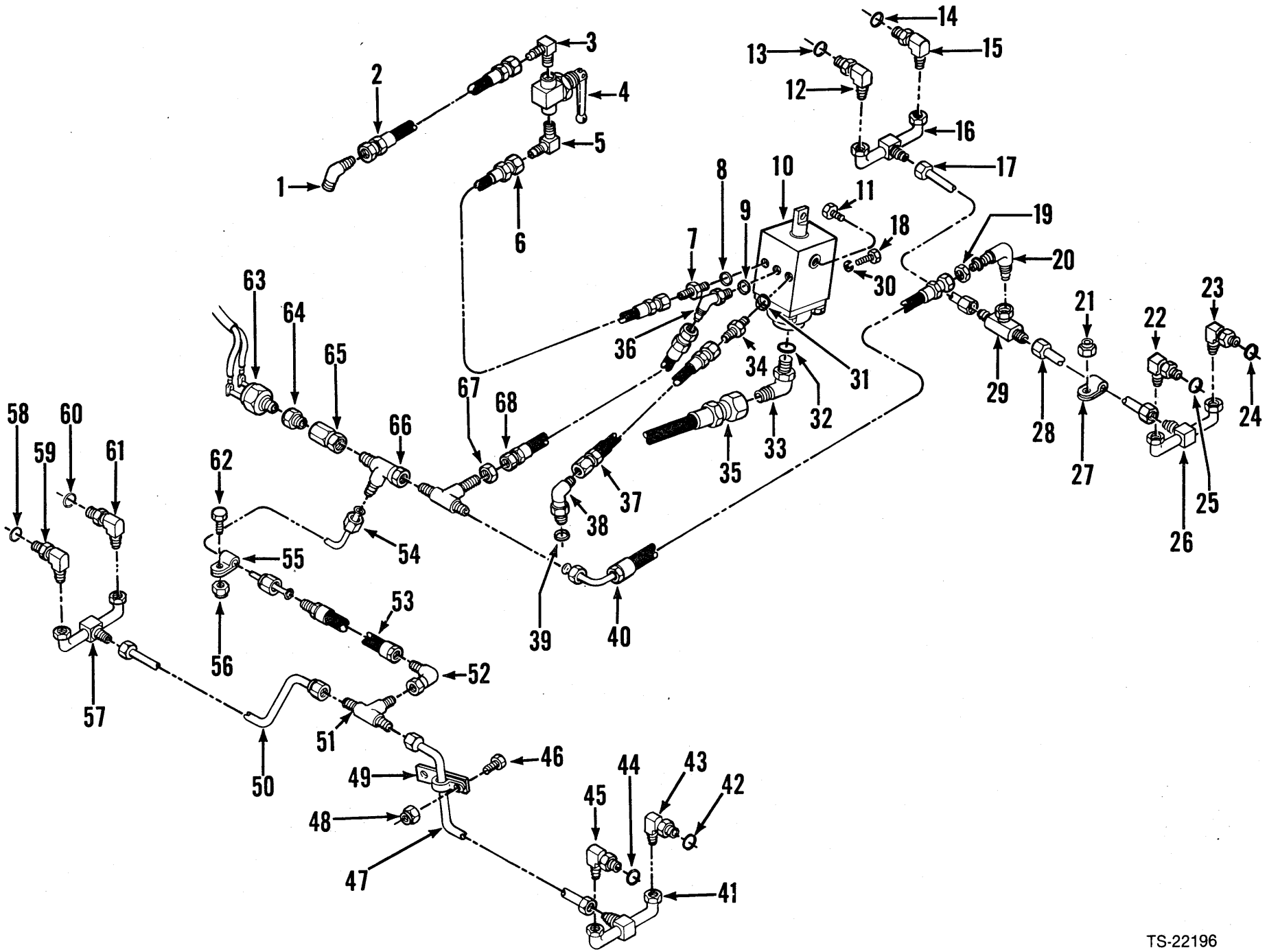


TS-22042

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2558390	1	**Brake assy RH**	frein ens CD	Bremse vollst R	freio conj LD	freno conj LD
B	[3]2558391	1	**Brake assy LH**	frein ens CG	Bremse vollst L	freio conj LE	freno conj LI
1	§[4]———	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
2	**11G848**	3	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
3	**1F516**	1	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
4	**841312**	1	**Cam**	came	Nocke	excêntrico	leva
4A	**841311**	1	**Cam**	came	Nocke	excêntrico	leva
5	**841313**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	**841314**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
7	**840643**	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
8	**949444**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
9	[5]**966028**	1	**Lining kit**	garniture trousse	Belagsatz	lona jogo	cinta juego
10	[6]**966028**	1	**Lining kit**	garniture trousse	Belagsatz	lona jogo	cinta juego
11	**949444**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte

***459E101CB & →, 473D114CB & →, 485B104CB & →**

[2]Inc. 1 → 7, 5 → 11
[3]Inc. 1 → 3, 4A, 5 → 11
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A, B
[5]Inc. 8
[6]Inc. 11



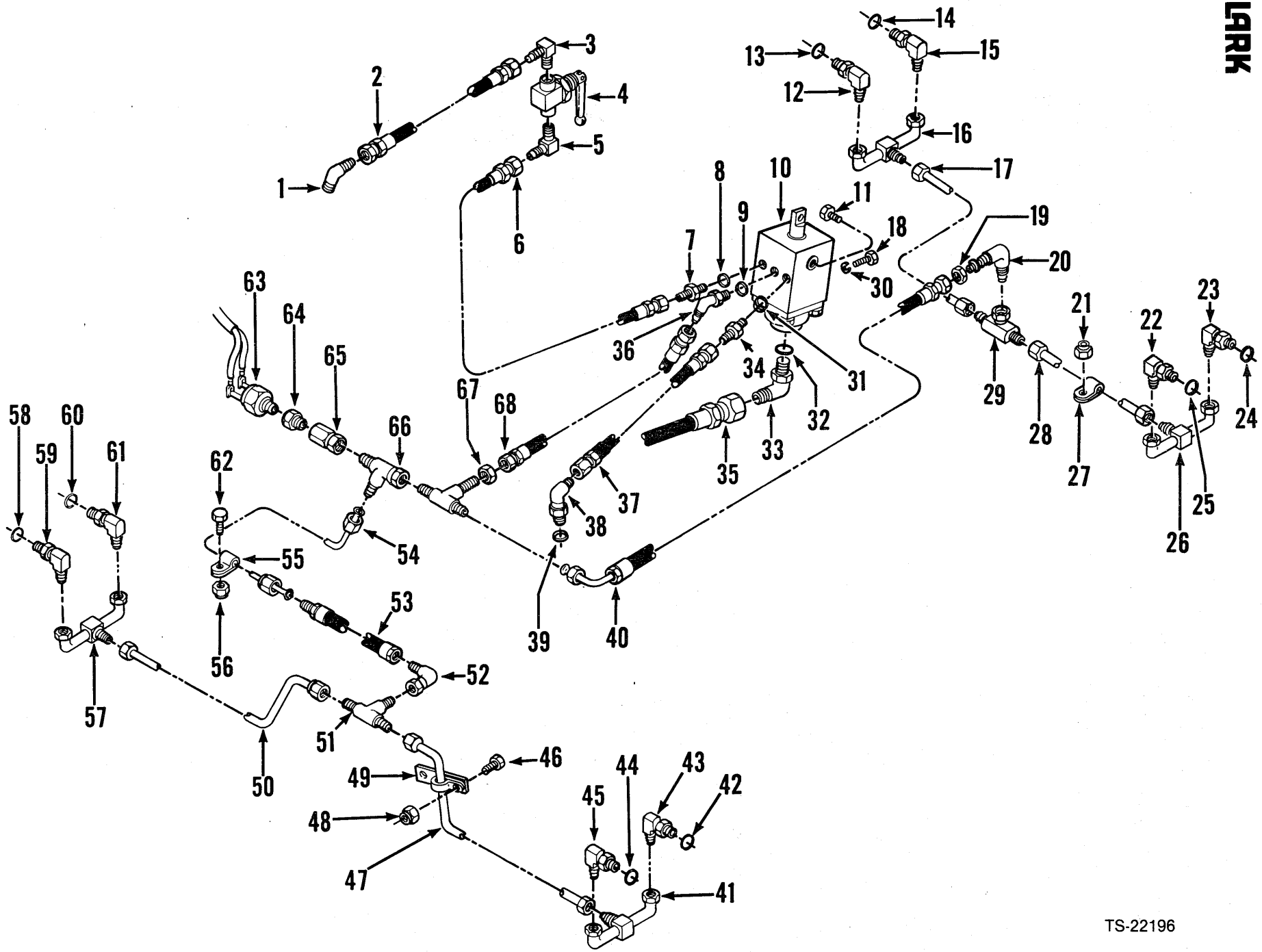
PM 3335
Printed in U.S.A.

Brake Lines, Front & Rear
Lignes du frein, avant & arrière
Bremsleitungen, vordere & hintere
Linhas do freio, dianteiro & traseiro
Líneas del freno, delantero & trasero

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**84F4**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
2	**2552375**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
3	**668386**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
4	**1563419**	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
5	**668386**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
6	**2552376**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
7	[2]**15K4**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
7A	†**963457**	3	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
7B	†**2551470**	1	**Floormat**	tapis	Bodenmatte	capacho assoalho	colchoneta del piso
8	**91F4**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
9	**91F4**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
10	[1]———	1	**Valve brake**	soupape frein	Ventil Bremse	válvula freio	válvula freno
11	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
12	[3]**18K4**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
13	**91F4**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
14	**91F4**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
15	[4]**18K4**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
16	**2521993**	1	**Tube assy**	tube ensemble	Rohreinheit	tubo conjunto	tubo conjunto
17	**2521940**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
18	**33C614**	2	**Boot**	capuchon	Kappe	capuz	capuchón
19	**86F4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
20	**88F4**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
21	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	[5]**18K4**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
23	[6]**18K4**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
24	**91F4**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
25	**91F4**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
26	**2521993**	1	**Tube assy**	tube ensemble	Rohreinheit	tubo conjunto	tubo conjunto
27	**30H20**	2	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
28	**2521941**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
29	**14K4**	1	**Tee**	raccord T	T-Verbindungsstück	tê	te
30	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 8
[3]Inc. 13
[4]Inc. 14
[5]Inc. 25
[6]Inc. 24



TS-22196

PM 3335
Printed in U.S.A.

Brake Lines, Front & Rear
Lignes du frein, avant & arrière
Bremsleitungen, vordere & hintere
Linhas do freio, dianteiro & traseiro
Líneas del freno, delantero & trasero

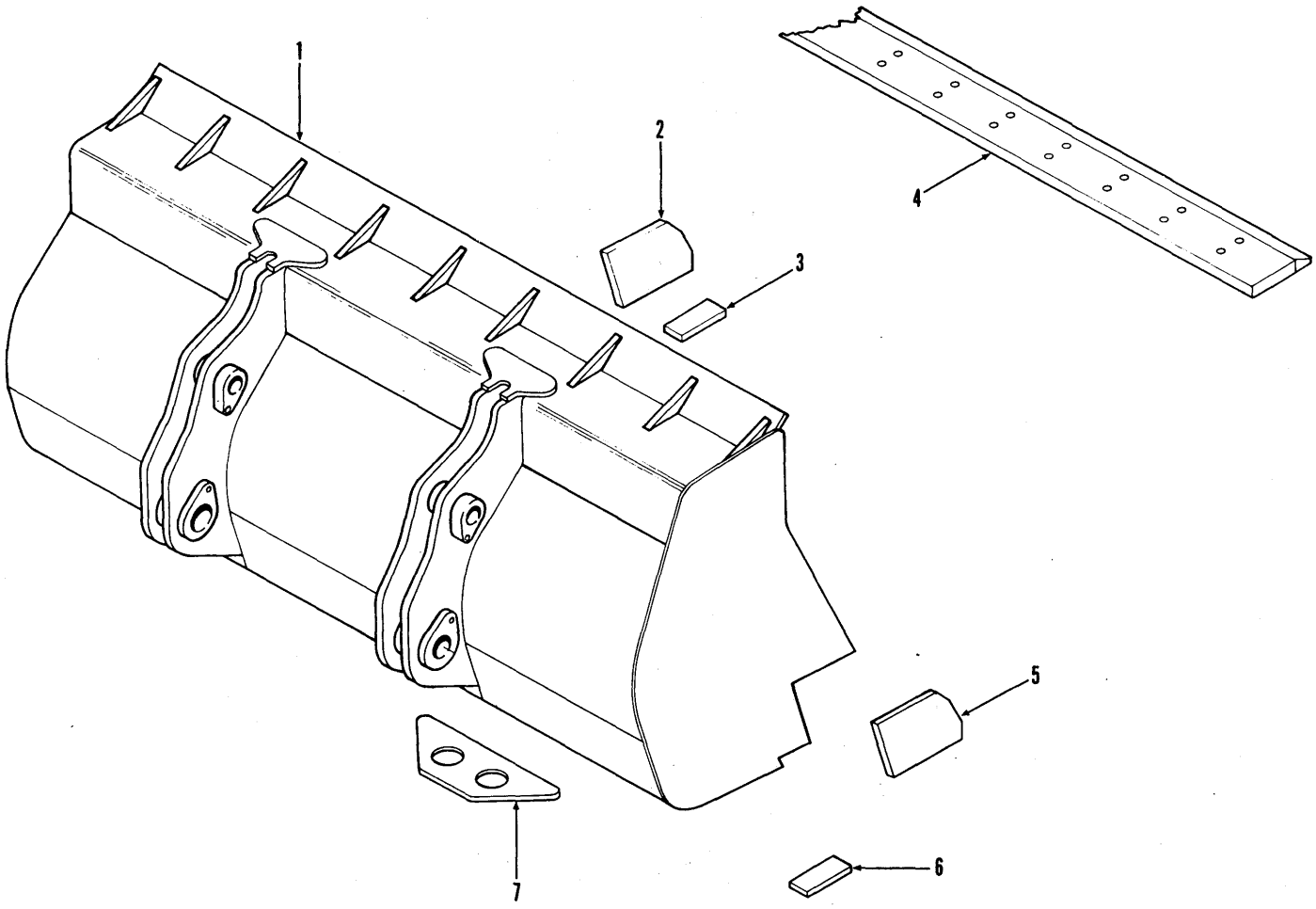
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
31	91F5	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
32	91F8	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
33	[7]17K8	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
34	[8]18K5	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
35	2524418	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
36	[14]2535835	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
37	1530076	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
38	[9]17K5	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
39	91F5	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
40	2553055	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
41	2522359	1	Tube assy	tube ensemble	Rohreinheit	tubo conjunto	tubo conjunto
42	91F4	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
43	[10]2522358	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
44	91F4	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
45	[11]2522358	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
46	17C616	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
47	2522361	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
48	85D6	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
49	1545204	2	Bracket	support	Winkel	grampo	grampa
50	2522360	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
51	10K4	1	Tee	raccord T	T-Verbindungsstück	tê	te
52	11K4	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
53	2523086	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
54	2555815	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
55	30H23	1	Clip	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
56	85D6	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
57	2522359	1	Tube assy	tube ensemble	Rohreinheit	tubo conjunto	tubo conjunto
58	91F4	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
59	[12]2522358	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
60	91F4	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
61	[13]2522358	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
62	17C616	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
63	2531249	1	Switch	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
64	19F2	1	Reducer	réducteur	Reduzierstück	redutor	reductor
65	2556056	1	Coupler	coupleur	Kupplung	acoplador	acoplador

[7]Inc. 32
[8]Inc. 31
[9]Inc. 39
[10]Inc. 42
[11]Inc. 44
[12]Inc. 58
[13]Inc. 60
[14]Inc. 9

Bucket Assembly
Godet, ensemble
Schaufel-Baugruppe
Caçamba, conjunto
Cucharón, conjunto

CLARK

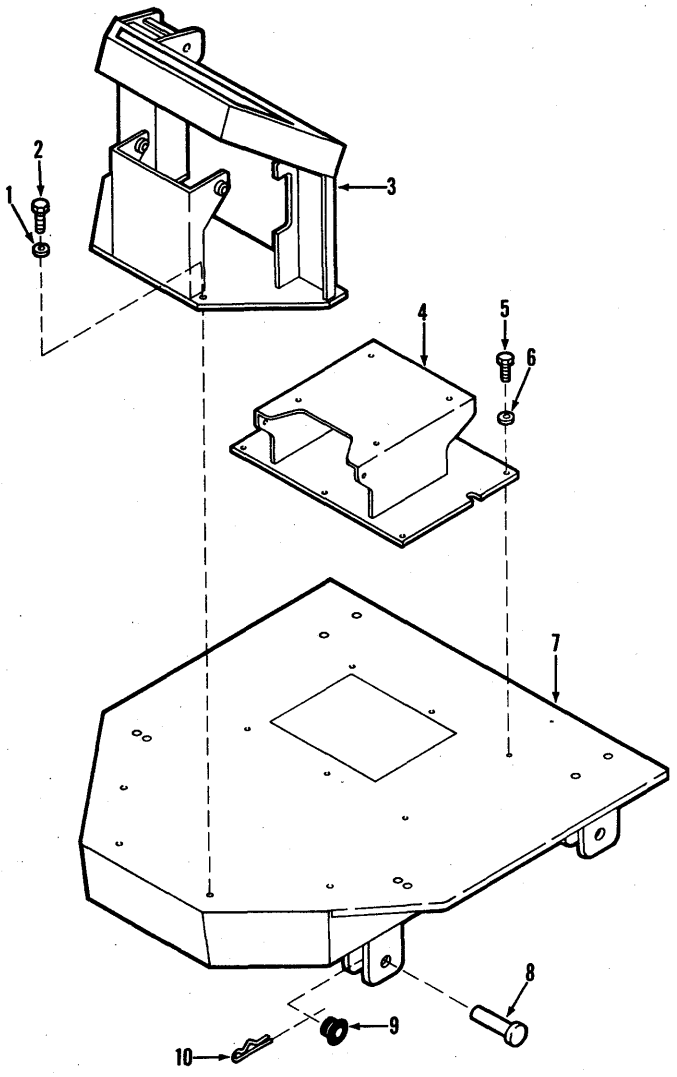


TS-15505

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[3,6]2550678	1	**Bucket**	godet	Schaufel	caçamba	cucharón
1A	[4,7]2550675	1	**Bucket**	godet	Schaufel	caçamba	cucharón
1B	[2,5]2550676	1	**Bucket**	godet	Schaufel	caçamba	cucharón
2	2525350	1	**Corner plate**	plaque cornière	Eckenplatt	placa esquina	placa esquinera
3	2525944	1	**Wear plate**	plaque d'usure	Verschleissblech	placa desgaste	chapa desgaste
3A	2512801	1	**Wear plate**	plaque d'usure	Verschleissblech	placa desgaste	chapa desgaste
3B	2518761	1	**Wear plate**	plaque d'usure	Verschleissblech	placa desgaste	chapa desgaste
4	[8]2528832	1	**Cutting edge**	lame coupe	Schneidkante	fio corte	cuchilla corte
4A	[9]2512596	1	**Cutting edge**	lame coupe	Schneidkante	fio corte	cuchilla corte
5	2525350	1	**Corner plate**	plaque cornière	Eckenplatt	placa esquina	placa esquinera
6	2525944	1	**Wear plate**	plaque d'usure	Verschleissblech	placa desgaste	chapa desgaste
6A	2512801	1	**Wear plate**	plaque d'usure	Verschleissblech	placa desgaste	chapa desgaste
6B	2518761	1	**Wear plate**	plaque d'usure	Verschleissblech	placa desgaste	chapa desgaste
7	2522142	2	**Wear plate**	plaque d'usure	Verschleissblech	placa desgaste	chapa desgaste
7A	2522143	2	**Wear plate**	plaque d'usure	Verschleissblech	placa desgaste	chapa desgaste

[2]1,52 mm (2.00 cu. yd.)
[3]1,14 mm (1.50 cu. yd.)
[4]1,34 mm (1.75 cu. yd.)
[5]Inc. 2, 3, 4, 5, 6, 7A
[6]Inc. 2, 3A, 4A, 5, 6A, 7
[7]Inc. 2, 3B, 4A, 5, 6B, 7
[8]2464 mm (97 in.)
[9]25,4 x 228,6 x 2374,9 mm (1 x 9 x 93.5 in.)

Cockpit Assembly
Ensemble du poste d'operateur
Fahrerstand-Baugruppe
Conjunto do posto de operador
Conjunto del puesto de operador

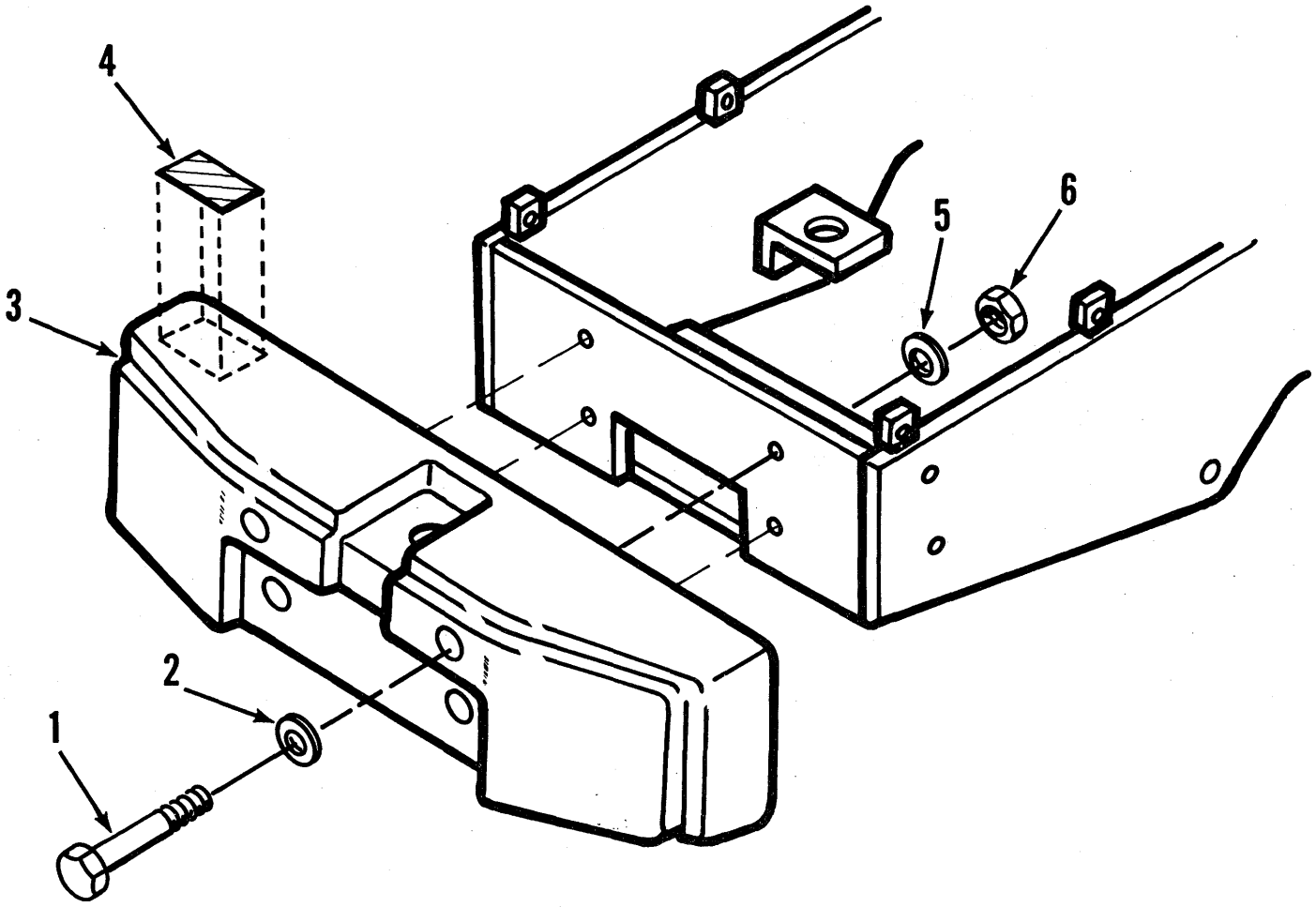


TS-22238

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**27E8**	5	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
2	**17C824**	5	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3	**2551423**	1	**Console**	console	Konsole	consolo	consola
4	**2550095**	1	**Support**	support	Abstützung	suporte	soporte
5	**17C624**	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	**27E6**	6	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	**2551421**	1	**Base**	base	Untergestell	base	base
7A	†**963457**	3	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
7B	†**2551470**	1	**Floormat**	tapis	Bodenmatte	capacho assoalho	colchoneta del piso
8	**2535449**	4	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
9	**2522755**	4	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
10	**561626**	4	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas

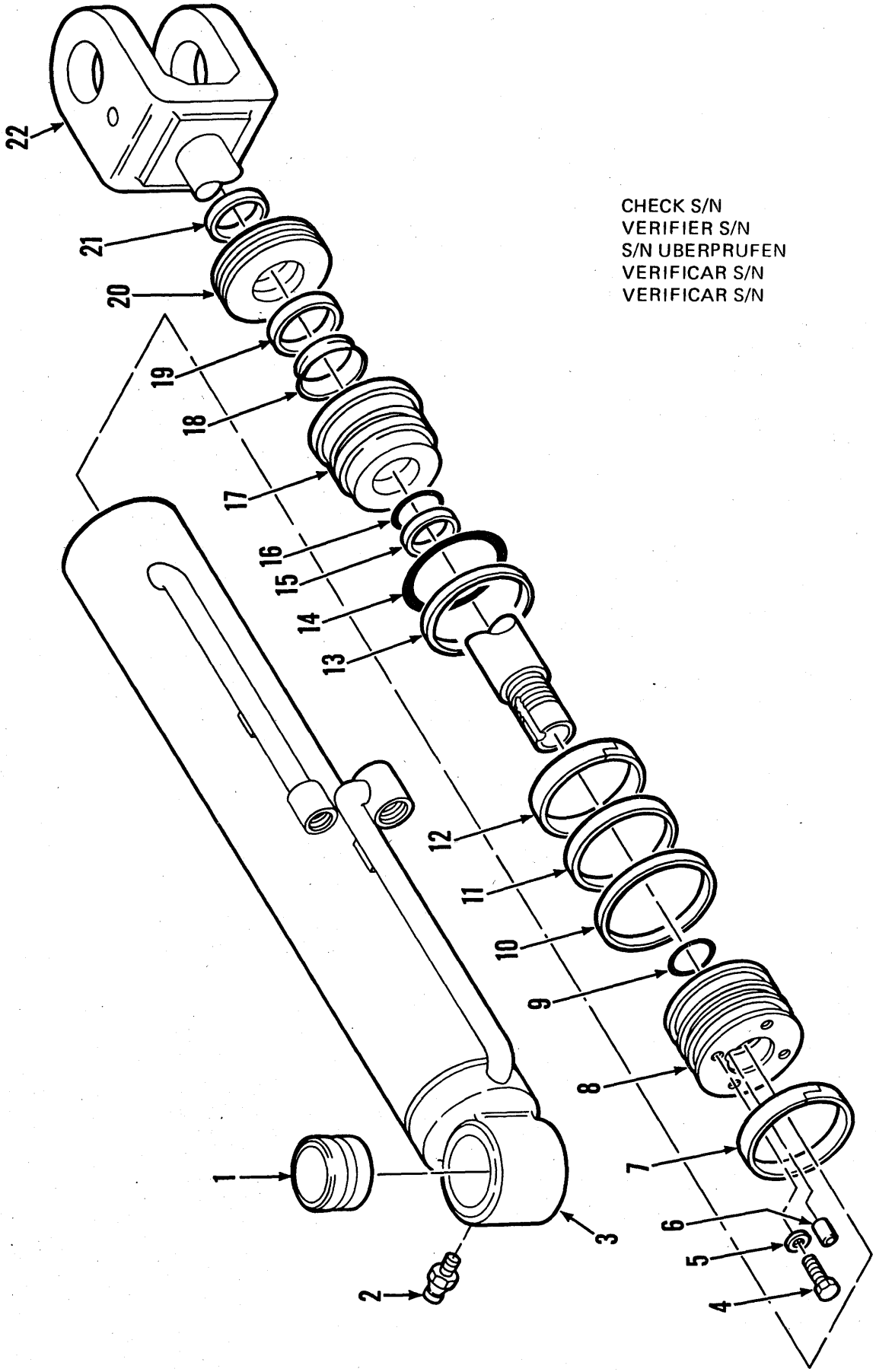
Counterweight, Rear
Contrepoids, arrière
Gegengewicht, Hinten
Contrapeso, trasiero
Contrapeso, trasero

CLARK



TS-22211

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	17C12136	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	27E12	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	2535108	1	Counterweight	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
4	2535204	1	Strip	ruban	Band	faixa	tira
5	27E12	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	85D12	4	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca



TS-21866

CHECK S/N
VERIFIER S/N
S/N UBERPRUFEN
VERIFICAR S/N
VERIFICAR S/N

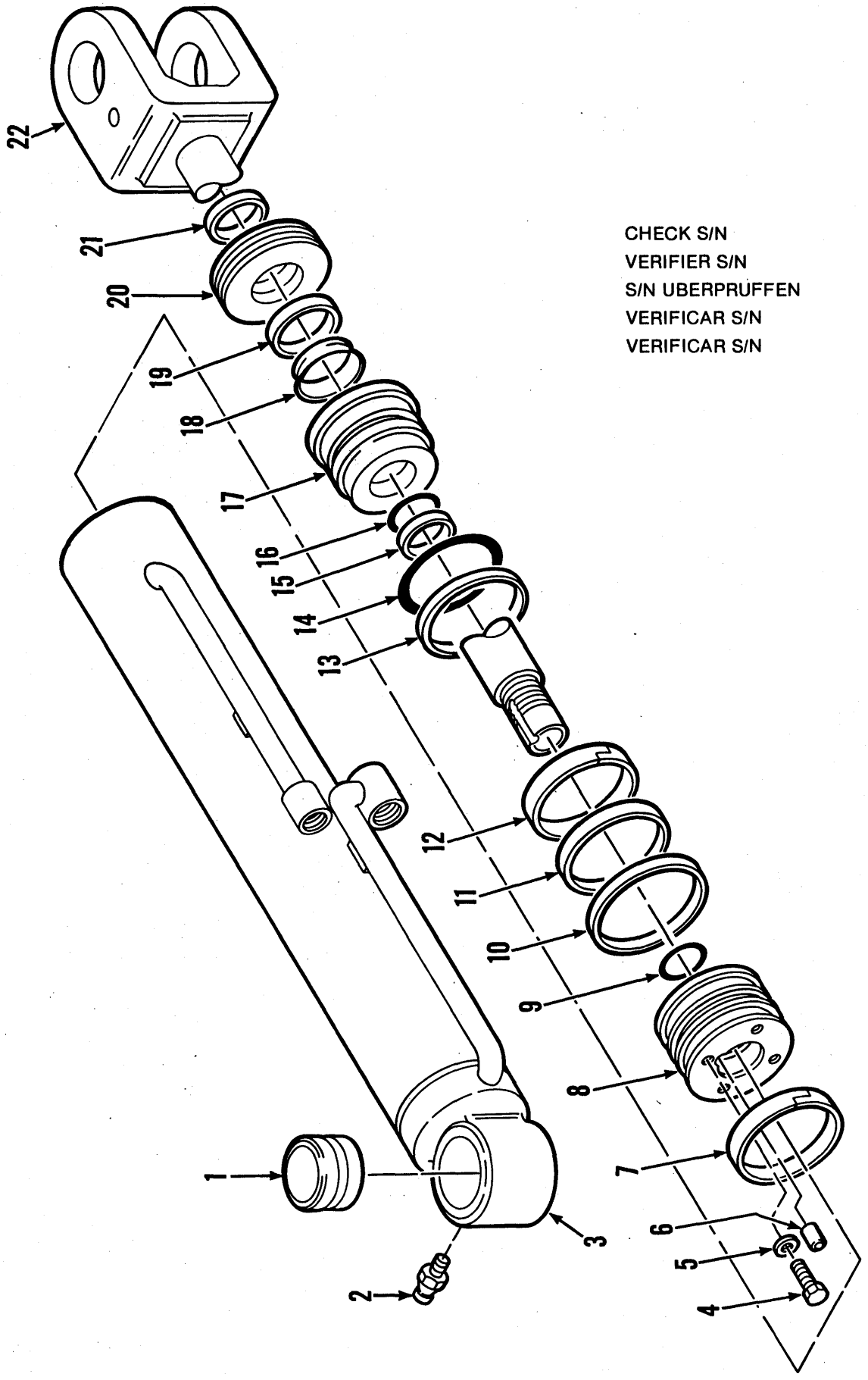
Cylinder Assembly, Boom — 4.5 in. (114,3 mm)*
Cylindre de flèche, ensemble — 4.5 in. (114,3 mm)*
Auslegerzylinder-Baugruppe — 4.5 in. (114,3 mm)*
Cilindro do braço, conjunto — 4.5 in. (114,3 mm)*
Cilindro del aguilón, conjunto — 4.5 in. (114,3 mm)*

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2530960	1	Cylinder assy RH	vérin ens CD	Zylinder vollst R	cilindro conj LD	cilindro conj LD
B	[3]2530961	1	Cylinder assy LH	vérin ens CG	Zylinder vollst L	cilindro conj LE	cilindro conj LI
C	[4]2551398	1	Seal kit	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
1	2540854	1	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
2	11H15	1	Fitting grease	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
3	[5]2530955	1	Cylinder RH	vérin CD	Zylinder R	cilindro LD	cilindro LD
3A	[5]2530957	1	Cylinder LH	vérin CG	Zylinder L	cilindro LE	cilindro LI
4	33C512	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	626787	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	2552116	1	Pin	goupille	Stift	pino	pasador
7	§[6]_____	—	Wear ring	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
8	2541995	1	Piston	piston	Kolben	pistão	pistón
9	§[5]_____	—	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
10	§[6]_____	—	Inner ring	anneau intérieur	Innenring	anel interior	anillo interior
11	§[6]_____	—	Outer ring	anneau extérieur	Aüssenring	anel externo	anillo exterior
12	§[6]_____	—	Wear ring	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
13	§[6]_____	—	Back-up ring	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
14	§[6]_____	—	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
15	§[6]_____	—	Buffer ring	anneau arretoir	Anschlagsring	anel batente	anillo tope
16	§[6]_____	—	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
17	2541996	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
18	§[6]_____	—	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
18A	†2517362	1	Packing	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
19	§[6]_____	—	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
20	[7]2541994	1	Retainer	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
20A	†[6,8]_____	—	Plug	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
21	§[6]_____	—	Wiper	racleur	Wischer	limpador	limpiador
22	2530954	1	Rod	tige	Stange	varão	varilla

***459E101CB & →, 473D101CB & →, 485B101CB & →**

[2]Inc. 1, 3, 4 → 18, 19 → 22
[3]Inc. 1, 3A → 18, 19 → 22
[4]Inc. 7, 9 → 16, 18, 19, 20A, 21
[5]Inc. 1
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[7]Inc. 20A
[8]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 20



TS-21866

PM 3335
Printed in U.S.A.

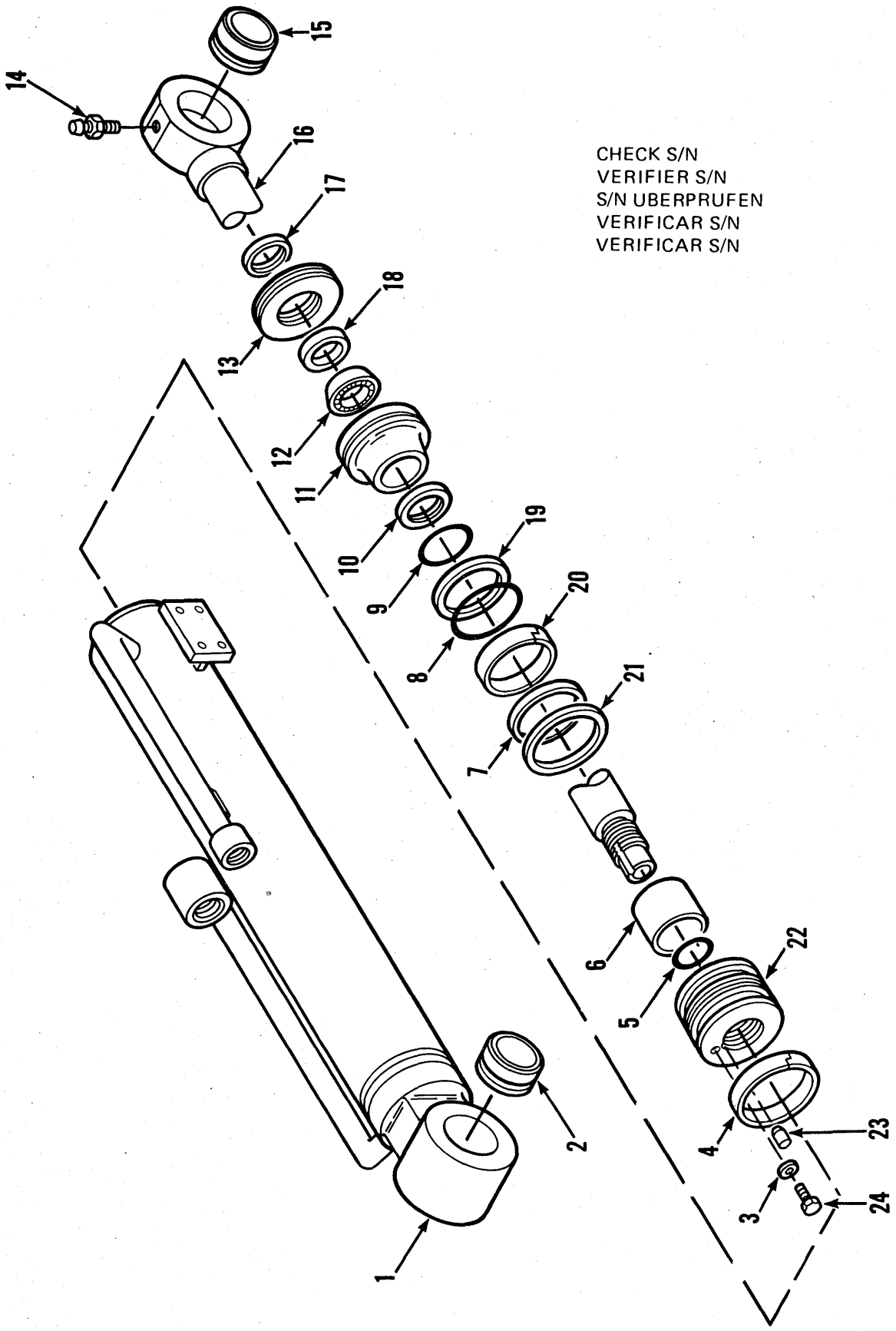
Cylinder Assembly, Boom — 5.0 in. (127 mm)*
Cylindre de flèche, ensemble — 5.0 in. (127 mm)*
Auslegerzylinder-Baugruppe — 5.0 in. (127 mm)*
Cilindro do braço, conjunto — 5.0 in. (127 mm)*
Cilindro del aguilón, conjunto — 5.0 in. (127 mm)*

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2531210	1	**Cylinder assy RH**	vérin ens CD	Zylinder vollst R	cilindro conj LD	cilindro conj LD
B	[3]2531211	1	**Cylinder assy LH**	vérin ens CG	Zylinder vollst L	cilindro conj LE	cilindro conj LI
C	[4]2542577	1	**Seal kit**	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
1	2540854	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
2	10H25	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
3	[5]2531206	1	**Cylinder RH**	vérin CD	Zylinder R	cilindro LD	cilindro LD
3A	[5]2531207	1	**Cylinder LH**	vérin CG	Zylinder L	cilindro LE	cilindro LI
4	33C512	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	626787	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	2552116	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
7	§[6]———	1	**Wear ring**	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
8	2531204	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
9	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
10	§[6]———	1	**Inner ring**	anneau intérieur	Innenring	anel interior	anillo interior
11	§[6]———	1	**Outer ring**	anneau extérieur	Aüssenring	anel externo	anillo exterior
12	§[6]———	1	**Wear ring**	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
13	§[6]———	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
14	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
15	§[6]———	1	**Buffer ring**	anneau arretoir	Anschlagsring	anel batente	anillo tope
16	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
17	2531208	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
18	§[6]———	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
19	§[6]———	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
20	[7]2541915	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
20A	§†[6,8]———	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
21	§[6]———	1	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
22	2531200	1	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla

***459E9101CB & →, 473D9101CB & →, 485B9101CB & →**

[2]Inc. 1, 3, 4 → 18, 19 → 22
[3]Inc. 1, 3A → 18, 19 → 22
[4]Inc. 7, 9 → 16, 18, 19, 21
[5]Inc. 1
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[7]Inc. 20A
[8]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 20


CHECK S/N
VERIFIER S/N
S/N UBERPRUFEN
VERIFICAR S/N
VERIFICAR S/N
TS-21867
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

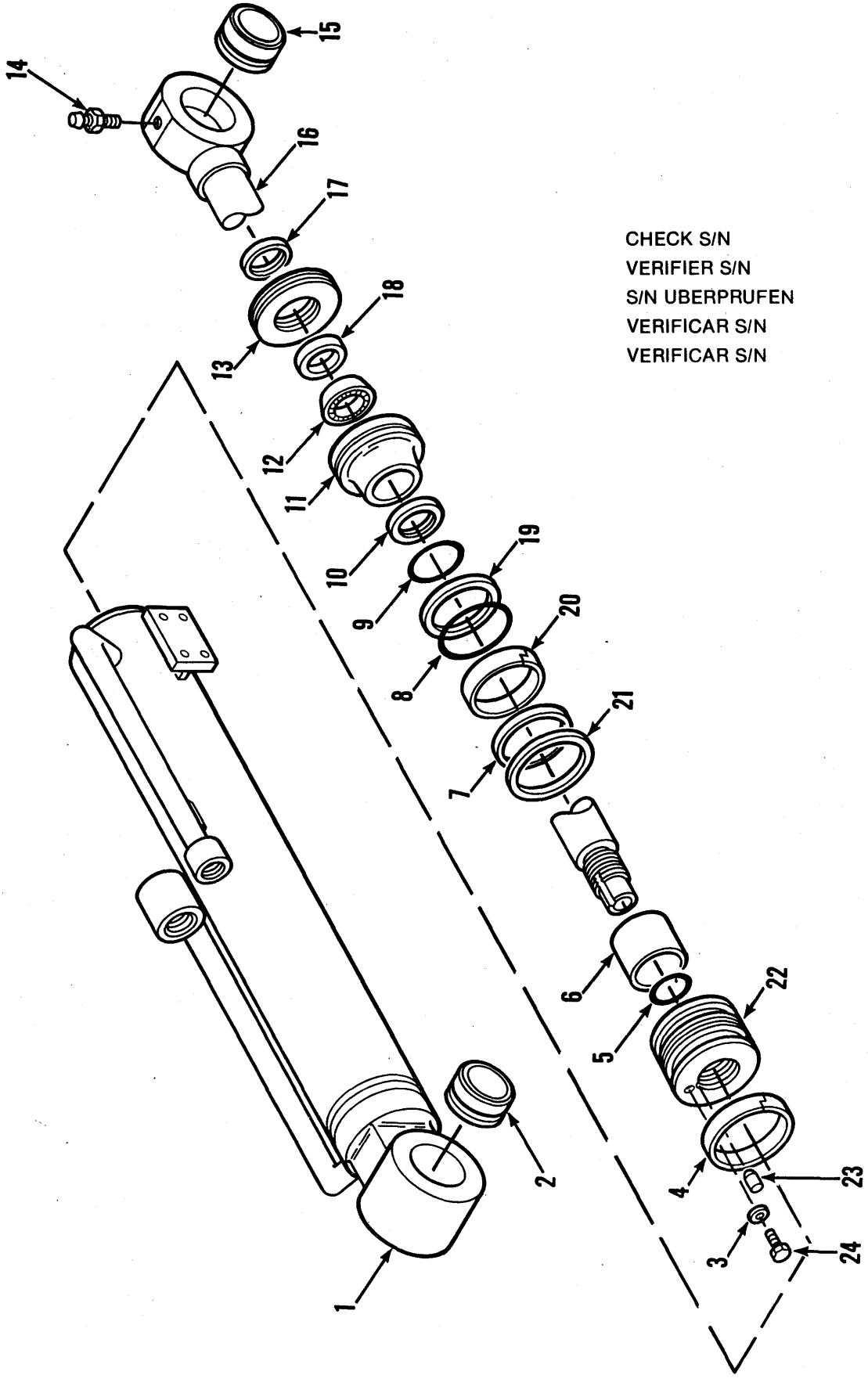
Cylinder Assembly, Bucket — 3.5 in. (88,9 mm)*
Cylindre de godet, ensemble — 3.5 in. (88,9 mm)*
Schaufelzylinder-Baugruppe — 3.5 in. (88,9 mm)*
Cilindro da caçamba, conjunto — 3.5 in. (88,9 mm)*
Cilindro del cucharón, conjunto — 3.5 in. (88,9 mm)*

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2533903	1	Cylinder assy RH	vérin ens CD	Zylinder vollst R	cilindro conj LD	cilindro conj LD
B	[3]2533905	1	Cylinder assy LH	vérin ens CG	Zylinder vollst L	cilindro conj LE	cilindro conj LI
C	[4]2542570	1	Seal kit	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
1	[5]2533898	1	Cylinder RH	vérin CD	Zylinder R	cilindro LD	cilindro LD
1A	[5]2533895	1	Cylinder LH	vérin CG	Zylinder L	cilindro LE	cilindro LI
1B	†10H25	1	Fitting grease	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
2	2540853	1	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
3	626787	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	§[7]———	1	Wear ring	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
5	§[7]———	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
6	2526534	1	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
7	§[7]———	1	Inner ring	anneau intérieur	Innenring	anel interior	anillo interior
8	§[7]———	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
9	§[7]———	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
10	§[7]———	1	Buffer ring	anneau arretoir	Anschlagsring	anel batente	anillo tope
11	2533891	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
12	§[7]———	1	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
13	[8]2542117	1	Retainer	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
13A	[7,9]———	—	Plug	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
14	11H15	1	Fitting grease	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
15	2540853	1	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
16	[6]2533878	1	Rod	tige	Stange	varão	varilla
17	§[7]———	1	Wiper	racleur	Wischer	limpador	limpiador
18	§[7]———	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
19	§[7]———	1	Back-up ring	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
20	§[7]———	1	Wear ring	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
21	§[7]———	1	Outer ring	anneau extérieur	Aüssenring	anel externo	anillo exterior
22	2542119	1	Piston	piston	Kolben	pistão	pistón
23	2552116	1	Pin	goupille	Stift	pino	pasador
24	33C512	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

***459E101CB & →, 473D101CB & →, 485B101CB & →**

[2]Inc. 1, 2 → 13A, 15 → 24
[3]Inc. 1A → 13A, 15 → 24
[4]Inc. 4, 5, 7 → 10, 12, 13A, 17 → 21
[5]Inc. 2
[6]Inc. 15
[7]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[8]Inc. 13A
[9]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 13


CHECK S/N
VERIFIER S/N
S/N UBERPRUFEN
VERIFICAR S/N
VERIFICAR S/N
TS-21867
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

Cylinder Assembly, Bucket — 4 in. (101,6 mm)
Cylindre de godet, ensemble — 4 in. (101,6 mm)
Schaufelzylinder-Baugruppe — 4 in. (101,6 mm)
Cilindro da caçamba, conjunto — 4 in. (101,6 mm)
Cilindro del cucharón, conjunto — 4 in. (101,6 mm)

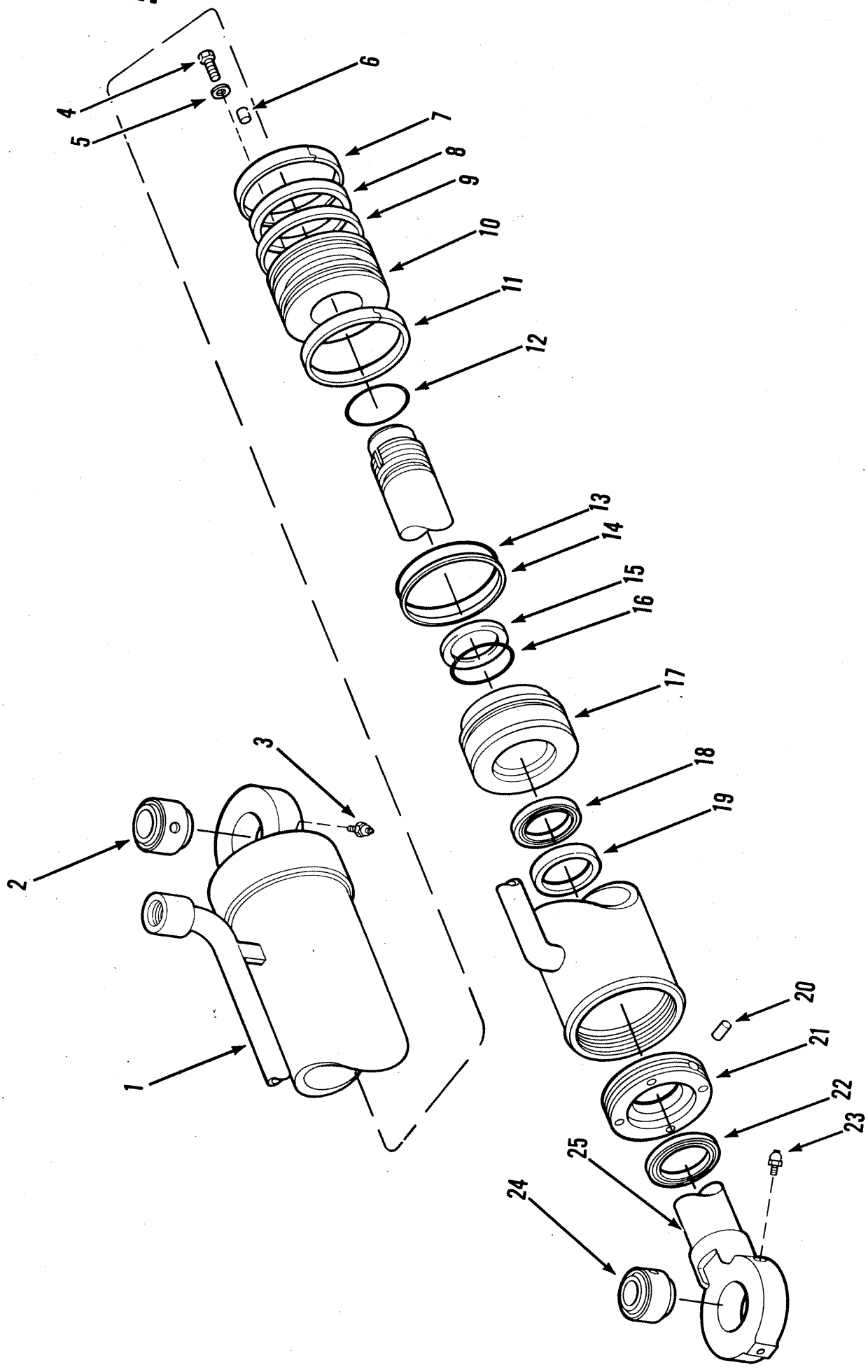
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2531025	1	Cylinder assy RH	vérin ens CD	Zylinder vollst R	cilindro conj LD	cilindro conj LD
B	[3]2531024	1	Cylinder assy LH	vérin ens CG	Zylinder vollst L	cilindro conj LE	cilindro conj LI
C	[4]2551403	1	Seal kit	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
1	[5]2531022	1	Cylinder RH	vérin CD	Zylinder R	cilindro LD	cilindro LD
1A	[5]2531023	1	Cylinder LH	vérin CG	Zylinder L	cilindro LE	cilindro LI
1B	†10H25	1	Fitting grease	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
2	2540853	1	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
3	626787	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	§[6]———	1	Wear ring	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
5	§[6]———	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
6	2526660	1	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
7	§[6]———	1	Inner ring	anneau intérieur	Innenring	anel interior	anillo interior
8	§[6]———	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
9	§[6]———	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
10	§[6]———	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
11	2531020	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
12	§[6]———	1	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
13	[7]2542073	1	Retainer	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
13A	†[6,8]———	1	Plug	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
14	11H15	1	Fitting grease	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
15	2540853	1	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
16	[9]2531010	1	Rod	tige	Stange	varão	varilla
17	§[6]———	1	Wiper	racleur	Wischer	limpador	limpiador
18	§[6]———	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
19	§[6]———	1	Back-up ring	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
20	§[6]———	1	Wear ring	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
21	§[6]———	1	Outer ring	anneau extérieur	Aüssenring	anel externo	anillo exterior
22	2526173	1	Piston	piston	Kolben	pistão	pistón
23	2552116	1	Pin	goupille	Stift	pino	pasador
24	33C512	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

***459E9101CB & →, 473D9101CB & →, 485B9101CB & →**

[2]Inc. 1, 2 → 13A, 15 → 24
[3]Inc. 1A → 13A, 15 → 24
[4]4, 5, 7 → 10, 12, 13A, 17 → 21
[5]Inc. 2
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[7]Inc. 13A
[8]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 13
[9]Inc. 15

CLARK



(1D14)

TS-22104

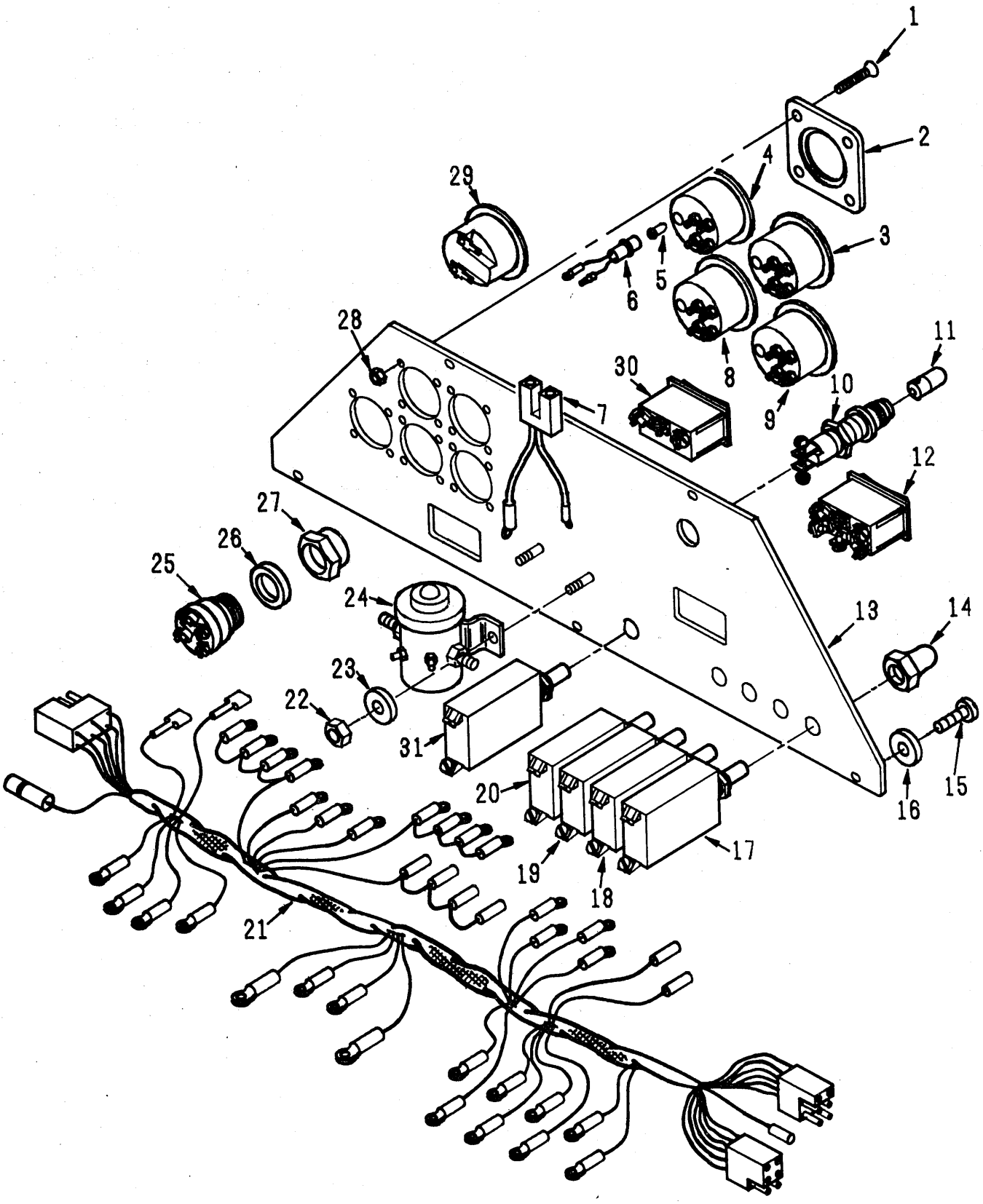
3-1

Cylinder Assembly, Steering
Cylindre de direction, ensemble
Lenkzylinder-Baugruppe
Cilindro da direção, conjunto
Cilindro de dirección, conjunto

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,5]2542134	2	**Cylinder assembly**	ens cylindre	Zylinder vollst	cilindro conj	cilindro conj
B	[3]2554796	1	**Seal kit**	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
1	2542132	1	**Cylinder**	cylindre	Zylinder	cilindro	cilindro esclavo
2	1574465	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
3	10H25	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
4	33C408	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	25E13	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	2526850	1	**Dowel**	goujon	Stift	espiga	espiga
7	§[4]———	1	**Wear ring**	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
8	§[4]———	1	**Outer ring**	anneau extérieur	Aüssenring	anel externo	anillo exterior
9	§[4]———	1	**Inner ring**	anneau intérieur	Innenring	anel interior	anillo interior
10	2526852	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
11	§[4]———	1	**Wear ring**	bague d'usure	Gleitring	anel desgaste	anillo desgaste
12	§[4]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
13	§[4]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
14	§[4]———	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
15	§[4]———	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
16	§[4]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
17	2542102	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
18	§[4]———	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
19	§[4]———	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
20	662634	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
21	2542101	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
22	2500232	1	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
23	11H15	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
24	1574465	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
25	2526860	1	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla

[2]Inc. 1, 2, 4 → 22, 24, 25
[3]Inc. 7 → 9, 11 → 16, 18, 19
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B
[5]Two (2) used. Quantities listed are for 1.
[5]Employer deux (2). Les quantitées sont pour 1.
[5]Zwei (2) verwenden. Die angegeben Mengen sind für 1.
[5]Usar dois (2). As quantidades indicadas são para 1.
[5]Emplear dos (2). Las cantidades indicadas son para 1.


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

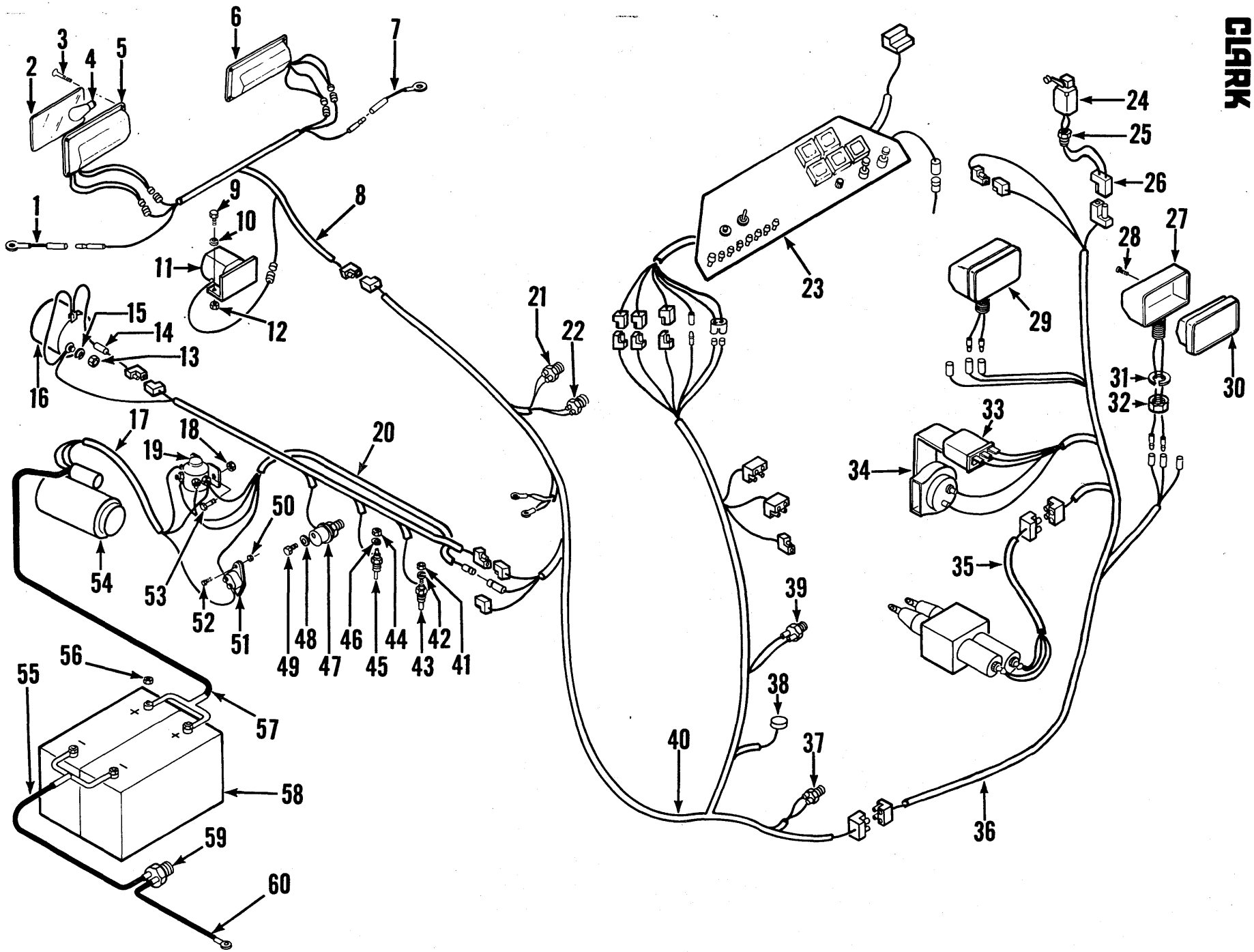
C00135

Electrical Instrument Panel
Tableau de bord du système électrique
Tafel für elektrische Instrumente
Painel de instrumentos elétricos
Tablero de instrumentos eléctricos

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	1G612	20	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
2	2528758	5	Bezel	biseau	zugeschärfte Kante	bisel	bisel
3	2528826	1	Gauge conv temp	jauge convertisseur	Tempmssr Drehmwndlr	termtro conversor	termtro convertidor
4	2528825	1	Gauge engine temp	jauge temp mot	Tempmssr Motor	termtro motor	termtro motor
5	895771	4	Bulb	ampoule	Birne	bulbo	lamparilla
6	2528760	4	Socket assy	douille ens	Büchseneinheit	gaxeta conj	casquillo conj
7	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
8	2528827	1	Gauge voltmeter	jauge voltmètre	Voltmetermesser	manôm voltímetro	manóm voltímetro
9	2528824	1	Gauge oil press	juage pression huile	Messer Oldruck	ind pressão óleo	manón presión aceit
10	2514828	1	Socket assy	douille ens	Büchseneinheit	gaxeta conj	casquillo conj
11	775735	1	Bulb	ampoule	Birne	bulbo	lamparilla
12	2539289	1	Switch light	intrptr éclairage	Schalter Licht	chave luzes	intrptr luces
13	[2]2550347	1	Inst panel	tableau de bord	Armaturenbrett	painel instrumentos	tablero instrumen
13A	†2550349	1	Decal	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
14	2539293	4	Boot	capuchon	Kappe	capuz	capuchón
15	2550801	5	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	2550805	5	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	[3]2537565	1	Circuit breaker	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
18	[4]2537564	1	Circuit breaker	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
19	[4]2537564	1	Circuit breaker	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
20	[3]2537565	1	Circuit breaker	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
21	2554440	1	Harness	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
22	85D4	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
23	27E4	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
24	1621325	1	Solenoid	solénoïde	Schaltmagnet	solenóide	solenoide
25	[5]2555248	1	Switch ignition	intrptr allumage	Zündschalter	intrptr ignição	intrptr encendido
26	1307998	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
27	§[6]———	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
28	2515035	20	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
29	2552367	1	Hourmeter	compteur d'heures	Stundenzähler	horímetro	cuenta-horas
30	[7]2539291	1	Switch	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
31	[7,8]2537566	1	Circuit breaker	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos

[2]Inc. 13A
[3]15 Amp
[4]10 Amp
[5]Inc. 27
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 25
[7]459E
[8]20 Amp



TS-22197

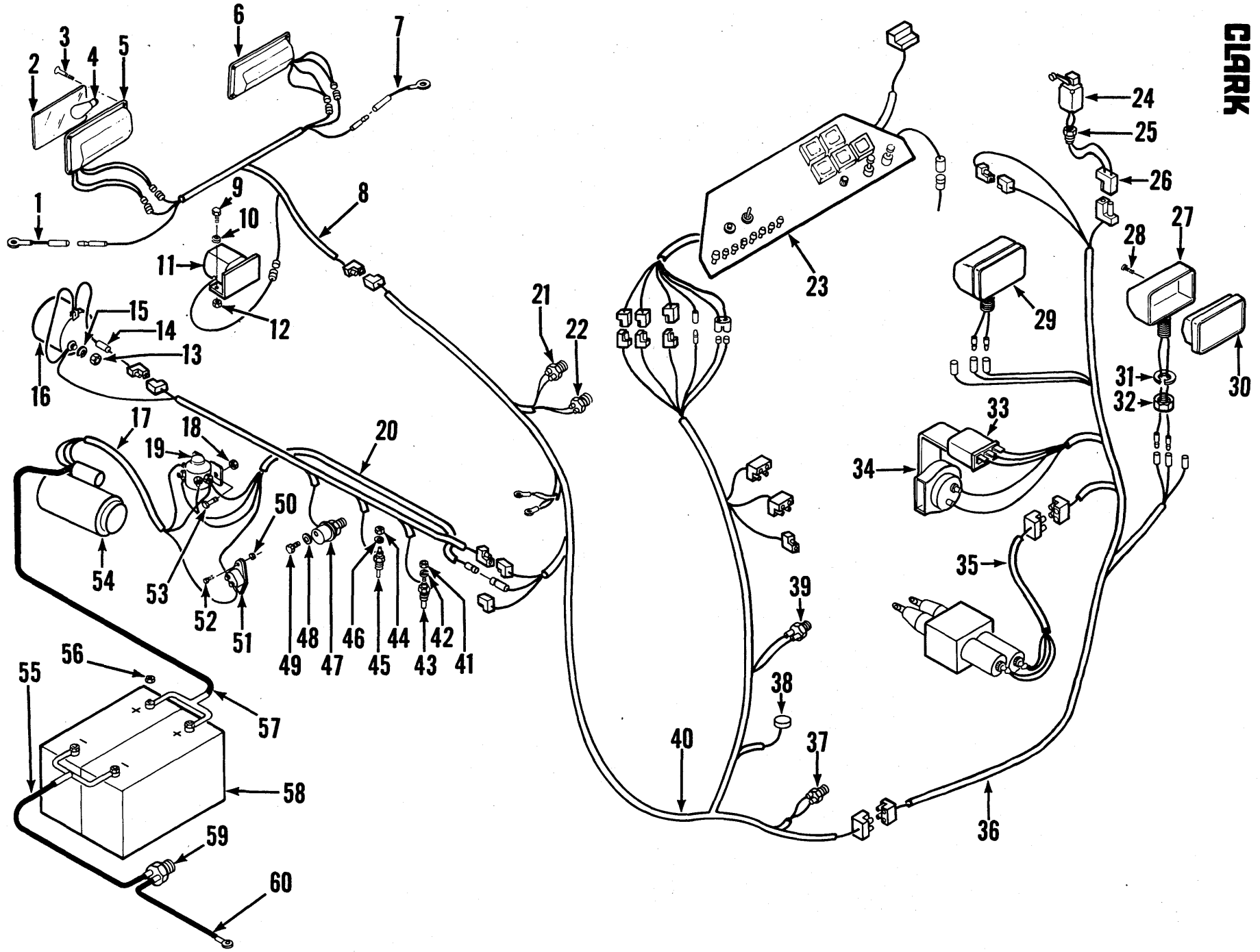
PM 3335
Printed in U.S.A.

Electrical System
Système électrique
Elektrische Anlage
Sistema elétrico
Sistema eléctrico

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2515052**	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
2	**962192**	1	**Lens**	lentille	Linse	lente	lente
3	**59G1008**	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
4	**962193**	1	**Bulb**	ampoule	Birne	bulbo	lamparilla
5	[2]**2519021**	1	**Tail light RH**	feux AR CD	Rücklicht R	lanterna TR LD	luz TR LD
6	[2]**2519022**	1	**Tail light LH**	feux AR CG	Rücklicht L	lanterna TR LE	luz TR LI
7	**2515052**	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
8	**2553199**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
9	**17C664**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	**2527888**	1	**Back-up alarm**	alarme recul	Rückfahralarm	alarme de ré	alarma de retroceso
11A	†**2527170**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
12	**85D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
13	**12D12**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
14	**2531135**	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
15	**12E12**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
16	[1]_____	—	**Alternator**	alternateur	Alternator	alternador	alternador
17	[3]**2514438**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
17A	[4]**2524692**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
18	**85D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
19	**1621325**	1	**Solenoid switch**	inter solénoïde	Schaltmagnetschalter	inter solenóide	inter solenoide
20	[3,4]**2553198**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
20A	†[10]**2554465**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
21	**233778**	1	**Switch neutral start**	contact dép pt mort	Schalt Leerlf Start	intrptr arr pto mto	intrptr arr pto mto
22	**2531249**	1	**Switch back-up alarm**	interr alarme recul	Rückfahralarmschalt	inter alarma de ré	inter alarm retro
23	[1]_____	1	**Inst panel**	tableau de bord	Armaturenbrett	painel instrumentos	tablero instrumen
24	**2551338**	1	**Switch limit**	intrptr fin course	Schaltbegrenzung	interruptor limite	interruptor límite
25	**1549705**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
26	**2551711**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
27	§[5]_____	2	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
28	§[6]_____	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
29	[7]**2554843**	2	**Headlamp**	phares	Scheinwerfer	máximos	faros delanteros
30	[8]**965834**	2	**Sealed beam**	barra jointe	Trägerdichtung	farol de milha	viga sellada
31	**24E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
32	**63D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
32A	†**513320**	2	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
33	**2528653**	1	**Relay**	relais	Relais	relé	relé
33A	†**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
33B	†**85D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 2 → 4
[3]472D
[4]807B
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 29
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 30
[7]Inc. 27, 28, 30
[8]Inc. 28
[10]459E
[11]Inc. 59A



TS-22197

PM 3335
Printed in U.S.A.

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
34	**2554842**	1	**Horn**	avertisseur	Hupe	buzina	bocina
34A	†**17C508**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
35	**2517019**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
36	**2553196**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
37	**583706**	1	**Switch parking brake**	commut frein stat	Schalter Standbrmse	interrup freio estac	interrup freno estac
38	**664882**	1	**Horn button**	bouton d'avertis	Hupenknopf	botão da buzina	botón de la bocina
39	**2531249**	1	**Switch brake light**	intr lamp tém frein	Bremslichtschalter	intrp luz freio	intrp luz freno
40	**2553197**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
41	**14D10**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
42	**12E10**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
43	**2528821**	1	**Switch eng temp**	inter tempér moteur	Motortemp Schalter	interrup temp motor	inter temp motor
44	**14D10**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
45	**2528822**	1	**Switch trans temp**	inter transm temp	Getrbtemprtrschalt	inter transm temp	inter transm temp
46	**12E10**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
47	**2528823**	1	**Sender pressure**	pression du relais	Druckgeber	pressão da transm	presión trans
48	**12E10**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
49	**14D10**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
50	**50D12**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
51	[9]**1518499**	1	**Circuit breaker**	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
52	**85G1220**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
53	**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
54	[1]———	1	**Starter**	démarreur	Anlasser	arranque	arranque
55	**2526789**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
56	**2512577**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
57	[3]**2524551**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
57A	[4]**2531538**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
58	**964952**	2	**Battery**	batterie	Batterie	bateria	batería
59	[11]**2529750**	1	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
59A	**966172**	1	**Key**	clavette	Keil	chaveta	chaveta
60	**2503155**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
61	†**2526968**	17	**Tie**	attache	Haft	liame	atadura

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Índice. Véase Índice.
[3]472D
[4]807B
[9]80 Amp
[11]Inc. 59A

Engine Accessories — Perkins
Accessoires du moteur — Perkins
Motorzubehör — Perkins
Acessórios do motor — Perkins
Accesorios del motor — Perkins

CLARK

All orders for engine assembly or components thereof should be placed with the nearest Perkins Distributor. To obtain proper items, it is necessary to provide your engine model, serial number and necessary group type number for the equipment required. This data is stamped on the options and accessories plate on the rocker cover of engine.
Toutes les pièces et ensembles des moteurs doivent être commandées au distributeur Perkins le plus proche. Pour obtenir les pièces désirées il est nécessaire de donner le numéro de votre modèle de moteur, le numéro de série et le numéro du type de groupe nécessaire pour l'équipement désiré. Ces caractéristiques sont imrimées sur les options et plaques d'accessoires sur le cacheculbuteur du moteur.
Alle vollständigen Motoren oder Motorenteile sollen beim nächsten Perkins Händler bestellt werden. Um die gewünschten Teile zu erhalten, ist es notwendig, dass Angaben über Motorenmodell, Serienummer und nötige Gruppentypnummer der gewünschten Ausrüstung gemacht werden. Diese Data ist auf die Fakultativ- und Zuberhörplatte auf dem Kipphebelgehäuse gestempelt.
Todos os pedidos para conjuntos do motor o seus componentes deven ser ordenados através do seu distribuidor da Perkins mais próximo. Para obter as peças apropriadas e necessário fornecer o modelo de seu motor, número de série e número do tipo do grupo para o equipamento ordenado. Esta informação esta escrita na placa de opcões e acessórios localizada en na tampa de válvulas do motor.
Todos los pedidos de conjuntos de motor o sus componentes deben hacerse al distribuidor de Perkins más próximo. Para recibir las piezas exactas, es necesario proporcionar el modelo del motor, el número de serie, y el número del tipo de grupo para el equipo que se requiere. Esta información se halla estampada en la placa que indica las alternativas y accesorios sobre la tapa de válvulas del motor.

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2530104**	1	**Alternator**	alternateur	Alternator	alternador	alternador
2	**1767120**	1	**Starter**	démarreur	Anlasser	arranque	arranque
3	**6515772**	1	**Adapter starter**	démarr adapt	Zwischenstückanlass	arranque adapt	arranque adapt
4	**2514462**	1	**Fan**	ventilateur	Ventilator	ventilador	ventilador
5	[3]**966182**	1	**Belt fan**	courr ventil	Treibrmn Vent	crr vent	corr vent

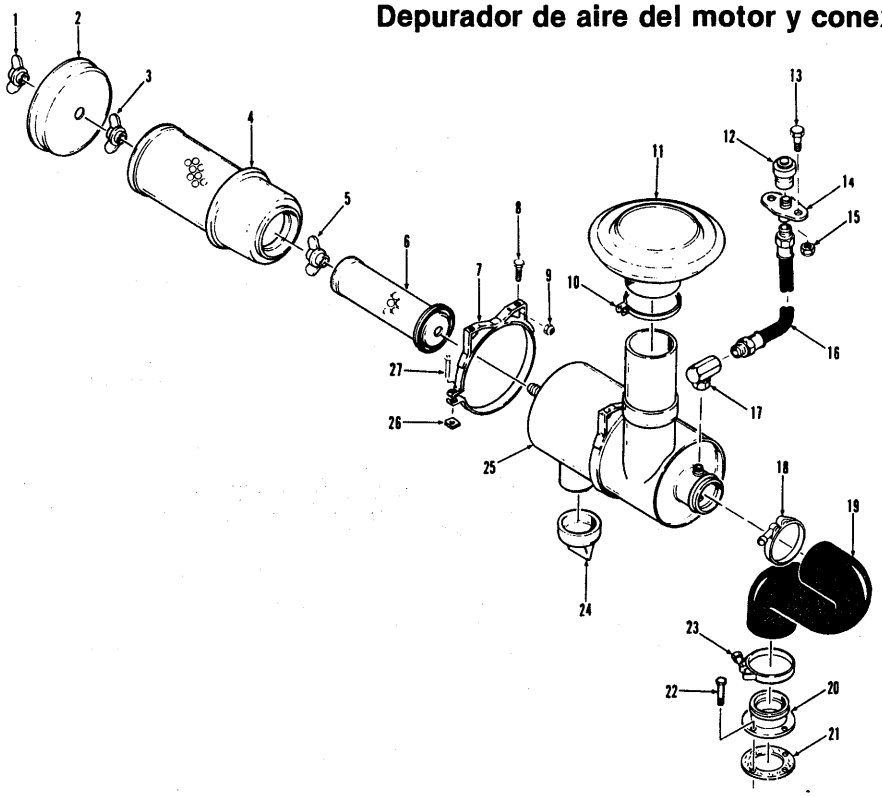
[3]Matched set of two (2).
[3]Jeu d'adaption de deux (2) pièces.
[3]Zweiteiliger passender Satz.
[3]Jogo equilibrado de duas (2) peças.
[3]Juego equilibrado de dos (2) piezas.

Engine, Transmission & Hydraulic System Filter Replacement Elements
Moteur, transmission & système hydraulique, éléments de de filtre
Motor, Getriebe & Hydrauliksystem, Olfiltereinsätze
Motor, transmiss ao & sistema hidráulico, elementos de filtro
Motor, transmisión & sistema hidráulico, elementos de repuesto de filtro

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2557602**	1	**Elem air clnr primary**	elmnt fltr air prin	Einsatzluftfilt Prim	elmnt fltr ar prin	elmnt fltr aire prin
2	**2557603**	1	**Elem air clnr second**	élém fltr air second	Elem Luftfltr Sekünd	elem fltr ar secund	elem fltr air secund
3	**907211**	1	**Element fuel**	élément carburant	Einstz Kraftstf	elmto combustível	elmto combustible
4	**960698**	1	**Elem full flow**	élém débit total	Elem Höchstfluss	elem fluxo total	elem flujo total
5	**234099**	1	**Elem trans & conv**	élém trans & conv	Einstz Getr-Drehwdlr	elem transm & conv	elem transm & conv
6	**965899**	1	**Element hydraulic**	élément hydraulique	Hydraulikeinsatz	elemento hidráulico	element hidráulico

CLARK

Engine Air Cleaner & Connections — Detroit*
Filtre à air de moteur et raccords — Detroit*
Luftfilter des Motors und Anschlüsse — Detroit*
Purificador de ar do motor e conexões — Detroit*
Depurador de aire del motor y conexiones — Detroit*



TS-15608

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**1991857**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
2	**962259**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
3	**1991856**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
4	**2521682**	1	**Element**	elément	Element	elemento	elemento
5	**3291290**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**2521683**	1	**Element**	elément	Element	elemento	elemento
7	**2521435**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
8	**17C616**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
9	**59D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	§———	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
11	**1523149**	1	**Rain cap**	capuchon d'eau	Regenkappe	coberta p/chuva	tapa p/lluvia
12	**2553678**	1	**Service indicator**	indicateur entretien	Wartungsanzeiger	indicador serviço	indicador servicio
12A	†**1309105**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
13	**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	**1901972**	1	**Flange**	bride	Flansch	flange	brida
15	**59D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
16	**1525588**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
17	**32F1**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
18	**43H2450**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
19	**2516457**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
20	**25234470**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
21	**527096**	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
22	**17C514**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
23	**43H2450**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
24	**946860**	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
25	**2521436**	1	**Air cleaner assy**	filtre à air, ens	Luftfilter vollst	filtro ar conj	depurador aire conj
26	**24D5**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
27	**4G524**	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo

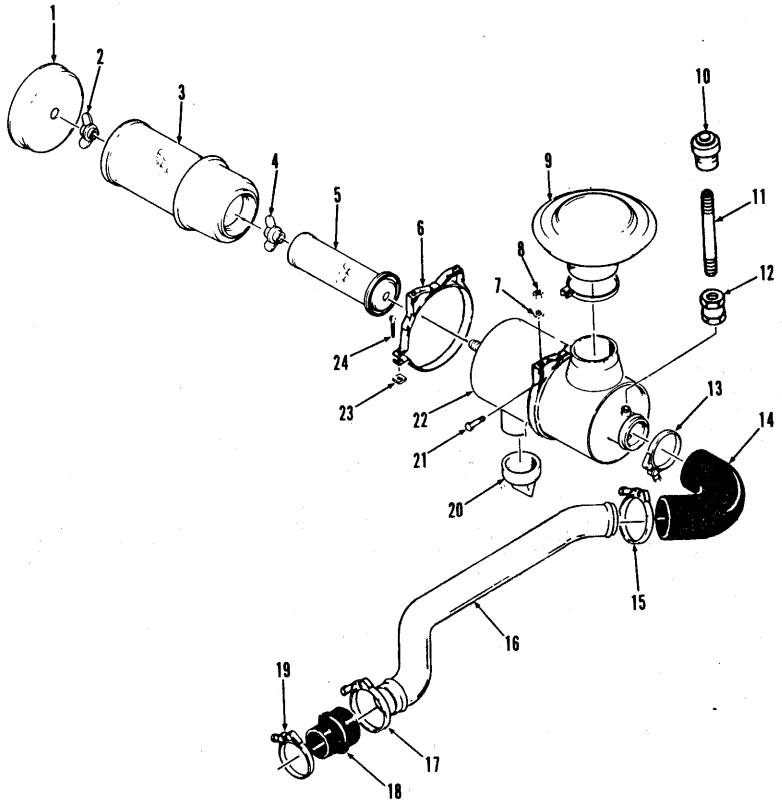
***473D**

[2]Inc. 26, 27
[3]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 11
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 10
[5]Inc. 1 → 6, 24

PM 3335
Printed in U.S.A.

Engine Air Cleaner & Connections — Detroit*
Filtre à air de moteur et raccords — Detroit*
Luftfilter des Motors und Anschlüsse — Detroit*
Purificador de ar do motor e conexões — Detroit*
Depurador de aire del motor y conexiones — Detroit*

CLARK

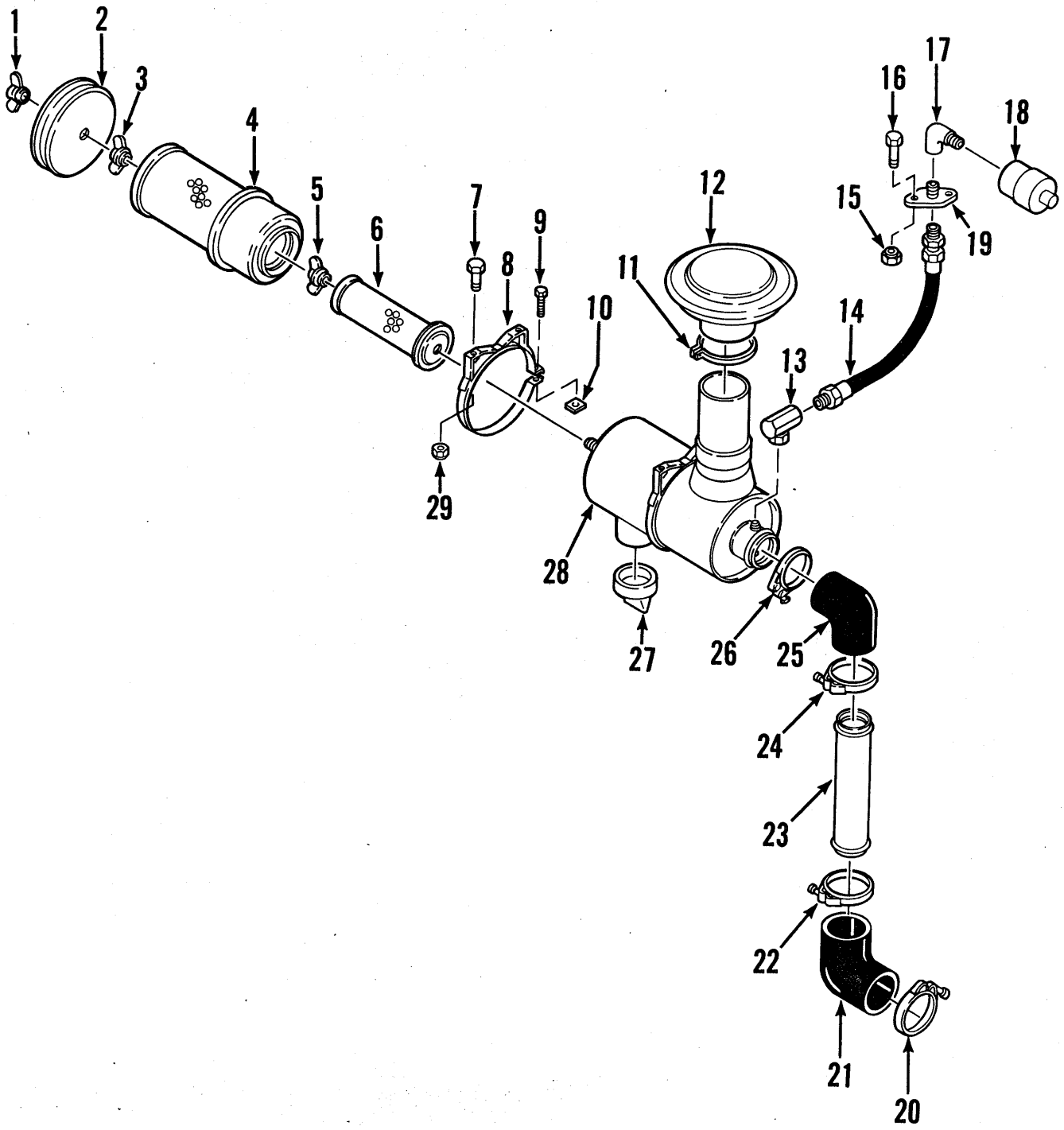


TS-15764

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**1991854**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
1A	**1991858**	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
2	**1991856**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
3	**2534640**	1	**Element**	elément	Element	elemento	elemento
4	**1991855**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
5	**2534641**	1	**Element**	elément	Element	elemento	elemento
6	[2]**2534642**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
7	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	**59D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	**1523149**	1	**Rain cap**	capuchon d'eau	Regenkappe	coberta p/chuva	tapa p/lluvia
10	**2553678**	1	**Service indicator**	indicateur entretien	Wartungsanzeiger	indicador serviço	indicador servicio
11	**5K136**	1	**Nipple**	raccord	Nippel	niple	niple
12	**37F1**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
13	**43H2550**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
14	**1918742**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
15	**43H2550**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
16	**2532506**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
17	**43H2400**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
18	**2526369**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
19	**43H2325**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
20	**946860**	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
21	**17C624**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
22	[3]**2534643**	1	**Air cleaner assy**	filtre à air, ens	Luftfilter vollst	filtro ar conj	depurador aire conj
23	**24D5**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
24	**4G524**	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo

***485B**

[2]Inc. 23, 24
[3]Inc. 1 → 5, 20



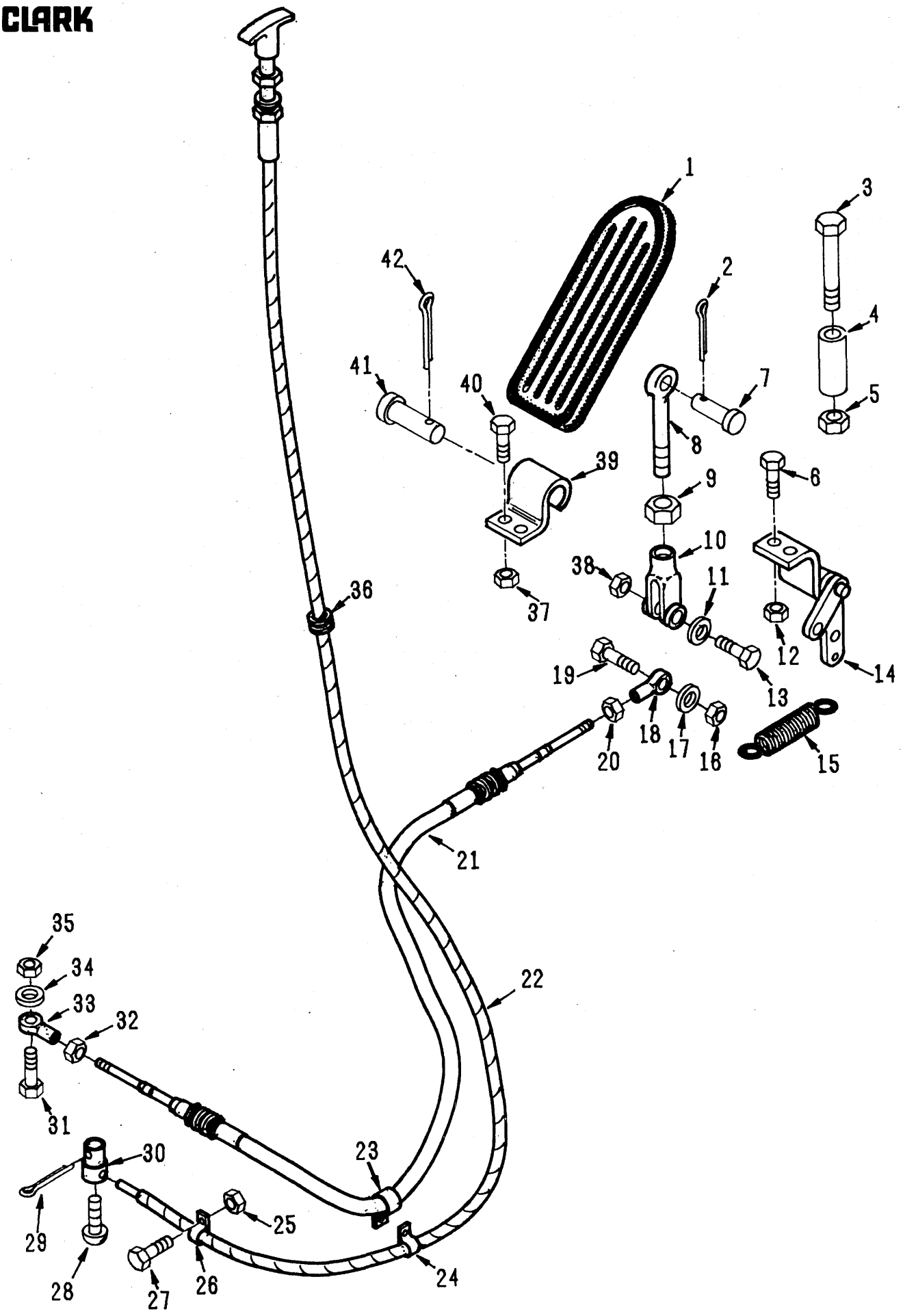
TS-22378

Air Cleaner Connections — Perkins
Connexions du filtre à air — Perkins
Luftfilteranschlüsse — Perkins
Conexões do filtro de ar — Perkins
Conexiones de filtro de aire — Perkins

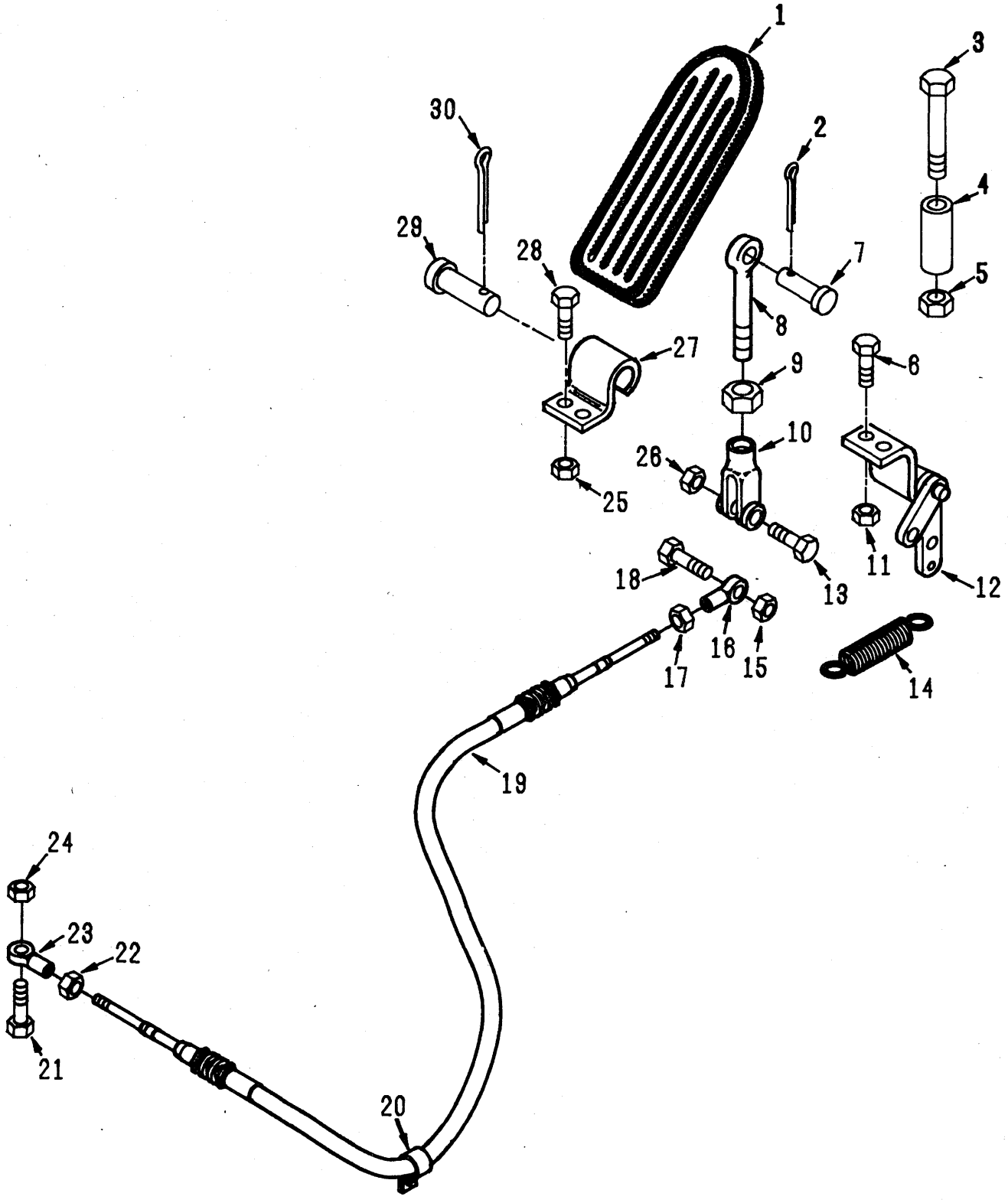
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	§[2]———	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
2	[3]**6598899**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
3	**3291290**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
4	**2557602**	1	**Element**	elément	Element	elemento	elemento
5	**3291290**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**2557603**	1	**Element**	elément	Element	elemento	elemento
7	**17C516**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	**551660**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
9	**4G524**	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
10	**24D5**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
11	§[4]———	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
12	[5]**1655731**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
13	**32F1**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
14	**1525588**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
15	**59D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
16	**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
17	**1309105**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
18	**2553678**	1	**Service indicator**	indicateur entretien	Wartungsanzeiger	indicador serviço	indicador servicio
19	**1901972**	1	**Flange**	bride	Flansch	flange	brida
20	**43H2350**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
21	**1932053**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
22	**43H2350**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
23	**2541174**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
24	**43H2350**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
25	**1520730**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
26	**43H2350**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
27	**3739636**	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
28	[6]**2557550**	1	**Air cleaner assy**	filtre à air, ens	Luftfilter vollst	filtro ar conj	depurador aire conj
29	**59D5**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[2]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 2
[3]Inc. 1
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 12
[5]Inc. 11
[6]Inc. 1 → 6, 27


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	623829	1	Pedal	pédale	Pedal	pedal	pedal
2	1F208	1	Pin cotter	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
3	17C448	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
4	2555603	1	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
5	59D4	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	17C412	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	4F4051	1	Pin	goupille	Stift	pino	pasador
8	1531240	1	Rod	tige	Stange	varão	varilla
9	8D4	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	774332	1	Clevis	étrier	Schäkel	forquilla	horquilla
11	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
12	59D4	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
13	17C416	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	2553478	1	Bellcrank	levier coudé	Kniehebel	articulação	balancín
15	551090	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
16	59D4	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
17	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
18	774332	1	Rod end	bout biellette	Stangenende	extremidade haste	estremo de varilla
19	17C416	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
20	8D4	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
21	2553486	1	Cable	câble	Kabel	cabo	cable
22	1520193	1	Cable	câble	Kabel	cabo	cable
23	30H31	1	Clip	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
24	30H16	1	Clip	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
25	59D4	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
26	30H14	1	Clip	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
27	17C416	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
28	86G1008	1	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
29	1F208	1	Pin cotter	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
30	1523209	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
31	17C416	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
32	8D4	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
33	774332	1	Rod end	bout biellette	Stangenende	extremidade haste	estremo de varilla
34	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
35	59D4	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
36	1010769	1	Grommet	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
37	59D4	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
38	59D4	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
39	1518447	1	Bracket	support	Winkel	grampo	grampa
40	17C412	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
41	623762	1	Pin	goupille	Stift	pino	pasador
42	1F316	1	Pin cotter	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30

C00089

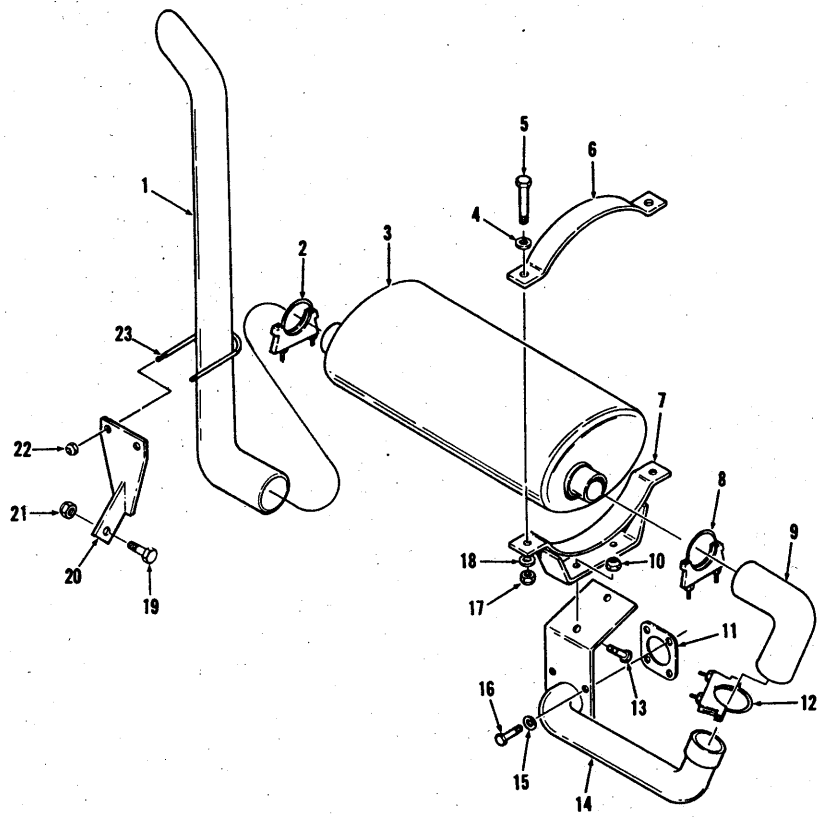
Engine Controls — Perkins
Commandes du moteur — Perkins
Motorregulierung — Perkins
Controles do motor — Perkins
Controles del motor — Perkins

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**623829**	1	**Pedal**	pédale	Pedal	pedal	pedal
2	**1F208**	1	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
3	**17C448**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
4	**2555603**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
5	**59D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	**4F4051**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
8	**1531240**	1	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla
9	**8D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	**774332**	1	**Clevis**	étrier	Schäkel	forquilla	horquilla
11	**59D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
12	**2553478**	1	**Bellcrank assy**	levier coudé ens	Kniehebel vollst	articulação conj	balancín conj
13	**17C416**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	**551090**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
15	**59D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
16	**774332**	1	**Rod end**	bout biellette	Stangenende	extremidade haste	estremo de varilla
17	**8D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
18	**17C416**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
19	**2553485**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
20	**1537709**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
21	**17C416**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
22	**8D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
23	**774332**	1	**Rod end**	bout biellette	Stangenende	extremidade haste	estremo de varilla
24	**59D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
25	**59D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
26	**59D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
27	**1518447**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
28	**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
29	**623762**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
30	**1F316**	1	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas

Engine Exhaust System — Detroit*
Système d'échappement du moteur — Detroit*
Motorauspuffanlage — Detroit*
Sistema de escape do motor — Detroit*
Sistema de escape del motor — Detroit*

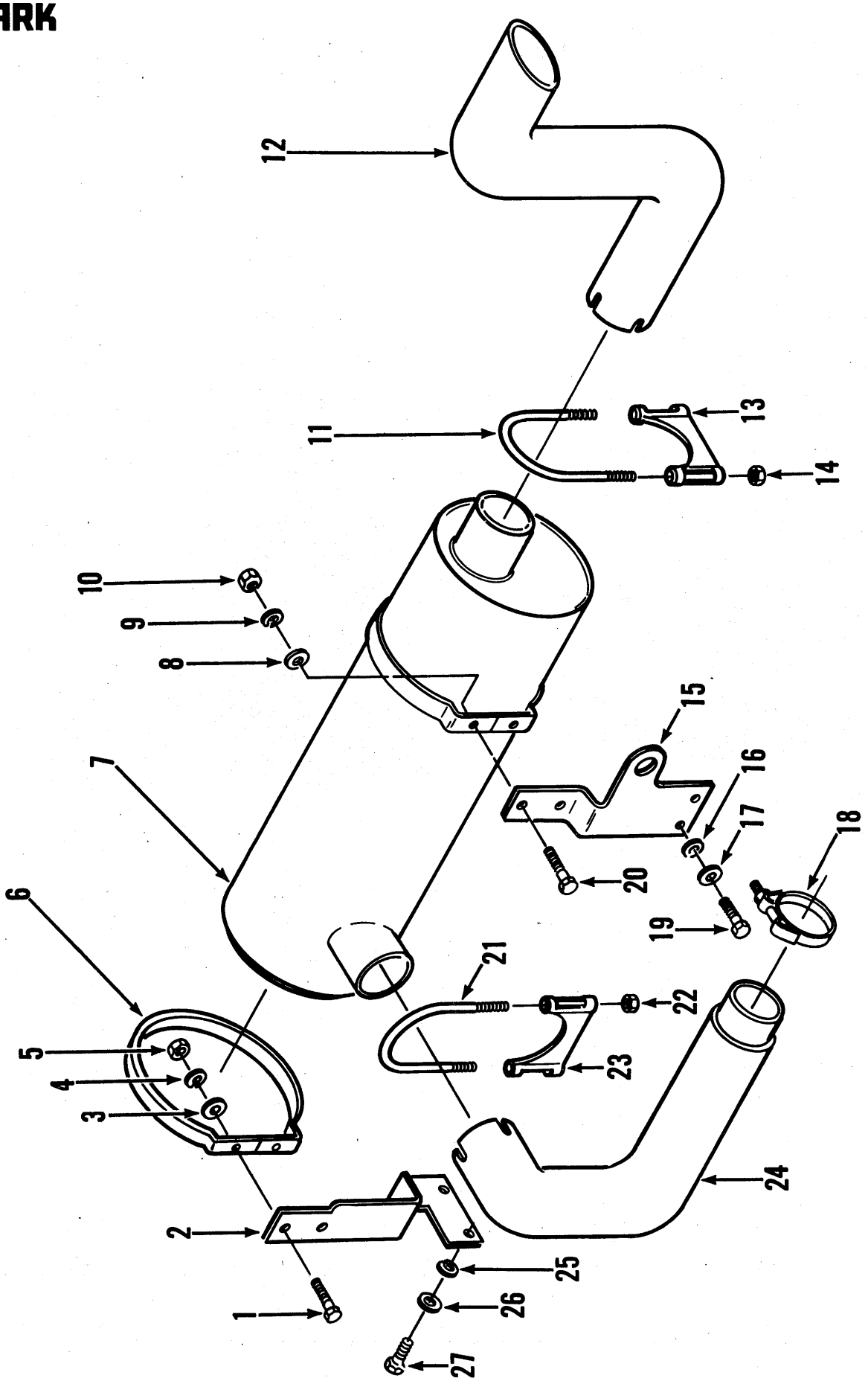
CLARK



TS-15619

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2526179**	1	**Tailpipe**	tuyau d'échappement	Auspuffrohr	cano escape	caño escape
2	**2515119**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
3	**2528407**	1	**Muffler**	silencieux	Auspufftopf	silenciador	silenciador
4	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	**17C672**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	**2512288**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
7	**2516456**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
8	**2515119**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
9	**2526738**	1	**Pipe**	tuyau	Rohr	cano	caño
10	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
11	**5290078**	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
12	**2515119**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
13	**17C620**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	**2526736**	1	**Pipe**	tuyau	Rohr	cano	caño
15	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
16	**17C620**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
17	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
18	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
19	**17C820**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
20	**2526784**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
21	**59D8**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	**60D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
23	**1506079**	1	**U-Bolt**	boulon U	U-Bolzen	parafuso-U	bulón U

*473D



TS-22206

Engine Exhaust System — Detroit*
Système d'échappement du moteur — Detroit*
Motorauspuffanlage — Detroit*
Sistema de escape do motor — Detroit*
Sistema de escape del motor — Detroit*

CLARK

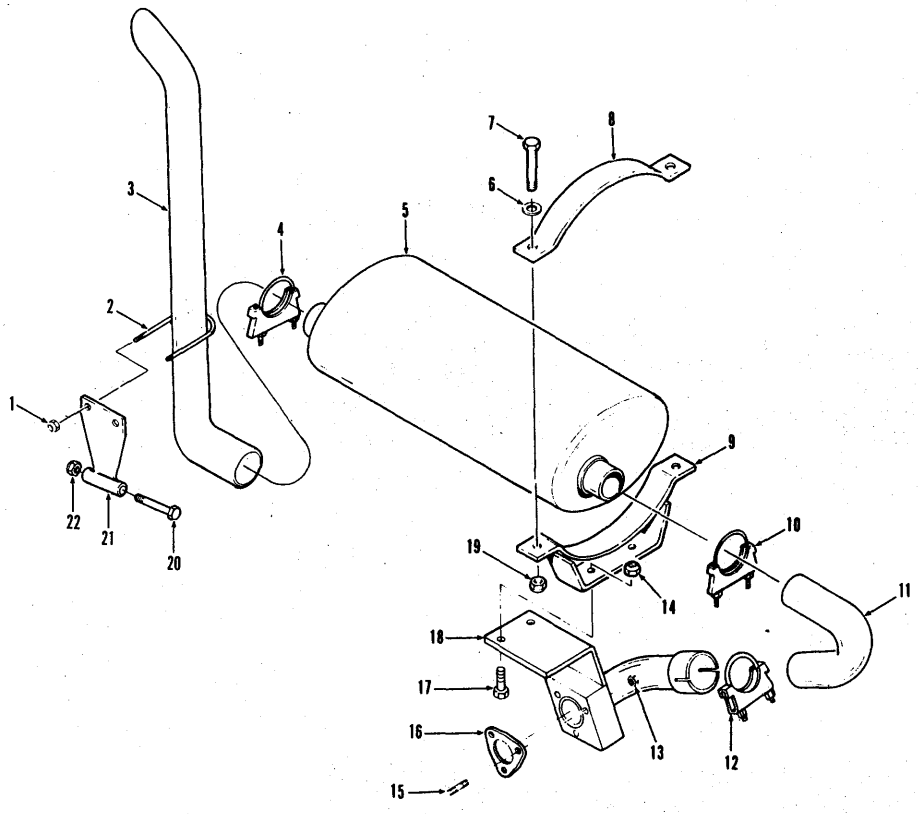
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**17C620**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	**2527223**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
3	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	**4E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**420945**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
7	**2526210**	1	**Muffler**	silencieux	Auspufftopf	silenciador	silenciador
8	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	**4E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
10	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
11	[4]**509503**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
12	**2527251**	1	**Tailpipe**	tuyau d'échappement	Auspuffrohr	cano escape	caño escape
13	§[2]———	—	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
14	§[2]———	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
15	**2526470**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
16	**4E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
18	**2527910**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
19	**17C616**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
20	**17C620**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	**1537923**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
22	§[3]———	—	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
23	§[3]———	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
24	**2526399**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
25	**27E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
26	**4E8**	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
27	**17C824**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

***485B**

[2]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 11
[3]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 21
[4]Inc. 13, 14
[5]Inc. 22, 23

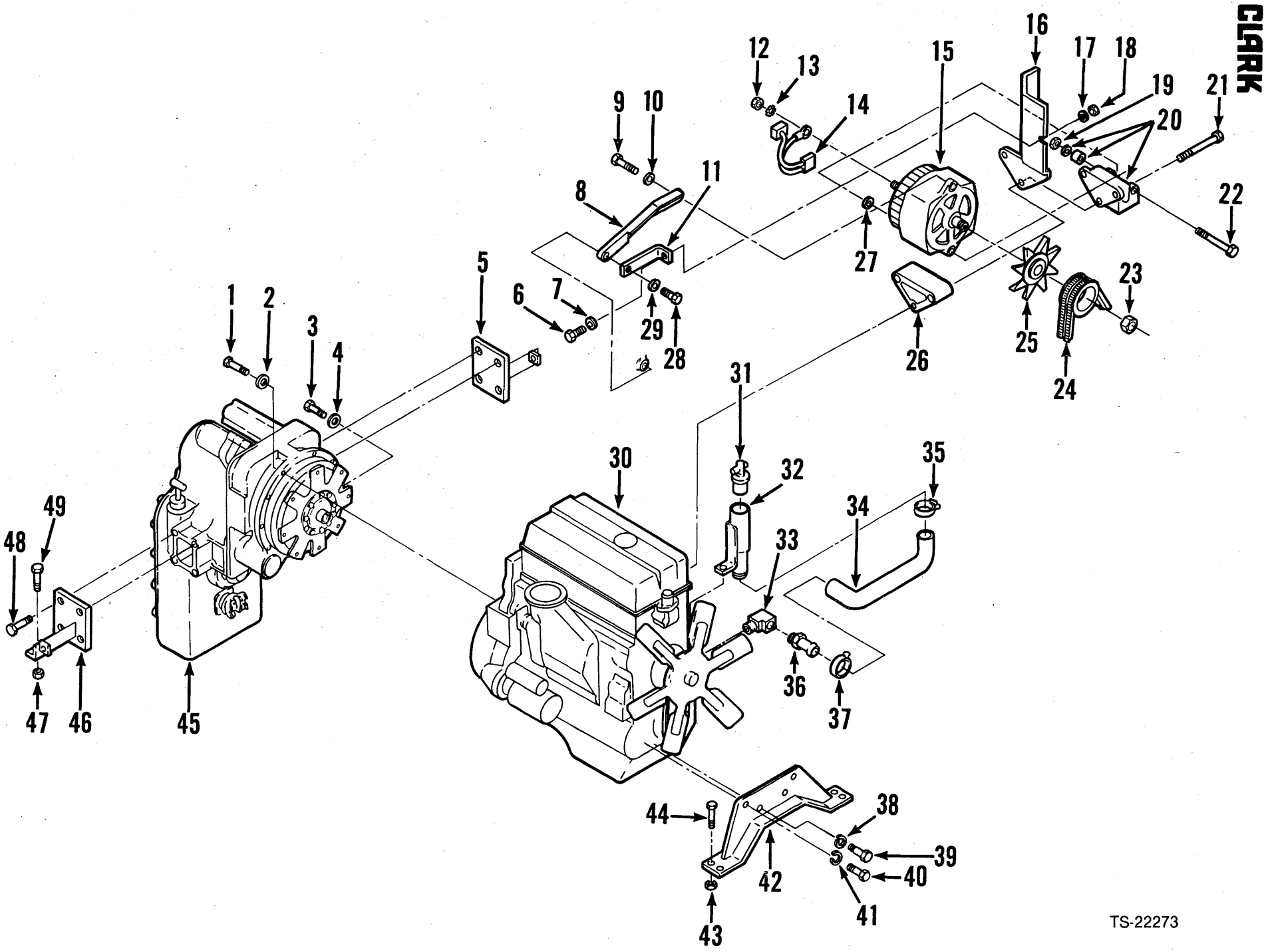
Engine Exhaust System — Perkins
Système d'échappement du moteur — Perkins
Motorauspuffanlage — Perkins
Sistema de escape do motor — Perkins
Sistema de escape del motor — Perkins

CLARK



TS-15628

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**60D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
2	**1506079**	1	**U-Bolt**	boulon U	U-Bolzen	parafuso-U	bulón U
3	**2526179**	1	**Tailpipe**	tuyau d'échappement	Auspuffrohr	cano escape	caño escape
4	**2515119**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
5	**2528407**	1	**Muffler**	silencieux	Auspufftopf	silenciador	silenciador
6	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	**17C672**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	**2512288**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
9	**2516456**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
10	**2515119**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
11	**2526738**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
12	**2515119**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
13	**15D6**	3	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
13A	†**7D6**	3	**Jam nut**	ecrou de bloquage	Sperrmutter	porca freio	tuerca de ajuste
14	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
15	**851168**	3	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
16	**3725382**	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
17	**17C620**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
18	**2526711**	1	**Pipe**	tuyau	Rohr	cano	caño
19	**59D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
20	**17C820**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	**2556998**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
22	**59D8**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca



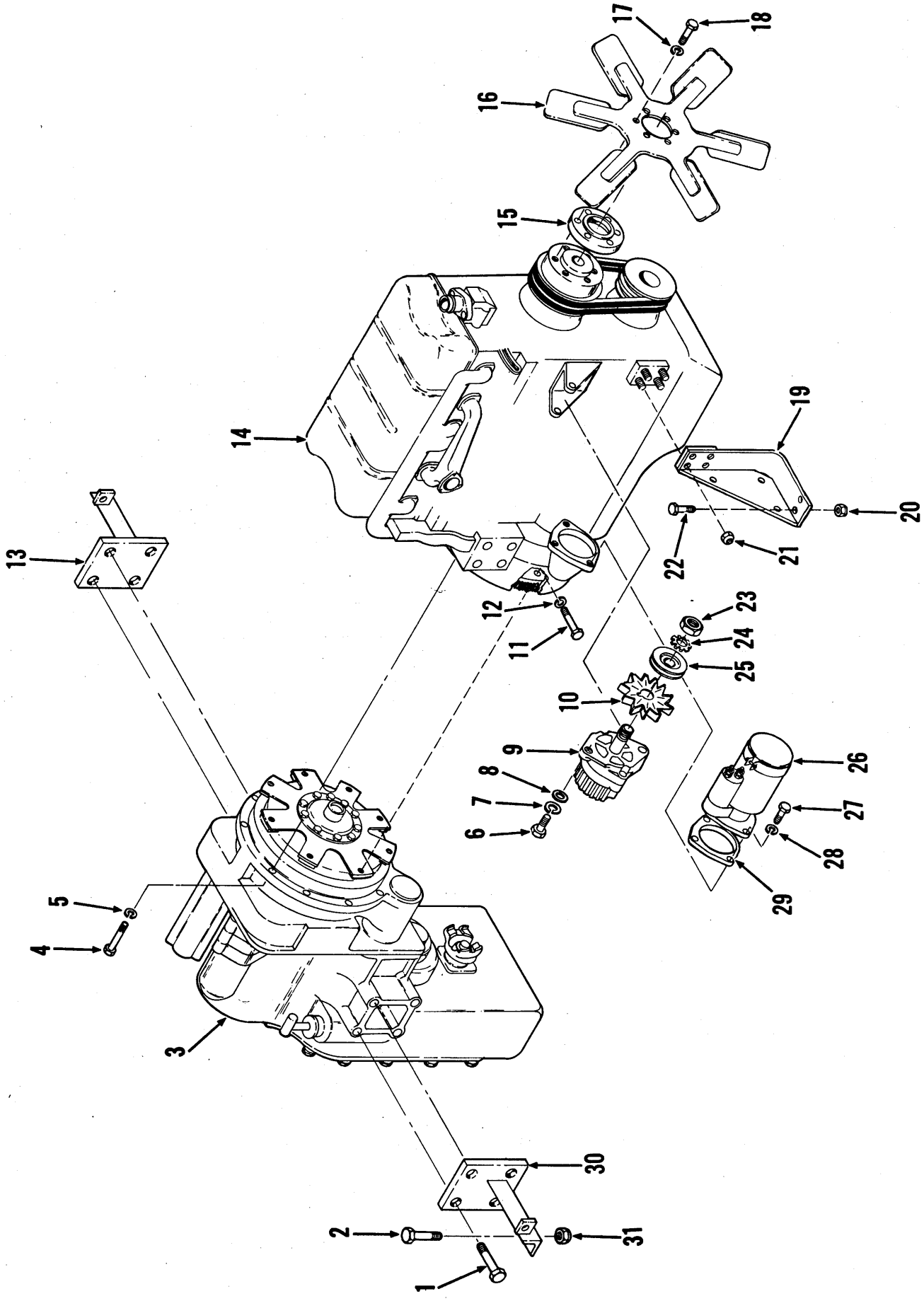
PM 3335
Printed in U.S.A.

Engine & Transmission Mountings — Detroit
Montages de moteur & transmission — Detroit
Motor- & Getriebebefestigung — Detroit
Suportes do motor & da transmissão — Detroit
Soportes de montaje del motor & transmisión — Detroit

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	17C624	11	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	4E6	11	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	18C628	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
4	4E6	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	2553427	1	**Mount**	support	Befestigung	apoio	montura
6	17C620	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	27E6	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	2524426	1	**Strap**	bande	Band	faixa	banda
9	17C516	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	2525070	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	§[2]_____	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
12	12D12	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
13	12E12	1	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
14	2531135	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
15	[5]2530104	1	**Alternator**	alternateur	Alternator	alternador	alternador
16	§[2]_____	1	**Shield**	protecteur	Schutzschild	protetor	protector
17	27E6	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
18	59D6	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
19	59D6	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
20	§[2]_____	—	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
21	§[2]_____	3	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
22	17C664	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
23	§[3]_____	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
24	[4]1702092	1	**Belt alternator**	courr alternateur	Treibrmn Alternat	correia alternador	correa alternador
25	329884	1	**Fan**	ventilateur	Ventilator	ventilador	ventilador
26	§[2]_____	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
27	§[2]_____	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
28	17C620	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
29	27E6	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
30	[2]_____	—	**Engine**	moteur	Motor	motor	motor
31	2505713	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
32	2520419	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
33	29F3	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
34	1577541	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
35	42H20	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
36	1303489	1	**Nipple**	raccord	Nippel	niple	niple
37	42H20	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
38	27E6	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
39	17C656	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
40	17C720	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
41	27E7	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
42	2553201	1	**Mount**	support	Befestigung	apoio	montura
43	59D8	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
44	17C824	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
45	[1]_____	1	**Transmission**	transmission	Getriebe	transmissão	transmisión
46	2553427	1	**Mount**	support	Befestigung	apoio	montura
47	59D8	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
48	17C1224	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
49	17C824	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]See G.M. Engine Manual.
[2]Voir manuel de pièces du moteur G.M.
[2]Siehe G.M. Motorteilliste.
[2]Veja manual de pecas do motor G.M.
[2]Véase manual de repuestos del motor G.M.
[3]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 15
[4]Matched set of two (2).
[4]Jeu d'adaption de deux (2) pièces.
[4]Zweiteiliger passender Satz.
[4]Jogo equilibrado de duas (2) peças.
[4]Juego equilibrado de dos (2) piezas.
[5]Inc. 23

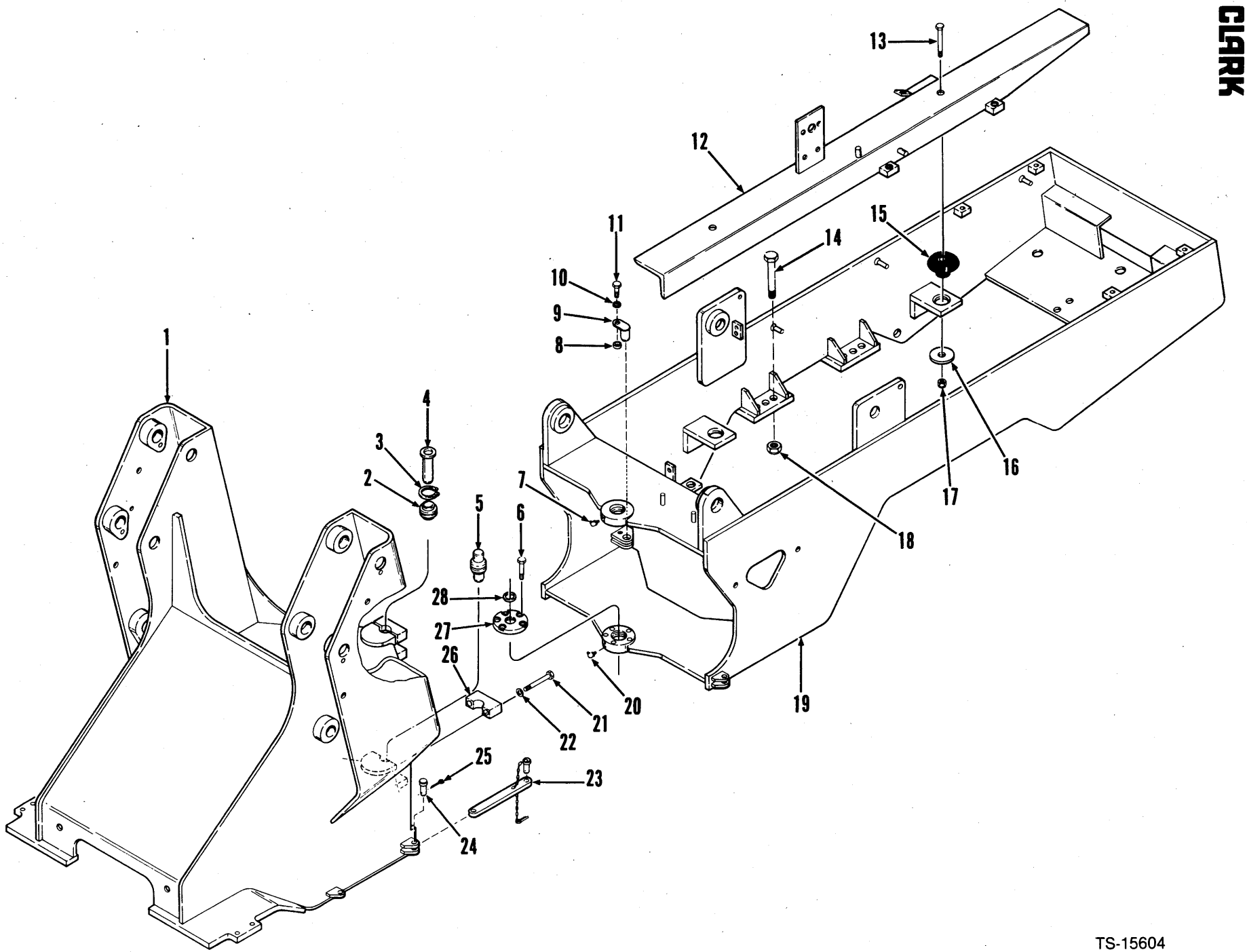

TS-15171
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

Engine & Transmission Mountings — Perkins
Montages de moteur & transmission — Perkins
Motor- & Getriebebefestigung — Perkins
Suportes do motor & da transmissão — Perkins
Soportes de montaje del motor & transmisión — Perkins

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	17C1224	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	17C824	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3	[1]———	1	**Transmission**	transmission	Getriebe	transmissão	transmisión
4	17C624	11	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	4E6	11	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
6	§[2]———	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	§[2]———	1	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
8	§[2]———	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	[3]2530104	1	**Alternator**	alternateur	Alternator	alternador	alternador
10	329884	1	**Alternator fan**	souffleuse d'altern	Alter-Ventilator	vent alternador	vent alternador
11	18C628	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
12	4E6	8	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
13	2553427	1	**Mount transm**	montage transm	Getriebebefest	montagem transm	montaje transm
14	[2]———	1	**Engine**	moteur	Motor	motor	motor
15	966181	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
16	2514462	1	**Fan**	ventilateur	Ventilator	ventilador	ventilador
17	3820145	6	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
18	3727359	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
19	2556997	1	**Mount RH**	support CD	Befestigung R	apoio LD	montura LD
19A	2512531	1	**Mount LH**	support CG	Befestigung L	apoio LE	montura LI
20	59D8	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
21	60D10	8	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	17C824	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
23	§[4]———	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
24	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
25	§[2]———	1	**Pulley**	poulie	Riemenscheibe	polia	polea
26	1767120	1	**Starter motor**	démarreur	Anlmotor	motor arranque	motor arranque
27	17C628	3	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
28	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
29	6515772	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
30	2553427	1	**Mount transm**	montage transm	Getriebebefest	montagem transm	montaje transm
31	59D8	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]See Perkins Engine Manual.
[2]Voir manuel de pièces du moteur Perkins.
[2]Siehe Perkins Motorteilliste.
[2]Veja manual de pecas do motor Perkins.
[2]Véase manual de repuestos del motor Perkins.
[3]Inc. 23
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 9



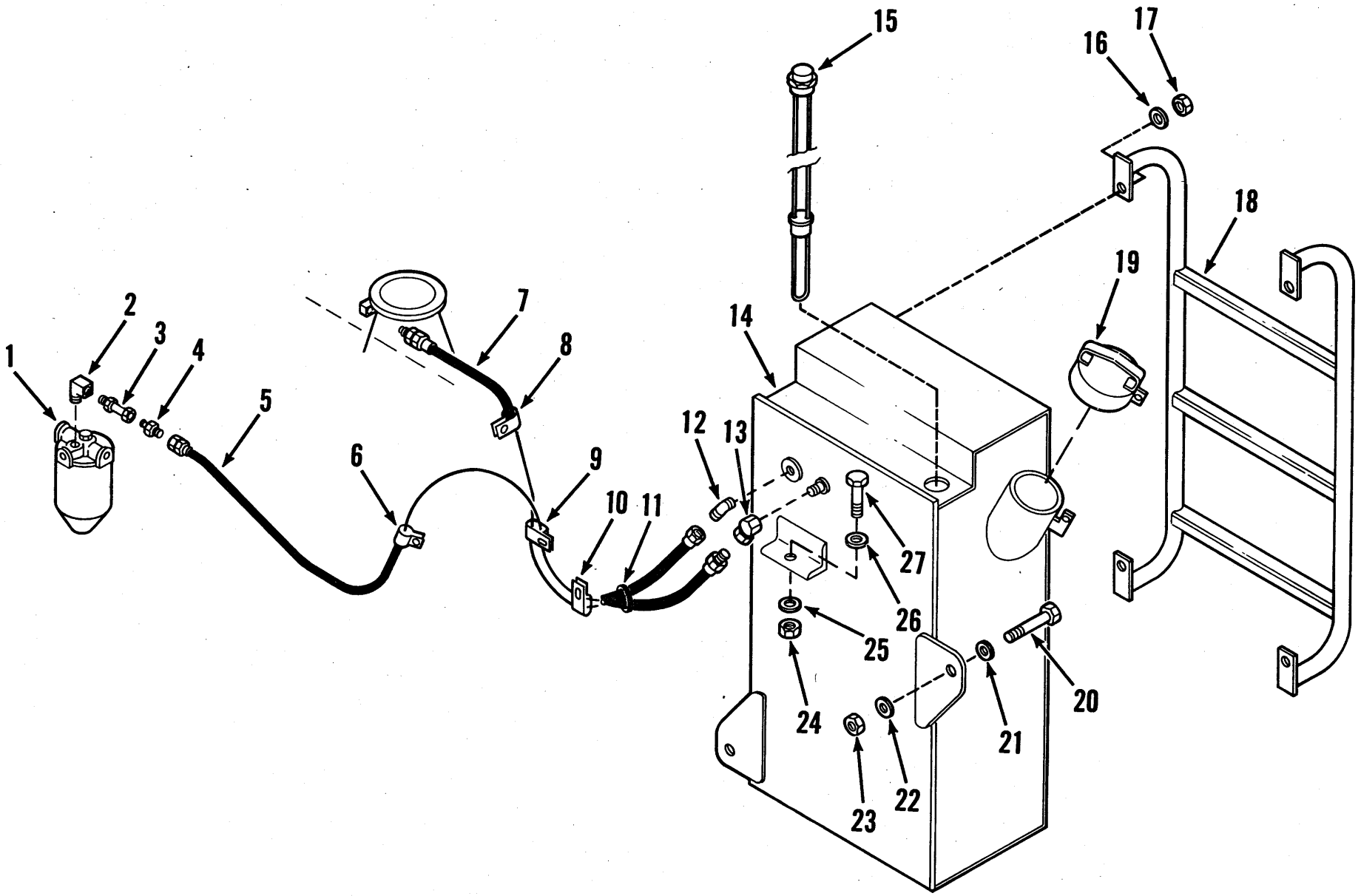
TS-15604

PM 3335
Printed in U.S.A.

Frame, Front & Rear
Châssis avant & arrière
Fahrgestell, vordere & hintere
Chassi dianteiro & traseiro
Bastidor delantero & trasero

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2552903**	1	**Frame front**	chassis avant	Vorderahmen	chassi dianteiro	bastidor delantero
2	**1573309**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
3	**662003**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
4	**2529486**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
5	**2533549**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
6	**34C820**	10	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	**12H15**	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
8	**2512036**	4	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
9	**2512050**	4	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
10	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	**18C620**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
12	**2533203**	1	**Angle RH**	angle CD	Winkle R	ângulo LD	ángulo LD
12A	†**2533202**	1	**Angle LH**	angle CG	Winkel L	ângulo LE	ángulo LI
12B	†**572299**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
12C	†**8D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
12D	†**27E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12E	†**17C620**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
12F	†**85D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
13	**17C1264**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	**18C12104**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	**554686**	4	**Mount**	support	Befestigung	apoio	montura
16	**2539299**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	**85D12**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
18	**86D12**	8	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
19	**2553067**	1	**Frame rear**	châssis arrière	Hinterrahmen	chassi traseiro	bastidor trasero
20	**12H15**	2	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
21	**34C1264**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
22	**1535626**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
23	**2553175**	1	**Safety link**	chaînon securité	Sicherheitsverbindg	elo de segurança	eslabon de seguridad
23A	†**2513150**	2	**Chain**	chaîne	Kette	corrente	cadena
24	**2537902**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
25	**1F528**	1	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
26	**2522386**	4	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
27	**2522385**	2	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
28	**2511956**	2	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello



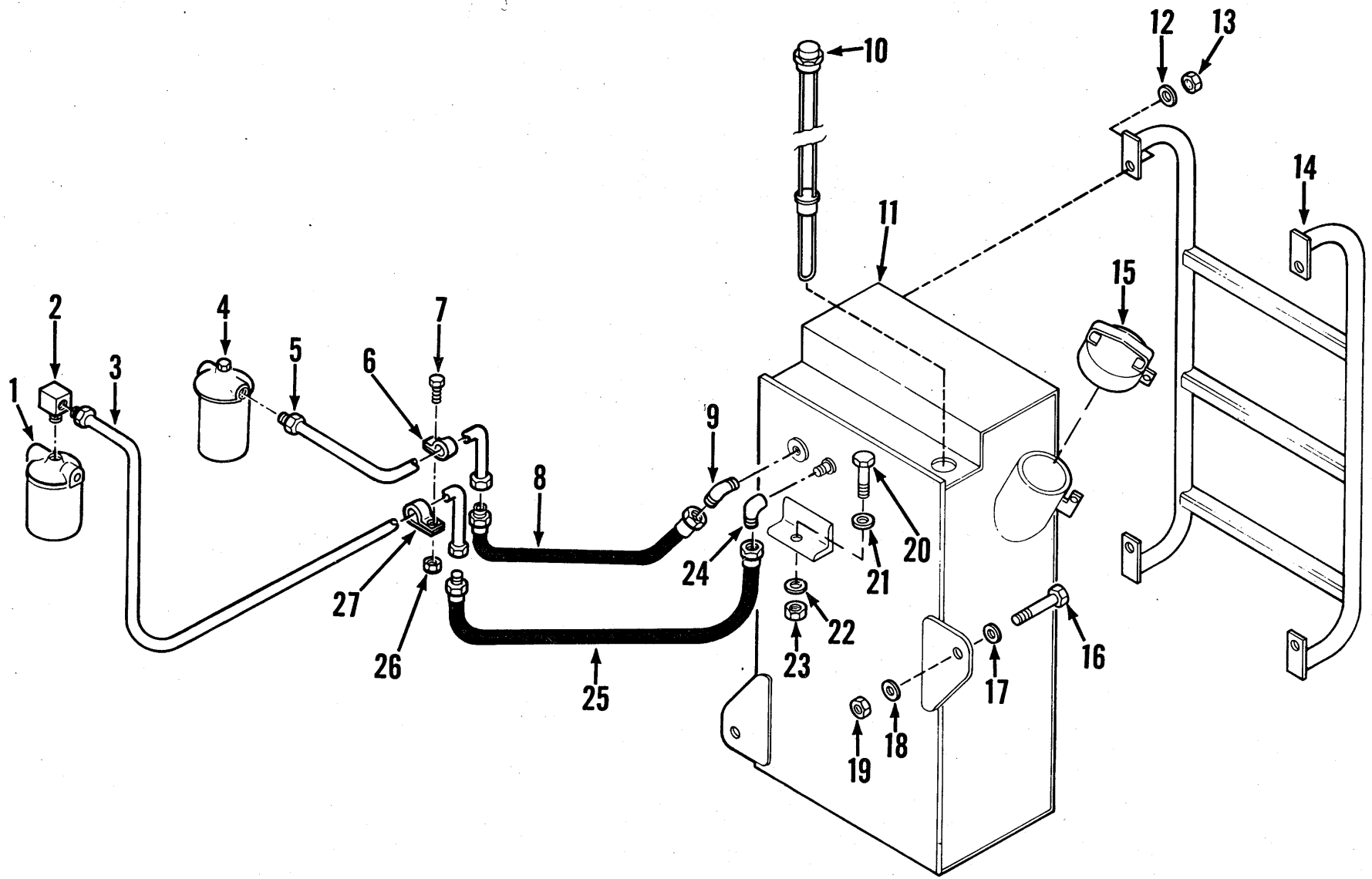
TS-22200

Fuel Tank & Lines — Detroit
Réservoir de carburant & canalisation — Detroit
Kraftstofftank & Leitungen — Detroit
Tanque de combustível & tubulações — Detroit
Depósito & líneas de combustible — Detroit

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[2]_____	1	**Fuel filter**	filtre carburant	Kraftstoff-Filter	combustível filtro	combustible filtro
2	**29F1**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
3	**1566517**	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
4	**38F7**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
5	**2555898**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
6	[3]**30H38**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
6A	[4]**31H36**	2	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
7	[3]**2557110**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
7A	[4]**2557158**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
8	[3]**30H35**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
8A	[4]**30H38**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
9	**31H34**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
10	**31H34**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
11	[3]**2526968**	1	**Strap tie**	bande	Halteband	banda	atadura
12	**2526759**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
13	**661423**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
14	**2554174**	1	**Tank**	réservoir	Tank	tanque	tanque
15	**2554189**	1	**Gauge fuel**	jauge à carburant	Kraftstoffmesser	indicad combustivel	indicad combustible
16	**27E8**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	**85D8**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
18	**2554184**	1	**Stop**	butoir	Anschlag	batente	tope
19	**2529803**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
20	**17C1048**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	**27E10**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
22	**27E10**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
23	**85D10**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
24	**85D8**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
25	**27E8**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
26	**27E8**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
27	**17C832**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

[2]See Engine Parts Manual.
[2]Se réferer au manuel de pièces détachées moteur.
[2]Siehe Motor-Teilliste.
[2]Vide manual de peças do motor.
[2]Ver el manual de repuestos del motor.
[3]473D
[4]485B



TS-22359

PM 3335
Printed in U.S.A.

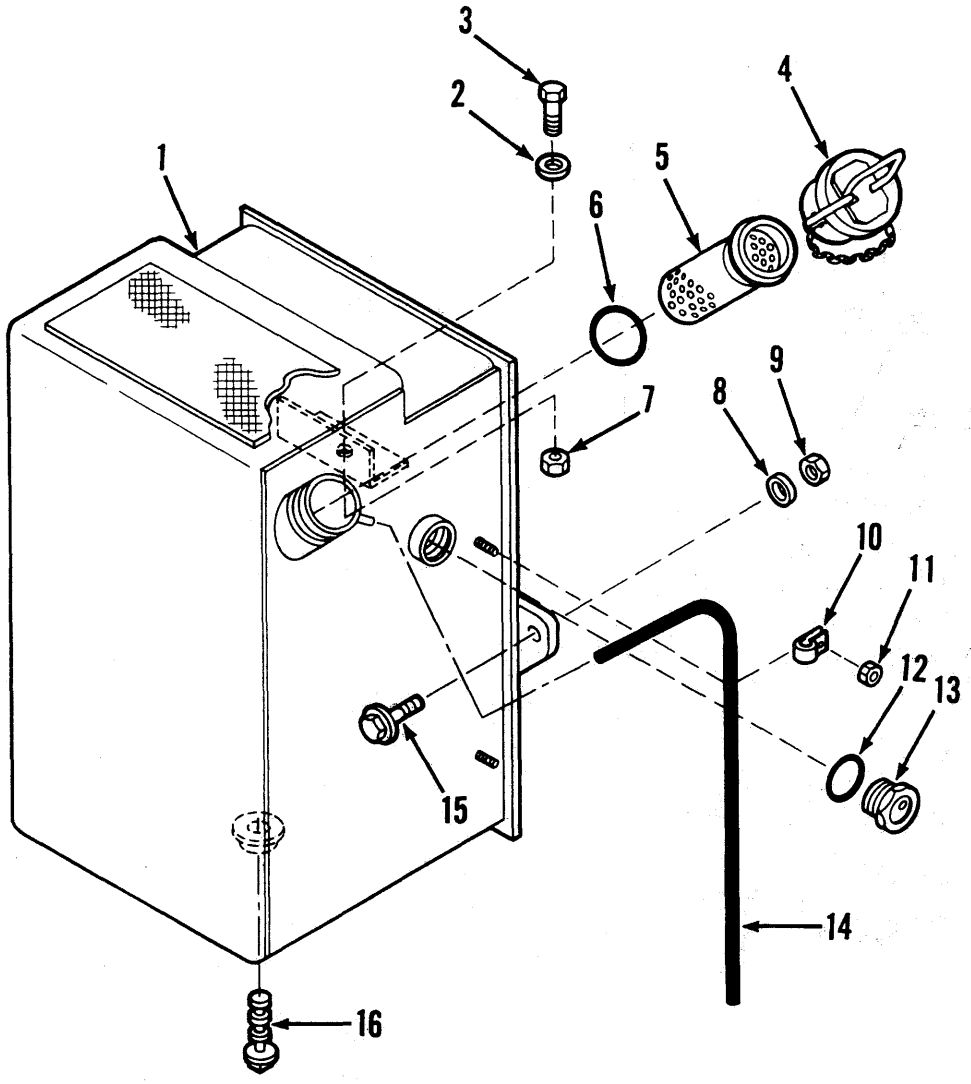
Fuel Tank & Lines — Perkins
Réservoir de carburant & canalisation — Perkins
Kraftstofftank & Leitungen — Perkins
Tanque de combustível & tubulações — Perkins
Depósito & líneas de combustible — Perkins

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[2]_____	—	**Filter**	filtre	filter	filtro	filtro
2	[2]_____	—	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
3	**2557639**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
4	[2]_____	—	**Filter**	filtre	filter	filtro	filtro
5	**2529349**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
6	**30H14**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
7	**17C416**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	**2532433**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
9	**2506044**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
10	**2554189**	1	**Gauge fuel**	jauge à carburant	Kraftstoffmesser	indicad combustivel	indicad combustible
11	**2554174**	1	**Tank**	réservoir	Tank	tanque	tanque
12	**27E8**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
13	**85D8**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
14	**2554184**	1	**Step**	marche	Stufe	degrau	escalón
15	**2529803**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
16	**17C1048**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
17	**27E10**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
18	**27E10**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
19	**85D10**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
20	**17C832**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	**27E8**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
22	**27E8**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
23	**85D8**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
24	**2557649**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
25	**2532434**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
26	**59D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
27	**30H18**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera

[2]See Perkins Engine Manual.
[2]Voir manuel de pièces du moteur Perkins.
[2]Siehe Perkins Motorteilliste.
[2]Veja manual de pecas do motor Perkins.
[2]Véase manual de repuestos del motor Perkins.

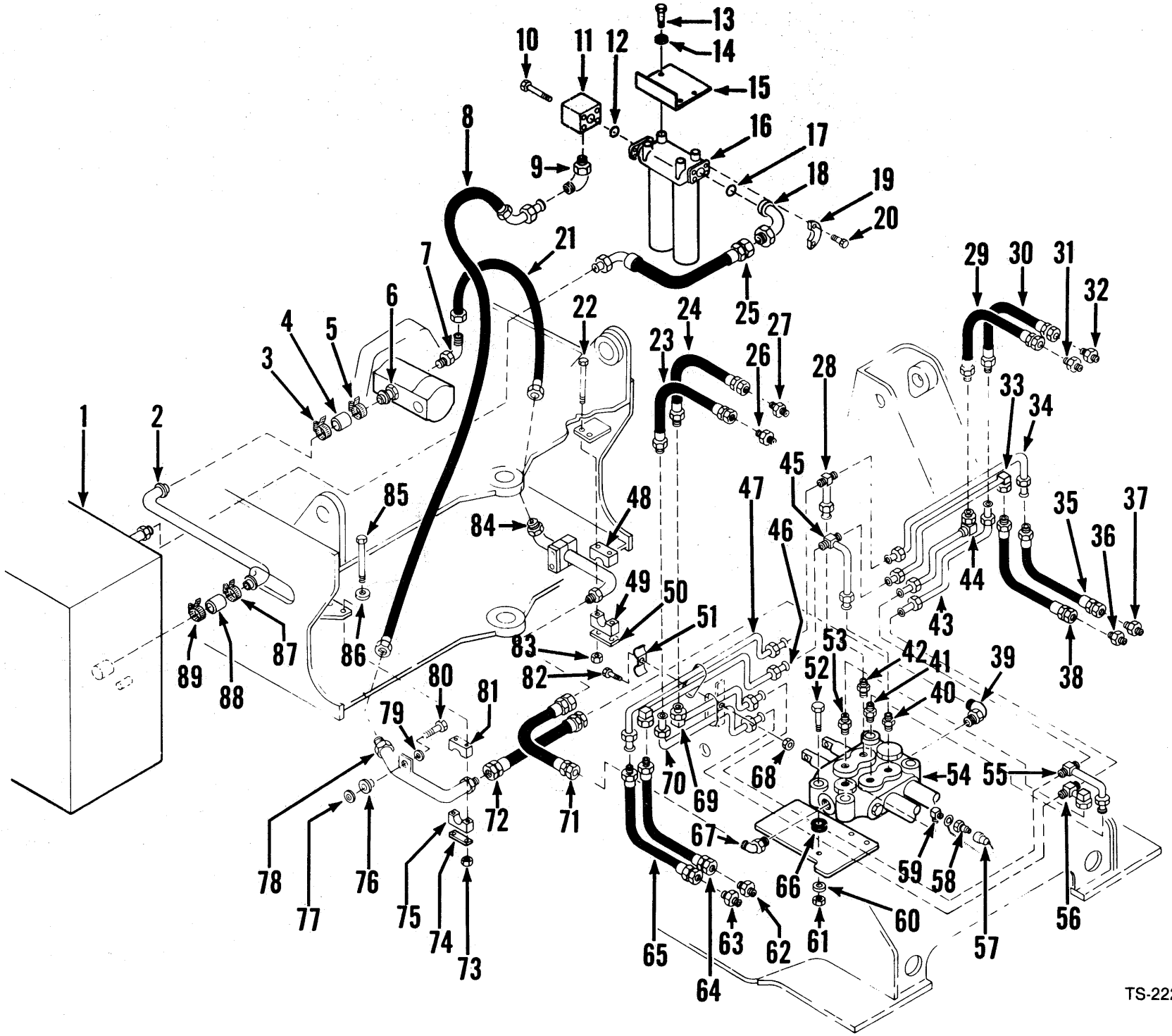
Hydraulic Oil Reservoir
Réservoir d'huile du système hydraulique
Hydraulik-Olbehälter
Reservatório do óleo hidráulico
Depósito de aceite hidráulico



TS-22201

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2554209**	1	**Reservoir**	réservoir	Behälter	reservatório	depósito
2	**27E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	**17C832**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
4	**554843**	1	**Filler cap**	bouchon de remplis	Fülldeckel	tampa de abastesc	tapa de llenado
5	[2]**2519390**	1	**Strainer**	tamis	Sieb	coador	tamiz
6	**49K5**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
7	**85D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	**27E10**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	**85D10**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	**30H46**	2	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
11	**85D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
12	**2553232**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
13	**2552840**	1	**Gauge sight**	jauge de regard	Aussenmanometer	manômetro visual	manómetro indicador
14	‡[3]**2558069**	—	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
15	**17C1048**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	**2539757**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón

[2]Inc. 6
[3]1050 mm (41,3 in.)



TS-22253

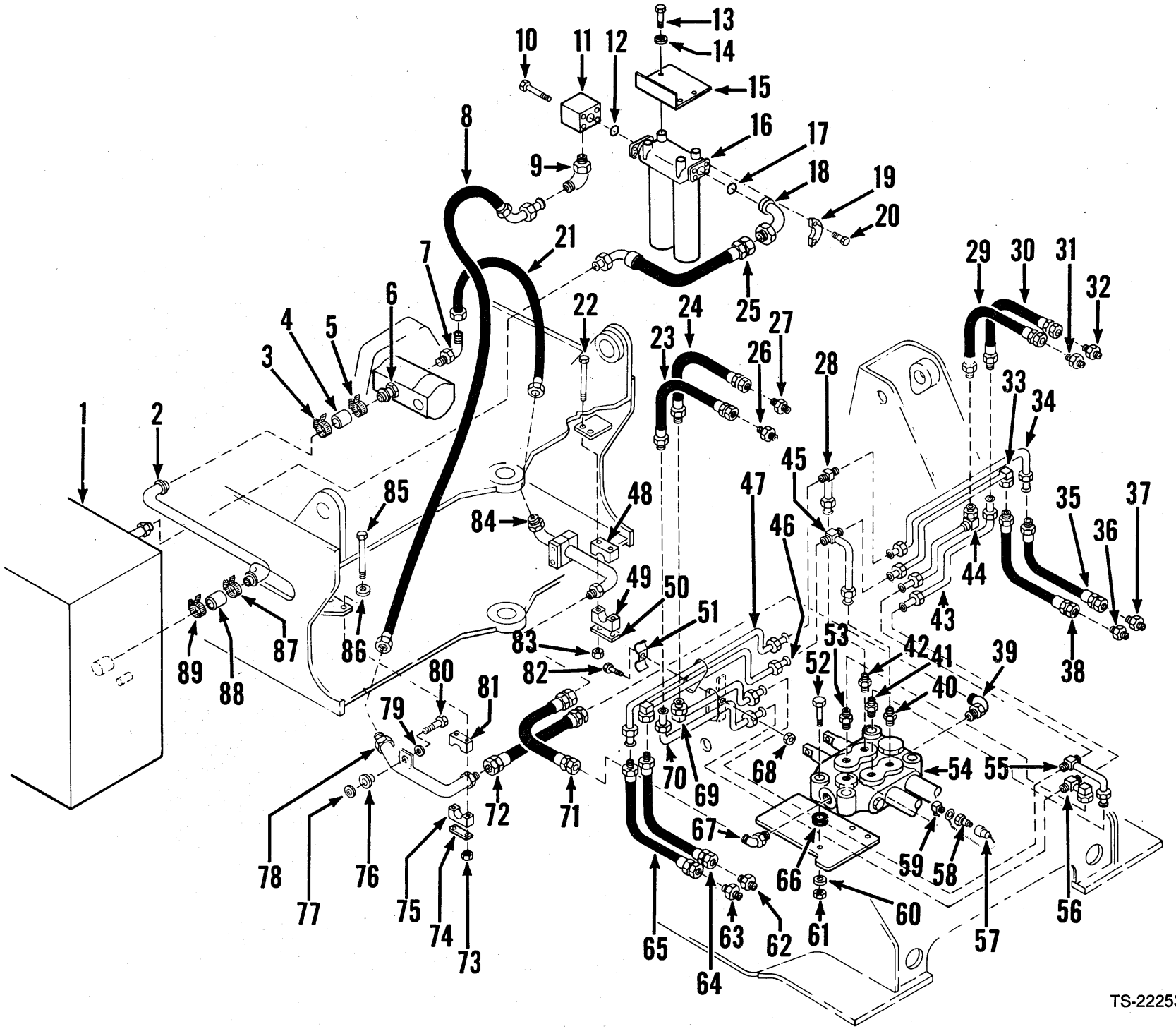
PM 3335
Printed in U.S.A.

Hydraulic System, Main
Système hydraulique principal
Haupthydrauliksystem
Sistema hidráulico principal
Sistema hidráulico principal

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[1]_____	1	**Reservoir**	réservoir	Behälter	reservatório	depósito
2	**2526669**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
3	**43H1212**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
4	**2525793**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
5	**43H1212**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
6	**2516498**	1	**Fitting**	ajustage	Verbindung	ajuste	accesorio
6A	†**91F11**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
7	[2]**18K10**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
7A	†**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
8	**2554463**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
9	[3]**17K11**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
9A	†**91F11**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
10	**17C864**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
11	**2554520**	1	**Manifold**	collecteur	Sammelrohr	tubo de distríbuição	conj colector
12	**77K225**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
13	**17C616**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
15	[1]_____	—	**Cockpit**	poste	Fahrerstand	posto operador	puesto operador
16	[19]**2551464**	1	**Filter assy**	ens du filtre	Filter vollst	conj do filtro	conj de filtro
16A	**965899**	2	**Element**	elément	Element	elemento	elemento
17	**77K225**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
18	**2554464**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
19	**19J24**	2	**Flange**	bride	Flansch	flange	brida
20	**17C820**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	**2536485**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
22	**17C648**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
23	**2558585**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
24	**2558585**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
25	**2554462**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
26	[4]**15K8**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
26A	†**91F8**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
27	[5]**15K8**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
27A	†**91F8**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
28	**2517749**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
29	**2558585**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
30	**2558585**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
31	[6]**15K8**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
31A	†**91F8**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
32	[7]**15K8**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
32A	†**91F8**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
33	**2531314**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
34	**2531312**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
35	**2558586**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 7A
[3]Inc. 9A
[4]Inc. 26A
[5]Inc. 27A
[6]Inc. 31A
[7]Inc. 32A
[19]Inc. 16A



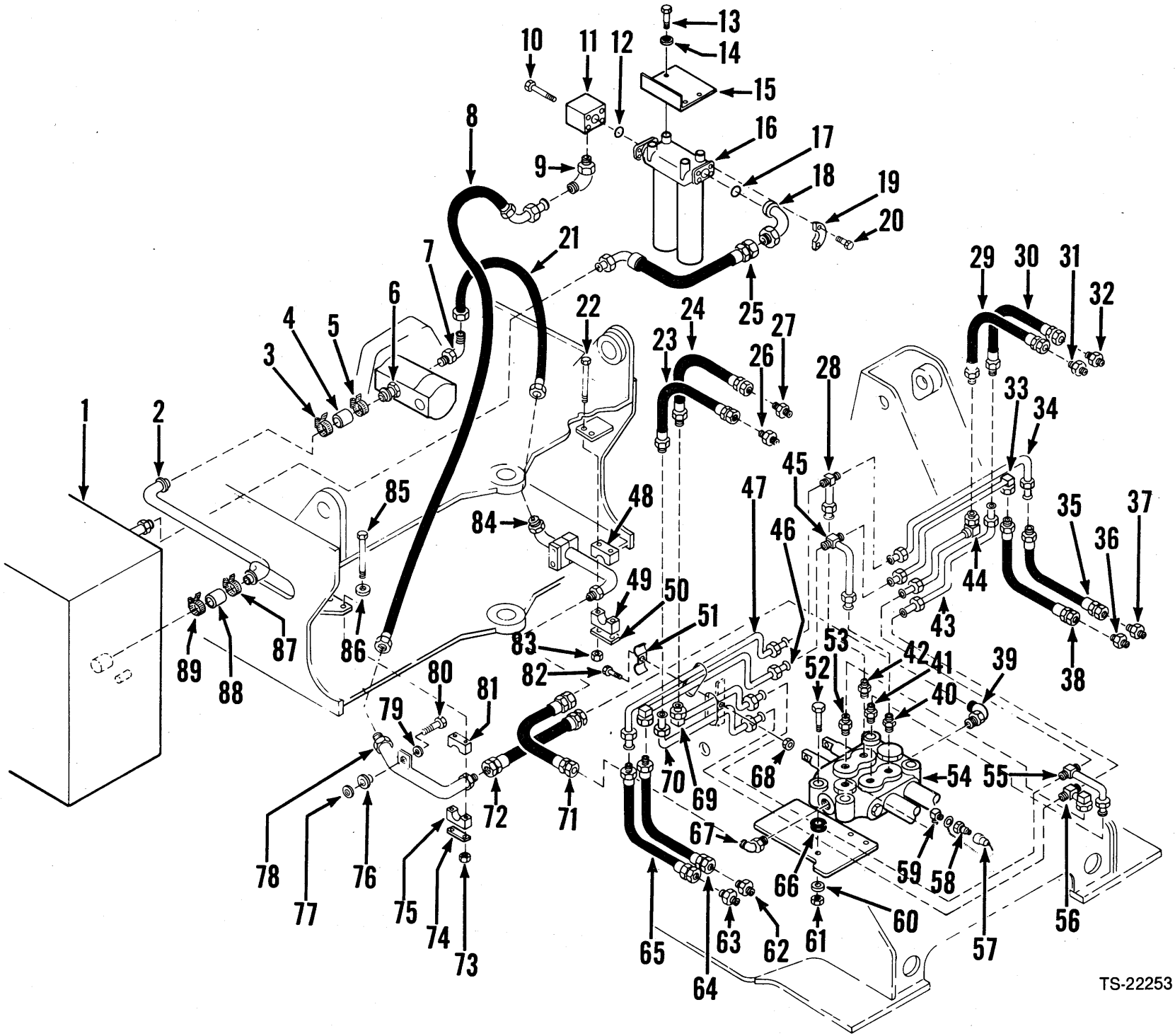
PM 3335
Printed in U.S.A.

Hydraulic System, Main
Système hydraulique principal
Haupthydrauliksystem
Sistema hidráulico principal
Sistema hidráulico principal

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
36	[8]15K8	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
36A	†91F8	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
37	[9]15K8	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
37A	†91F8	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
38	2558586	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
39	17K11	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
39A	91F11	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
40	[10]15K10	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
40A	†91F10	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
41	[11]15K10	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
41A	†91F10	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
42	[12]15K10	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
42A	†91F10	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
43	2531318	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
44	2531315	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
45	2517759	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
46	2531319	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
47	2531313	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
48	2540962	2	Clamp	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
49	§[13]———	2	Clamp	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
50	2540963	2	Plate	plaque	Platte	placa	placa
51	557430	4	Clamp	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
52	17C820	3	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
53	[14]15K10	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
53A	†91F10	1	O-ring	joint torique	O Ring	anèl-O	anillo-O
54	[1]———	1	Valve control	soupape commande	Regelventil	válvula controle	válvula control
55	2517758	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
56	2517760	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
57	6000689	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
58	1306142	1	Coupler	coupleur	Kupplung	acoplador	acoplador
59	791052	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
60	27E8	3	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
61	85D8	3	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
62	[15]15K8	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
62A	†91F8	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
63	[16]15K8	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
63A	†91F8	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
64	2558586	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
65	2558586	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
66	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
67	[17]17K10	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
67A	†91F8	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
68	59D6	4	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
69	2531316	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
70	2531317	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[8]Inc. 36A
[9]Inc. 37A
[10]Inc. 40A
[11]Inc. 41A
[12]Inc. 42A
[13]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 48
[14]Inc. 53A
[15]Inc. 62A
[16]Inc. 63A
[17]Inc. 67A



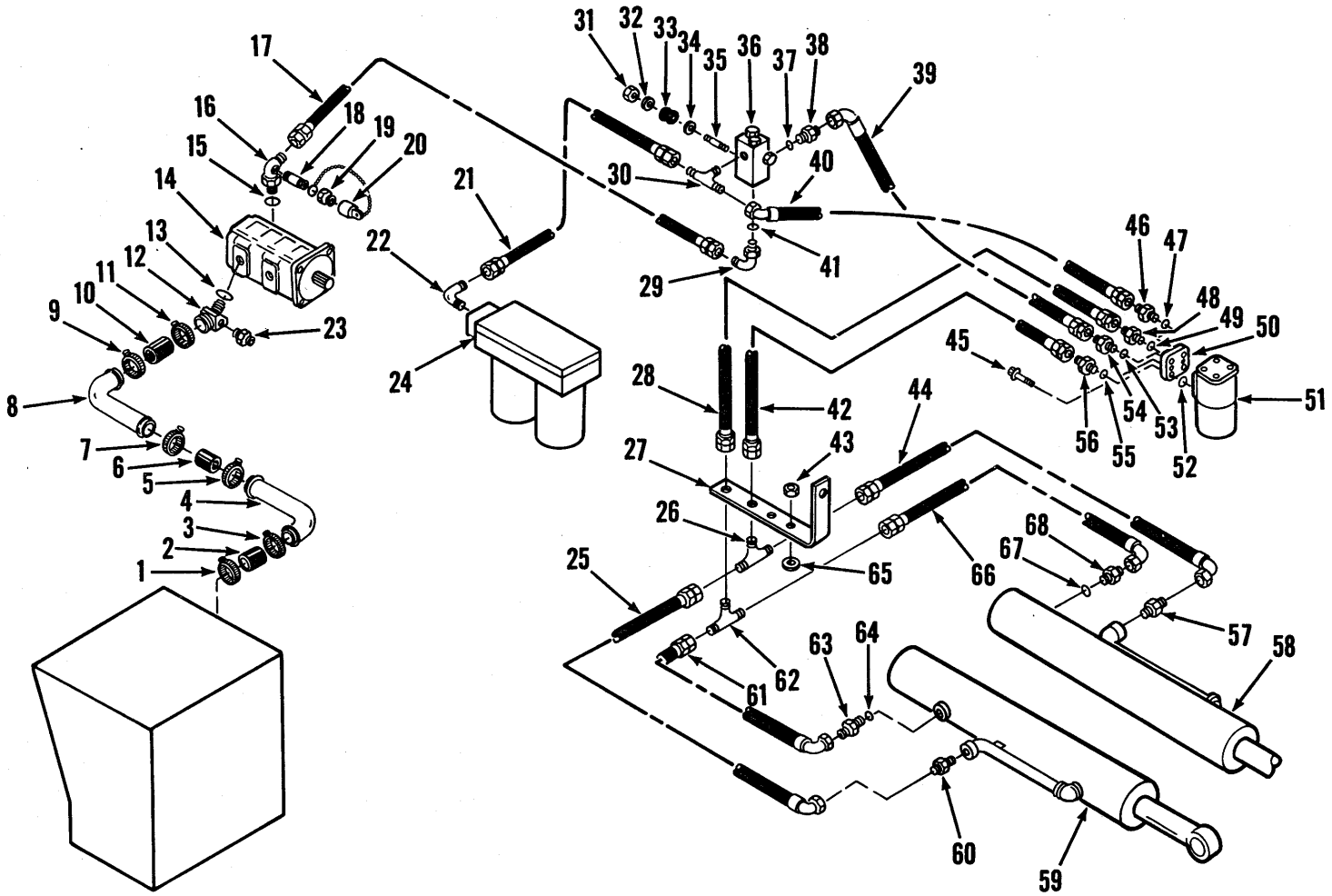
PM 3335
Printed in U.S.A.

Hydraulic System, Main
Système hydraulique principal
Haupthydrauliksystem
Sistema hidráulico principal
Sistema hidráulico principal

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
71	**2513021**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
72	**1501433**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
73	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
74	**2540966**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
75	**2540965**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
76	**568276**	1	**Vibration dampener**	amort de vibrat	Erschütterungsdämpf	amortecedor vibração	amort de vibración
77	**619021**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
78	**2540911**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
79	**619021**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
80	**17C624**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
81	§[18]———	—	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
82	**17C628**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
83	**85D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
84	**2540237**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
84A	†**17C636**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
85	**17C656**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
86	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
87	**43H1250**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
88	**2526431**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
89	**43H1250**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera

[18]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 75


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68

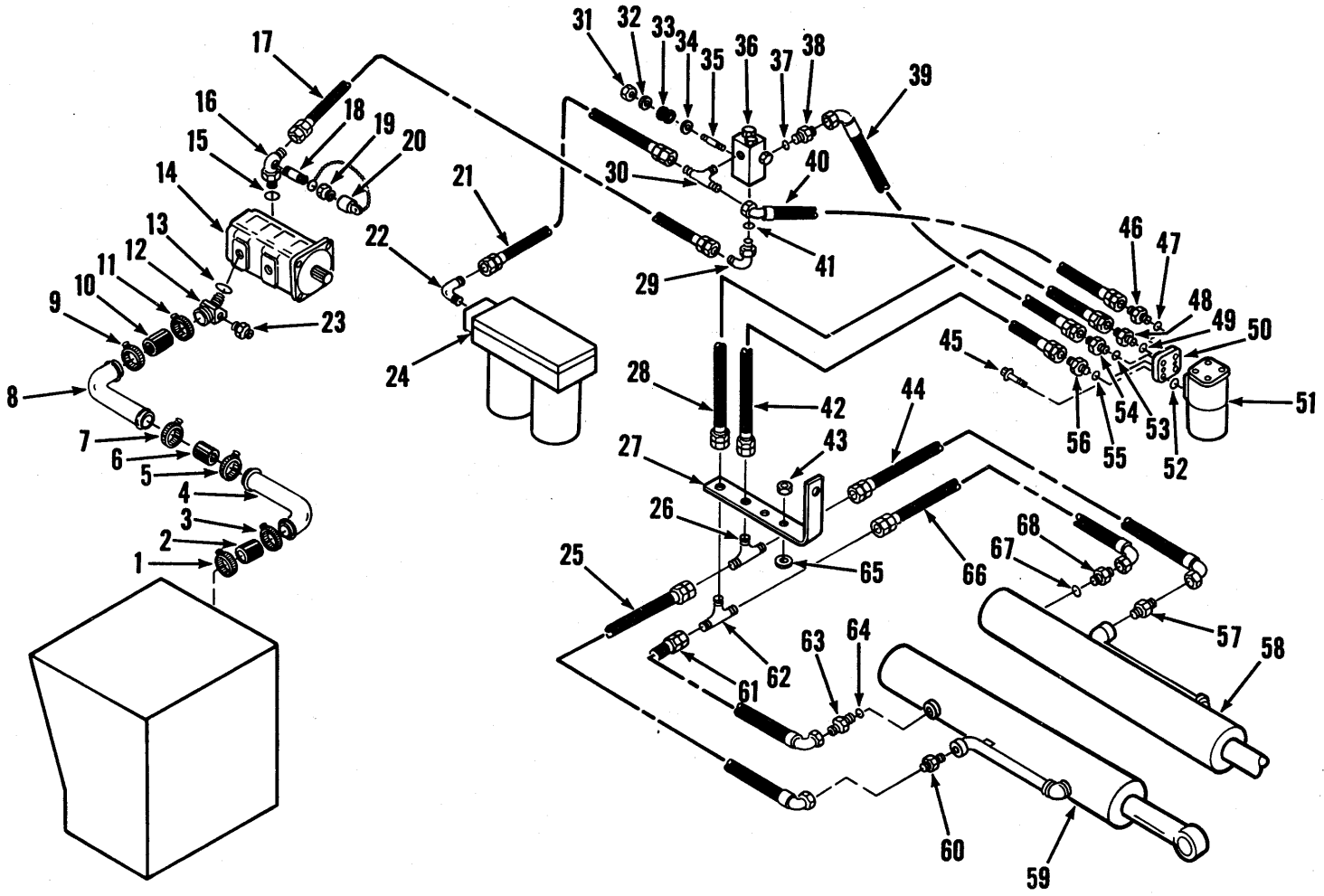
TS-22202

Hydraulic System, Steering
Système hydraulique de direction
Hydrauliksystem, Lenkung
Sistema hidráulico da direção
Sistema hidráulico de dirección

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**43H1188**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
2	**2526674**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
3	**43H1188**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
4	**2553358**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
5	**43H1188**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
6	**2526674**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
7	**43H1188**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
8	**2553358**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
9	**43H1188**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
10	**2526674**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
11	**43H1188**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
12	[2]**2517918**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
13	**91F11**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
14	[1]_____	1	**Pump assembly**	pompe ensemble	Pumpe vollst	bomba conjunto	bomba conjunto
15	**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
16	[3]**2514862**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
17	**2536485**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
18	**5K207**	1	**Nipple**	raccord	Nippel	niple	niple
19	**1306192**	1	**Coupling**	accouplement	Kupplung	acoplamento	acople
20	**6000683**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
21	**2553357**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
22	[3]**17K10**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
23	**663013**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
24	[4]**2551464**	1	**Filter assy**	ens du filtre	Filter vollst	conj do filtro	conj de filtro
24A	**965899**	2	**Element hydraulic**	élément hydraulique	Hydraulikeinsatz	elemento hidráulico	element hidráulico
25	**2553356**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
26	**90F6**	1	**Tee**	raccord T	T-Verbindungsstück	tê	te
26A	†**86F6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
27	**2553359**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
28	**2542938**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
29	[5]**18K10**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
30	[3]**19K10**	1	**Tee**	raccord T	T-Verbindungsstück	tê	te
31	**86D5**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
32	**619021**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
33	**2522569**	2	**Vibration mount**	mont de vibration	Schwingmetall	mont de vibração	mont vibración
34	**619021**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
35	**1320398**	2	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 13
[3]Inc. 15
[4]Inc. 24A
[5]Inc. 41


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68

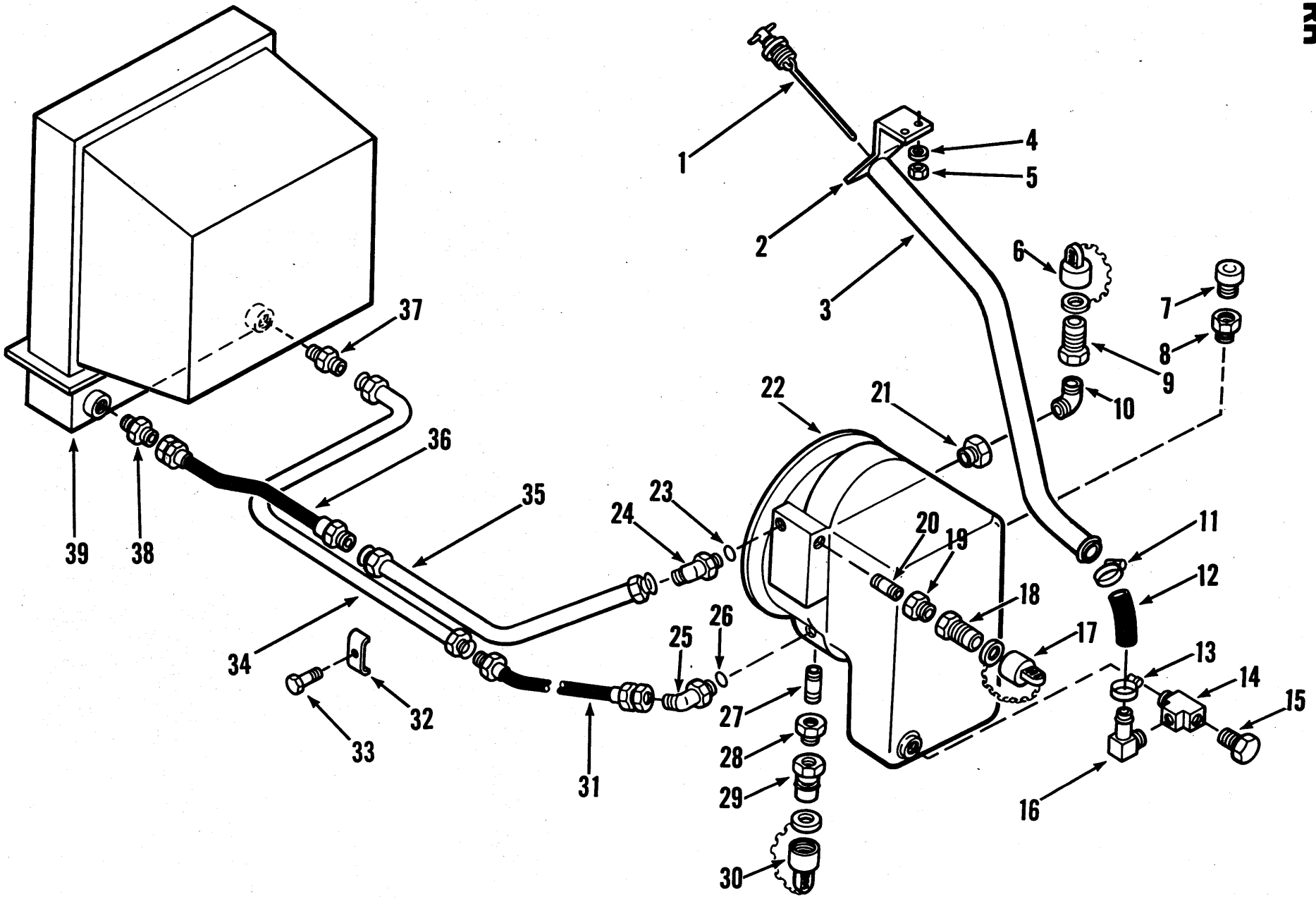
TS-22202

Hydraulic System, Steering
Système hydraulique de direction
Hydrauliksystem, Lenkung
Sistema hidráulico da direção
Sistema hidráulico de dirección

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
36	[1]_____	1	**Valve flow divider**	diviseur flux soup	Ventilflussteiler	divisor fluxo válv	divisor flujo válv
37	**91F6**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
38	[6]**15K6**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
39	**2526525**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
40	**2525999**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
41	**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
42	**5290191**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
43	**85D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
44	**2553356**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
45	**33C624**	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
46	[7]**2515465**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
47	**91F6**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
48	[8]**15K6**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
49	**91F6**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
50	[9]**2521943**	1	**Valve block**	blocage valve	Ventilblock	bloco de válvula	bloque de válvula
51	[1]_____	1	**Valve steering**	soupape direction	Lenkventil	válvula direção	válvula dirección
52	**58K119**	4	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
53	**91F6**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
54	[10]**15K6**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
55	**91F6**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
56	**15K6**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
57	[12]**15K6**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
58	[1]_____	1	**Cylinder steering**	cylindre direction	Zylinder Lenk	cilindro direcão	cilindro dirección
59	[1]_____	1	**Cylinder steering**	cylindre direction	Zylinder Lenk	cilindro direcão	cilindro dirección
60	[13]**15K6**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
61	**2552920**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
62	**90F6**	1	**Tee**	raccord T	T-Verbindungsstück	tê	te
62A	†**86F6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
63	[13]**15K6**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
64	**91F6**	2	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
65	**27E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
66	**2552920**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
67	**91F6**	2	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
68	[12]**15K6**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[6]Inc. 37
[7]Inc. 47
[8]Inc. 49
[9]Inc. 52
[10]Inc. 53
[11]Inc. 55
[12]Inc. 67
[13]Inc. 64



TS-22118

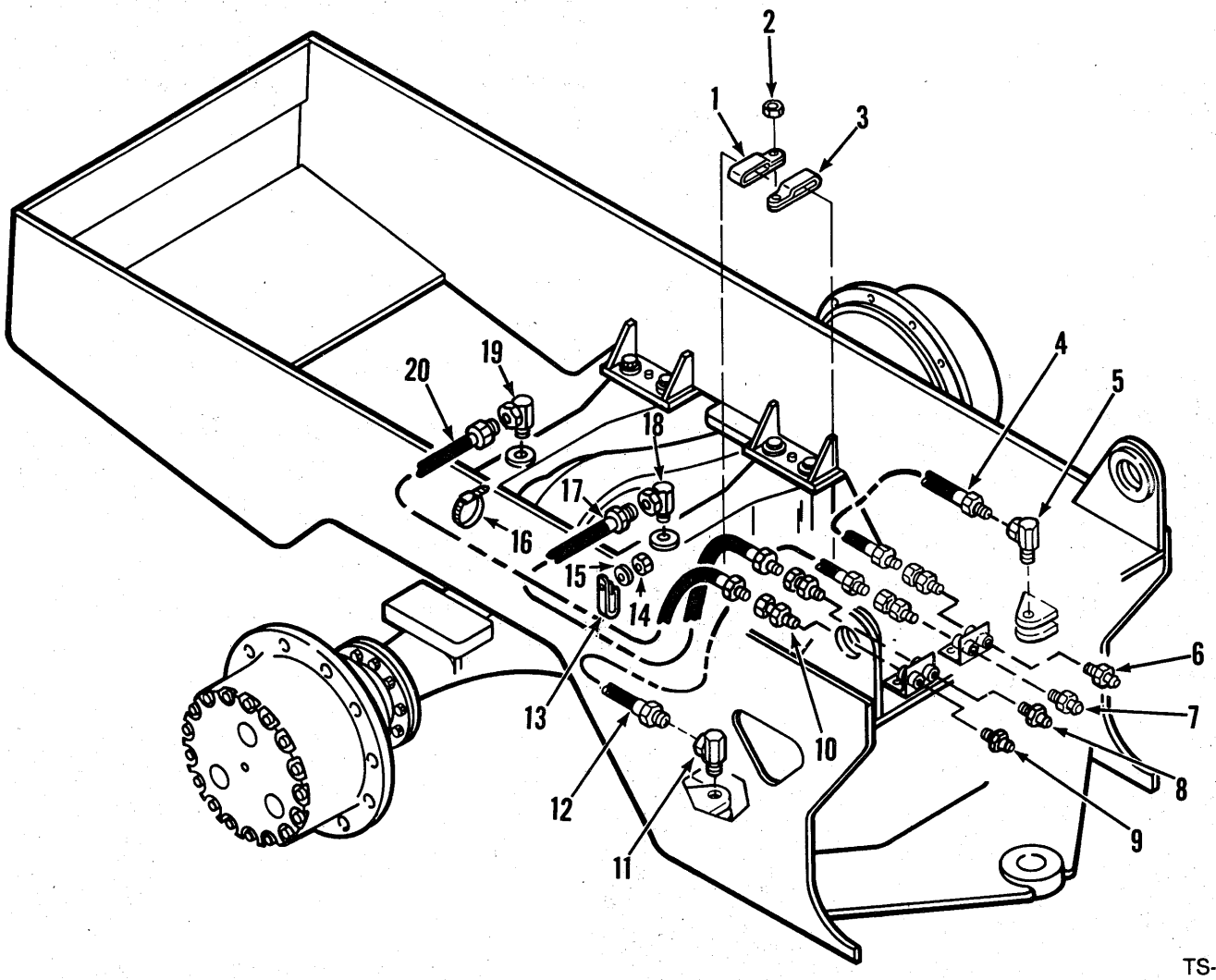
PM 3335
Printed In U.S.A.

Hydraulic System, Transmission & Converter
Système hidraulique, convertisseur & transmission
Hydrauliksystem, Getriebe & Umformer
Sistema hidráulico, transmissão e convertidor
Sistema hidraulico, transmision y convertidor

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	2536405	1	Dipstick	jauge	Messtab	vareta nível	varilla nivel
2	[3]2536375	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
3	§[2]———	—	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
4	27E6	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	85D6	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	6000689	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
7	238535	1	Breather	reniflard	Entlüfter	respiro	respiradero
8	356618	1	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
9	1306142	1	Coupling	accouplement	Kupplung	acoplamento	acople
10	791052	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
11	42H20	1	Clamp	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
12	[4]1307059	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
13	42H20	1	Clamp	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
14	30F4	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
15	215757	1	Plug	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
16	666845	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
17	6000689	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
18	1306142	1	Coupling	accouplement	Kupplung	acoplamento	acople
19	19F1	1	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
20	5K116	1	Nipple	raccord	Nippel	niple	niple
21	2524901	1	Adapter	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
22	[1]———	1	Transmission	transmission	Getriebe	transmissão	transmisión
23	91F8	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
24	[7]1300309	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
25	[8]1300309	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
26	91F8	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
27	5K116	1	Nipple	raccord	Nippel	niple	niple
28	19F1	1	Bushing	chemise	Buchse	bucha	buje
29	1306142	1	Coupling	accouplement	Kupplung	acoplamento	acople
30	6000689	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
31	2521981	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
32	2522049	1	Clamp	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
33	17C612	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
34	2524395	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
35	2524427	1	Tube	tube	Rohr	tubo	tubo
36	2521981	1	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
37	[5]15K10	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
37A	†91F10	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
38	[6]15K10	1	Connector	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
38A	†91F10	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
39	[1]———	1	Radiator	radiateur	Kühler	radiador	radiador

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 2
[3]Inc. 3
[4]100 mm (4 in.)
[5]Inc. 37A
[6]Inc. 38A
[7]Inc. 23
[8]Inc. 26



TS-22203

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**31H27**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
2	**85D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
3	**31H27**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
4	**2552501**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
5	**33F1**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
6	**10H25**	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
7	**10H25**	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
8	**10H25**	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
9	**10H25**	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
10	**1320627**	4	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
11	**33F1**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
12	**2552500**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
13	**31H27**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
14	**85D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
15	**27E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
16	**2526968**	3	**Strap**	bande	Band	faixa	banda
17	**2552501**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
18	**31F1**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
19	**31F1**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
20	**2552503**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera

CLARK

CLARK

1

CLARK

2

CLARK

3

MICHIGAN

4

45C

6

COVERED BY ONE OR MORE OF THE FOLLOWING PATENTS

UNITED STATES

3344879	3383714	3465609	3473566
3741343	3859216	3886705	3867750
3893345	3896705	4024922	4030776
4070858	4075840	4089253	4187766
4204349	4210405	4300652	4329109
4386537	4397495	4403902	4410057

CANADA

PATENTED 1968, 1971, 1974, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, RD1962, 1983

H

5

BOOM

7

BUCKET

8

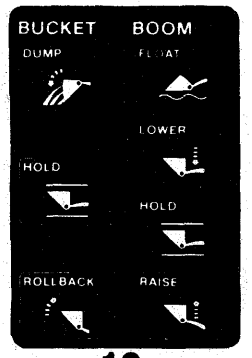
WARNING

NO ROOM FOR A MAN IN THIS AREA WHEN MACHINE IS TURNED.

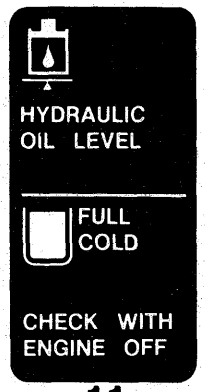
DO NOT STAND OR WORK IN THIS AREA WHEN ENGINE IS RUNNING.

USE STEERING FRAME LOCK WHEN SERVICING.

9



10



11

IMPORTANT

IF THIS MACHINE IS OPERATED ON FLAMMABLE FOREST BRUSH OR GRASS COVERED LAND IT MUST BE EQUIPPED WITH A SPARK ARRESTER ATTACHED TO THE EXHAUST SYSTEM AND MAINTAINED IN WORKING ORDER FAILURE TO DO SO WILL BE IN VIOLATION OF CALIFORNIA STATE LAW SECTION 4442 PRC AND OR LOCAL STATE LAW

12

WARNING

CONNECT POSITIVE TO POSITIVE — NEGATIVE TO NEGATIVE.

USE THE SYSTEM VOLTAGE WHEN JUMP STARTING. CONNECT THE POSITIVE CABLE FIRST. CONNECT THE NEGATIVE CABLE TO FRAME AWAY FROM BATTERY COMPARTMENT.

FAILURE TO FOLLOW THIS PROCEDURE COULD RESULT IN BATTERY EXPLOSION.

2534214

13

IMPROVEMENT POLICY

IT IS THE POLICY OF CLARK TO IMPROVE ITS PRODUCT WITHOUT INCURRING ANY OBLIGATION TO MAKE SUCH CHANGES ON MACHINES PREVIOUSLY SOLD.

TO RECEIVE INFORMATION ON IMPROVEMENTS YOU CAN MAKE TO THIS MACHINE, WRITE TO:

SERVICE DEPARTMENT
CLARK EQUIPMENT COMPANY
P.O. BOX 547
BENTON HARBOR, MICHIGAN 49022

14

DECLUTCH

ENGAGE

DISENGAGE

DO NOT ACTIVATE DECLUTCH VALVE WITH BRAKES APPLIED

15

WARNING

DISCONNECT STEERING FRAME LOCK BEFORE MOVING VEHICLE

17

IMPORTANT

ENGINE CONTAINS SAE 15W40 OIL CHANGE TO OIL RECOMMENDED BY ENGINE MFG. FOR APPLICABLE AMBIENT TEMPERATURE

REMOVE DECAL AFTER OIL CHANGE.

18

ENGINE OIL DIPSTICK AND FILLER THIS SIDE

16

WARNING
PRESSURIZED HYDRAULIC SYSTEM SEE OPERATORS MANUAL BEFORE SERVICING

19

DRAIN

20

23

FILTER REPLACEMENTS

	DETROIT 4-53	PERKINS 6.354
AIR CLEANER		
PRIMARY	2521682	2557602
SECONDARY	2521683	2557603
CORROSION RESISTOR	NONE	NONE
ENGINE OIL		
FULL FLOW	2534980	960698
BY-PASS	NONE	NONE
FUEL		
PRIMARY	1992217	907211
SECONDARY	1992215	NONE
HEATER/AIR CONDITIONER	2553418	2553418
HYDRAULIC OIL	965475	965475
TRANSMISSION OIL	234099	234099

21

FILTER REPLACEMENTS

	DETROIT 3L-53T
AIR CLEANER	
PRIMARY	2534640
SECONDARY	2534641
CORROSION RESISTOR	NONE
ENGINE OIL	
FULL FLOW	2534981
BY-PASS	NONE
FUEL	
PRIMARY	1992217
SECONDARY	1992215
HEATER/AIR CONDITIONER	2553418
HYDRAULIC OIL	965475
TRANSMISSION OIL	234099

22

LUBRICATION INSTRUCTIONS

ITEM	CHECK	CHANGE OR LUBE PERIOD	OPERATION & LUBE KEY
AIR CLEANER ACCESSORIES ENGINE FUEL OIL & FILTERS	SEE OPERATORS & ENGINE MANUAL FOR INSTRUCTIONS		
AXLE BREATHERS		500 HOURS	CLEAN OR REPLACE
AXLE DIFFERENTIALS & PLANETARIES	500 HOURS	YEARLY	D1 OR D2
CAB AIR FILTERS		10 HOURS	CLEAN OR REPLACE
ALL GREASE FITTINGS EXCEPT CENTER HINGE PIN BEARINGS UPPER & LOWER REAR AXLE TRUNNIONS PROP SHAFTS (EXCEPT MIOMOUNT)		200 HOURS 50 HOURS 50 HOURS 2000 HOURS	C2 C2 C2 C2
HYDRAULIC RESERVOIR	DAILY	2000 HOURS	B
HYDRAULIC RESERVOIR FILTER		1000 HOURS	REPLACE
TORQUE CONVERTER & TRANSMISSION	DAILY	1000 HOURS	A
TRANSMISSION BREATHERS		500 HOURS	CLEAN OR REPLACE
TRANSMISSION FILTER		250 HOURS	REPLACE

LUBRICANT KEY

A	TRANSMISSION FLUID – 34°C (– 30°F) & ABOVE – DEXRON II* & T F SEE OPERATORS MANUAL FOR OPTIONAL FLUIDS BELOW – 34°C (– 30°F) – SEE OPERATORS MANUAL HYDRAULIC FLUID	D1	EXTREME PRESSURE GEAR LUBE 17.8°C (100°F) & ABOVE – SAE 140 SCL TYPE 18°C (0°F) TO 37°C (100°F) – SAE 90 SCL TYPE 23°C (10°F) TO 18°C (0°F) – SAE 80 SCL TYPE BELOW 23°C (10°F) – MIL L 2105C 75W API CLASS GL5
B	ABOVE – 18°C (0°F) – MIL L 2104B OR MIL L 2104C SAE 10W ENGINE OIL API CLASS SD OR SE – 18°C (0°F) & BELOW – SEE OPERATORS MANUAL SEE OPERATORS MANUAL FOR OPTIONAL FLUIDS	D2	EXTREME PRESSURE GEAR LUBE 37°C (100°F) & ABOVE – MIL L 2105C 85W 140 API CLASS GL5 18°C (0°F) TO 37°C (100°F) – MIL L 2105C 80W 90 API CLASS GL5 23°C (10°F) TO 18°C (0°F) – MIL L 2105C 80W 90 API CLASS GL5 BELOW 23°C (10°F) – MIL L 2105C 75W API CLASS GL5
C1	MULTI PURPOSE GREASE – 18°C (0°F) & ABOVE – GRADE 2 BELOW – 18°C (0°F) – GRADE 0		
C2	MULTI PURPOSE GREASE – 18°C (0°F) & ABOVE – GRADE 1 BELOW – 18°C (0°F) – GRADE 0		

*DEXRON II IS A REGISTERED TRADEMARK OF GENERAL MOTORS CORPORATION

24

TS-22274

Nameplates & Decals
Plaques de constructeur & décalcomanies
Namensschilder & Abziehbilder
Placas da fabrica & decalcomanias
Placas del fabricante & calcomanías

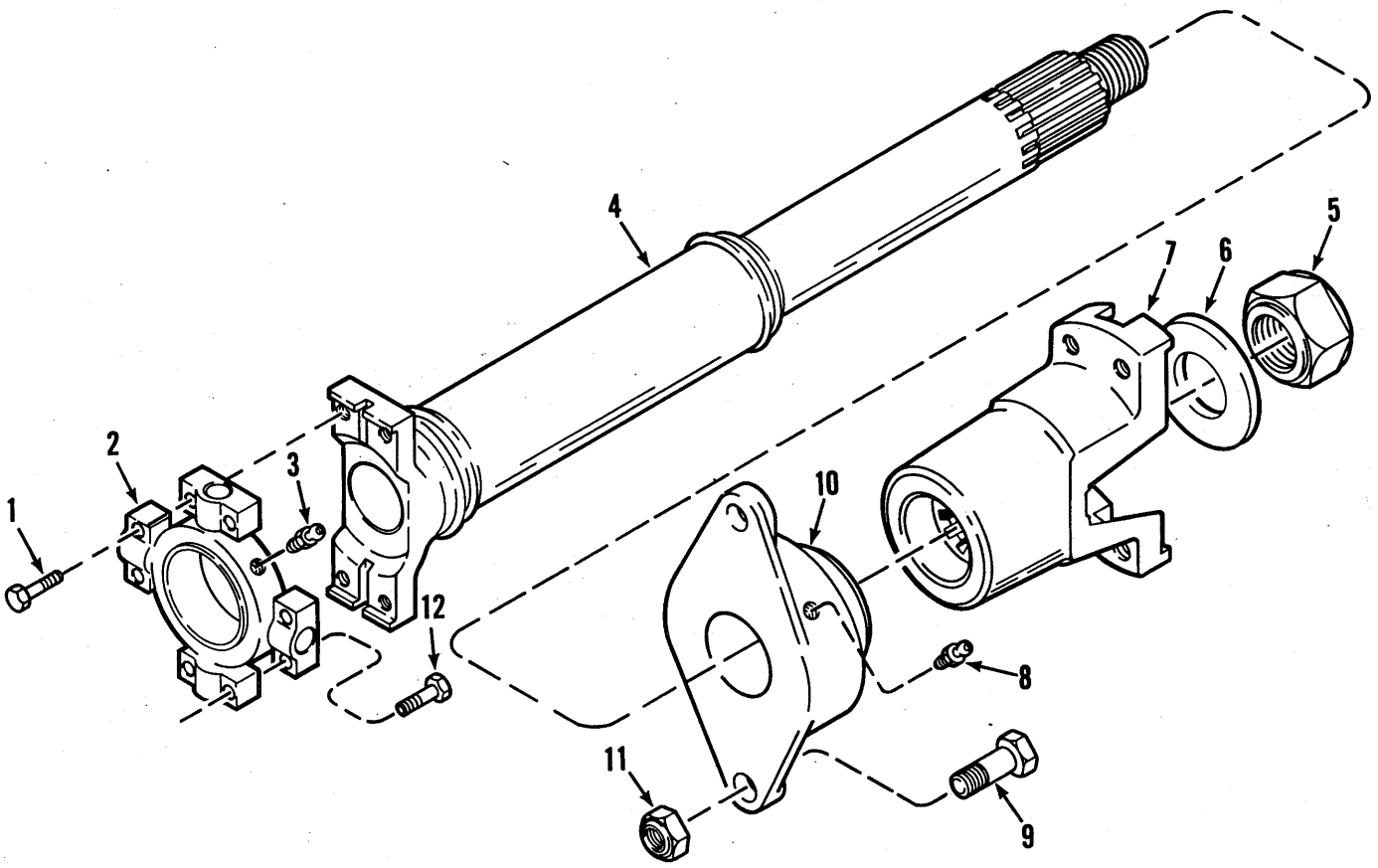
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2555640	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
1	**2513351**	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
2	**2513628**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
3	**2533051**	1	**Nameplate**	plaque du constructr	Namensschild	placa do nome	placa de nombre
3A	†**7G428**	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
3B	†**7D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
3C	†**4E4**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	**2513630**	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
5	**2534215**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
6	**2515357**	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
7	**2537932**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
8	**2537929**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
9	[3]**2534194**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
9A	†[4]**2537741**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
9B	†[5]**2537742**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
10	**2534213**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
11	**2555757**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
12	[6]**2534210**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
13	[3]**2557201**	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
13A	†[4]**2537735**	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
13B	†[5]**2537738**	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
14	[3]**2534209**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
14A	†[4]**2537739**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
14B	†[5]**2537740**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
15	**2550936**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
16	[3]**2506366**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
16A	†[5]**2520523**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
17	[3]**1513887**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
17A	†[4]**3585991**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
17B	†[5]**3585992**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
18	[3]**2534199**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
18A	†[4]**2537743**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
18B	†[5]**2537744**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
19	[3]**2508499**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
19A	†[5]**2520526**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
20	[3]**2534201**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
20A	†[4]**2537736**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
20B	†[5]**2537737**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
21	[6]**2555662**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
22	[7]**2555665**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
23	**2519431**	2	**Non skid**	antiderapant	Nichttrutsch	não-decapar	sin deslizar
23B	†[8]**2514732**	4	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
23C	†[9]**2514732**	2	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
24	**2524059**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania

[2]Inc. 1, 2 → 5, 7 → 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 24
[3]English. Anglais. Englisch. Ingles. Inglés.
[4]French. Français. Französisch. Frances. Francés.
[5]German. Allemand. Deutsch. Alemão. Alemán.
[6]473D
[7]485B
[8]490 mm (20 in.)
[9]740 mm (30 in.)

Propeller Shaft Assembly, Mid-Mount Bearing / Front Axle
Ensemble d'arbre d'entraînement, palier central / essieu avant
Gellenkwellen-Baugruppe, Mittellager / Vorderachse
Conjunto do eixo propulsor, mancal central / eixo dianteiro
Conjunto de arbol propulsor, cojinete central / eje delantero

CLARK

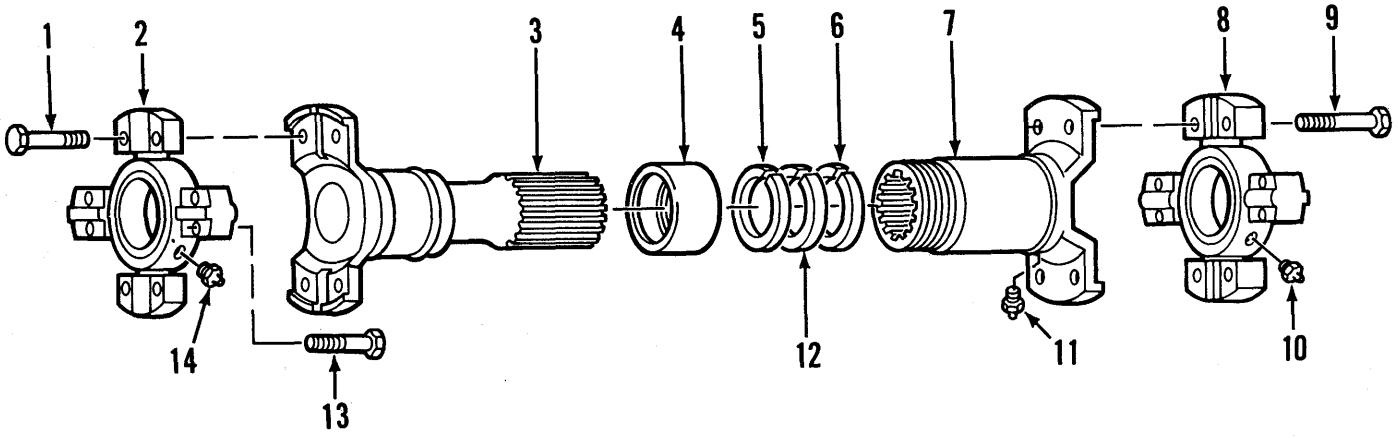


TS-14927

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2524562	1	Propeller shaft assy	ens arbre propulsion	Kardanwelle vollst	conj eixo cardan	conj eje impulsor
1	18C628	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	[3]944862	1	Spider U-joint	croisillion jnt univ	Kreuz Kardangelenk	cruzeta acopl univ	cruceta acople univ
3	10H35	1	Fitting grease	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
4	963103	1	Tube assy	tube ensemble	Rohreinheit	tubo conjunto	tubo conjunto
5	961909	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	963105	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	961906	1	Yoke	chape	Joch	garfo	horqueta
8	10H35	1	Fitting grease	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
9	18C1040	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	[4]963104	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
11	60D10	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
12	18C628	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

[2]Inc. 1 → 8, 10
[3]Inc. 3
[4]Inc. 8

Propeller Shaft Assembly, Rear Axle / Transmission
Ensemble d'arbre d'entraînement, essieu arrière / transmission
Gelenkwellen-Baugruppe, Hinterachse / Getriebe
Conjunto do eixo propulsor, eixo traseiro / transmissão
Conjunto de arbol propulsor, eje trasero / transmisión



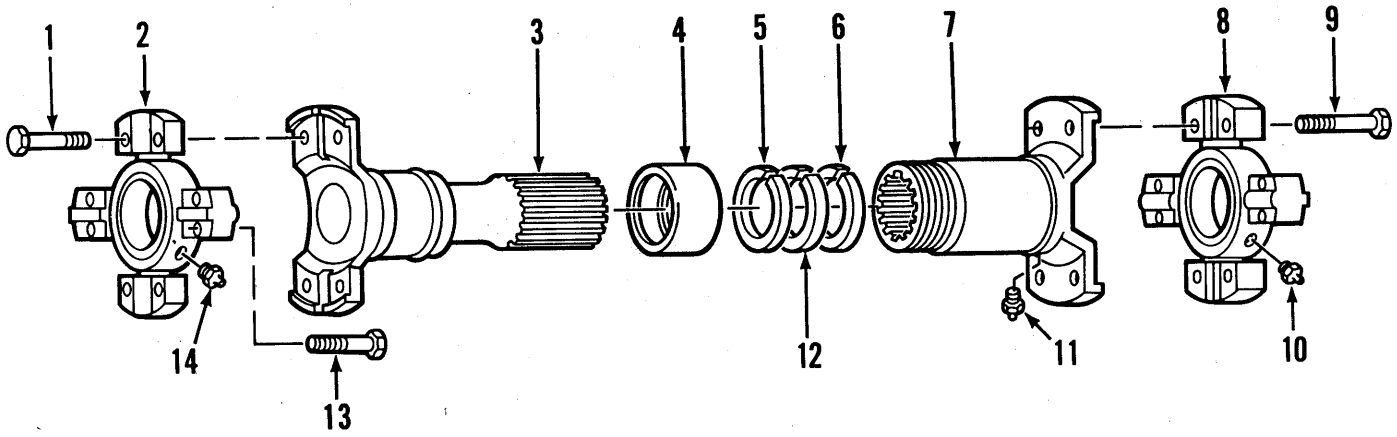
TS-15103

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2517047	1	**Propeller shaft**	arbre entraînement	Antriebswelle	eixo cardan	árbol propulsor
1	18C628	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	[3]944862	1	**Spider U-joint**	croisillion jnt univ	Kreuz Kardangelenk	cruzeta acopl univ	cruceta acople univ
3	961907	1	**Yoke**	chape	Joch	garfo	horqueta
4	940090	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
5	5299100	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	5299100	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	961908	1	**Yoke**	chape	Joch	garfo	horqueta
8	[4]944862	1	**Spider U-joint**	croisillion jnt univ	Kreuz Kardangelenk	cruzeta acopl univ	cruceta acople univ
9	18C628	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	10H25	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
11	10H25	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
12	5299099	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
13	18C628	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	10H25	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera

[2]Inc. 1 → 12, 14
[3]Inc. 14
[4]Inc. 10

Propeller Shaft Assembly, Transmission / Mid-Mount Bearing
Ensemble d'arbre d'entraînement, transmission / palier central
Gelenkwellen-Baugruppe, Getriebe / Mittellager
Conjunto do eixo propulsor, transmissão / mancal central
Conjunto de arbol propulsor, transmisión / cojinete central

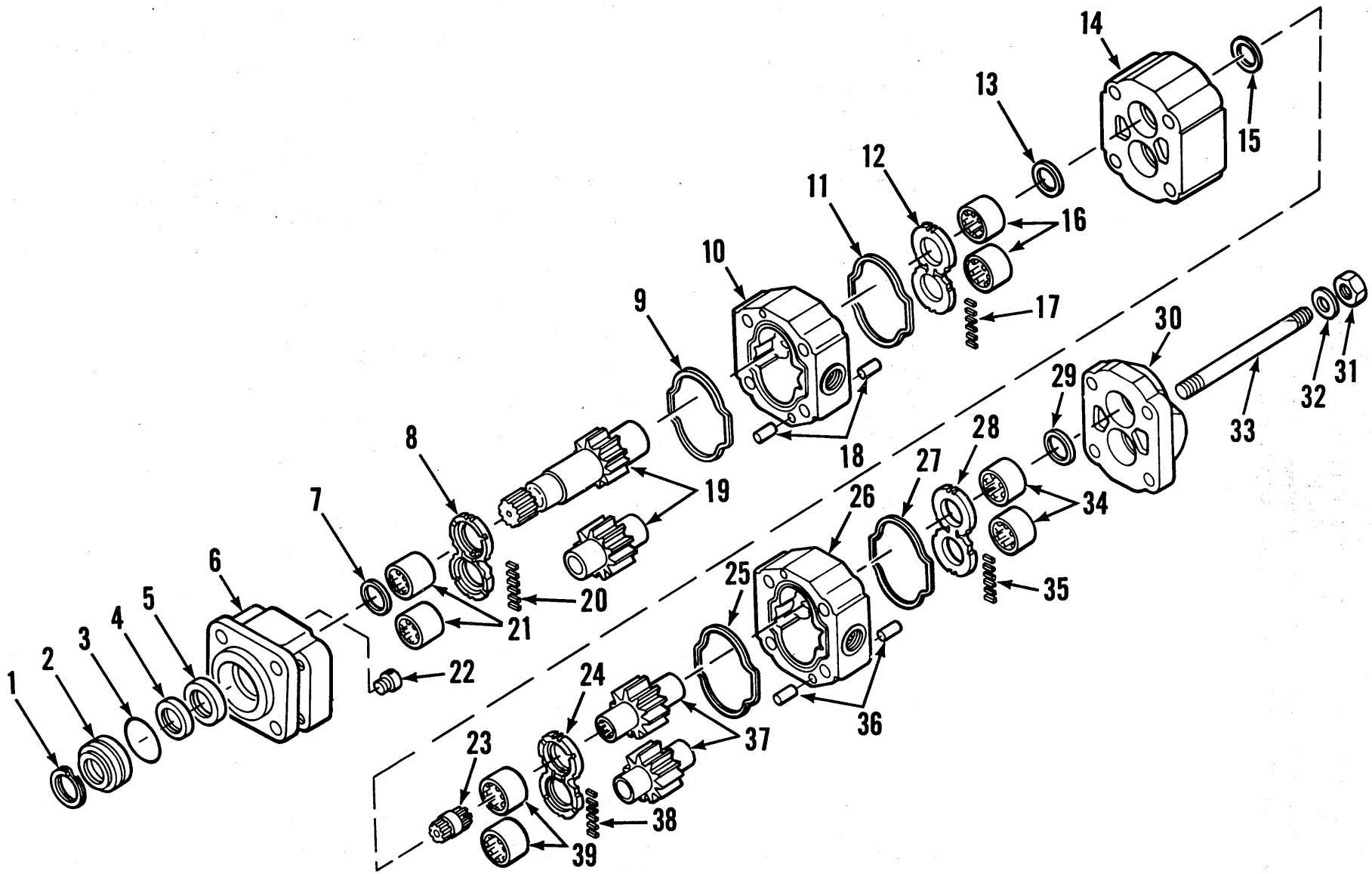
CLARK



TS-15103

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2511928	1	**Propeller shaft**	arbre entraînement	Antriebswelle	eixo cardan	árbol propulsor
1	**18C628**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	[3]944862	1	**Spider U-joint**	croisillion jnt univ	Kreuz Kardangelenk	cruzeta acopl univ	cruceta acople univ
3	**961903**	1	**Yoke**	chape	Joch	garfo	horqueta
4	**940090**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
5	**5299100**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	**5299100**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	**1991313**	1	**Yoke**	chape	Joch	garfo	horqueta
8	[4]944862	1	**Spider U-joint**	croisillion jnt univ	Kreuz Kardangelenk	cruzeta acopl univ	cruceta acople univ
9	**18C628**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	**10H25**	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
11	**10H25**	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera
12	**5299099**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
13	**18C628**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	**10H25**	1	**Fitting grease**	graisseur	Nippel Schmier	graxeira	grasera

[2]Inc. 1 → 12, 14
[3]Inc. 14
[4]Inc. 10


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39

TS-15140

Pump Assembly
Pompe, ensemble
Pumpe-Baugruppe
Bomba, conjunto
Bomba, conjunto

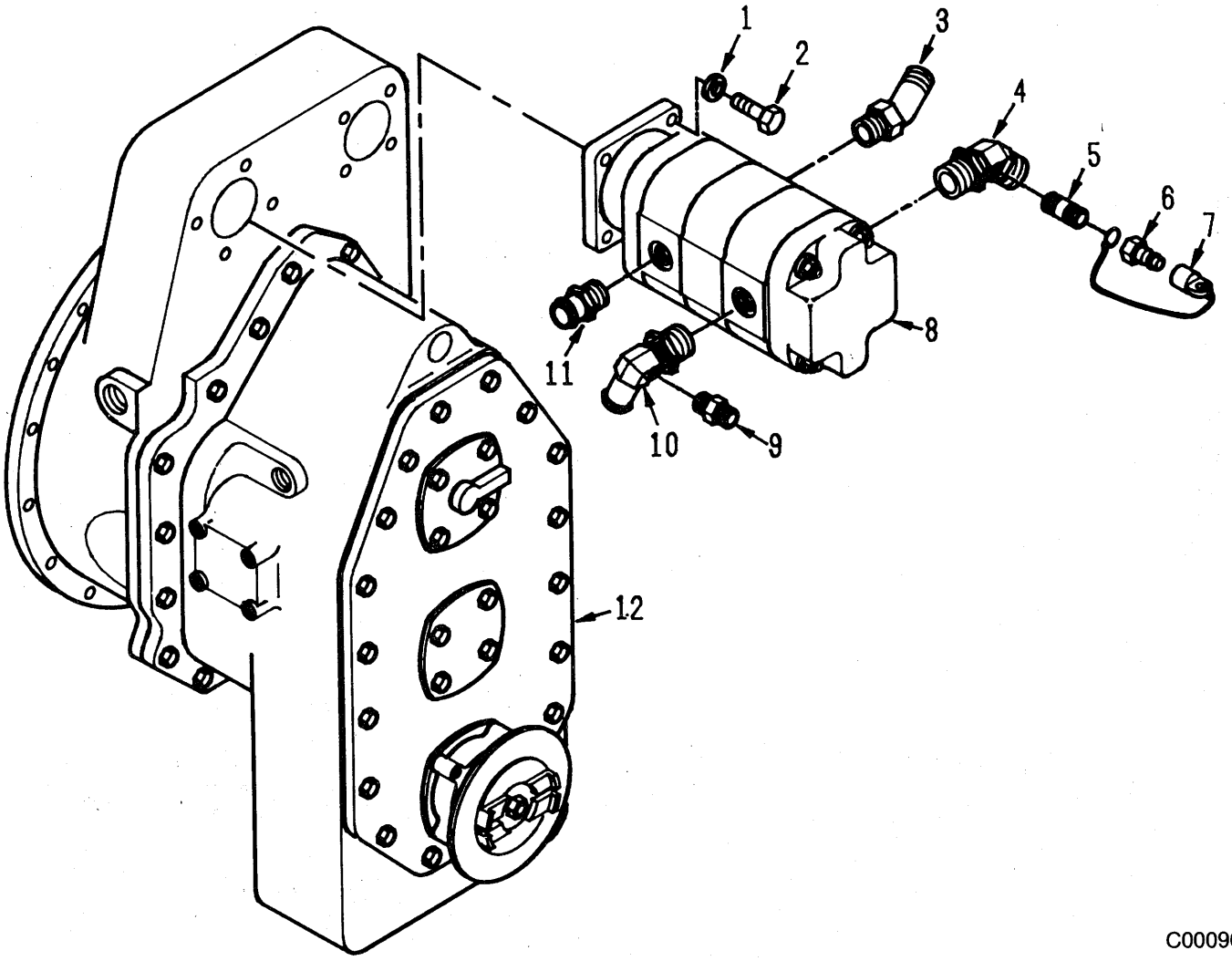
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2557493	1	**Pump assembly**	pompe ensemble	Pumpe vollst	bomba conjunto	bomba conjunto
1	876354	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
2	948795	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
3	25K30128	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
4	946396	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
5	946397	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
6	966010	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
7	1566986	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
8	1566985	1	**Thrust plate**	plaque de butée	Druckplatte	placa encosto	placa de empuje
9	1566982	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
10	966021	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
11	1566982	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
12	1566985	1	**Thrust plate**	plaque de butée	Druckplatte	placa encosto	placa de empuje
13	1566986	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
14	966013	1	**Carrier**	porteur	Träger	suporte	soporte
15	1566986	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
16	966011	2	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
17	5297074	6	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
18	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
19	966020	1	**Gear set**	engrenage jeu	Zahnrad Satz	engrenagem jôgo	engranje juego
20	5297074	6	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
21	966011	2	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
22	1566881	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
23	898706	1	**Shaft**	arbre	Welle	árvore	árbol
24	1566985	1	**Thrust plate**	plaque de butée	Druckplatte	placa encosto	placa de empuje
25	1566982	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
26	898705	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
27	1566982	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
28	1566985	1	**Thrust plate**	plaque de butée	Druckplatte	placa encosto	placa de empuje
29	1566986	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
30	946400	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
31	61D10	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
32	946401	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
33	948267	4	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
34	966011	2	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
35	5297074	6	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
36	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
37	966014	1	**Gear set**	engrenage jeu	Zahnrad Satz	engrenagem jôgo	engranje juego
38	5297074	6	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
39	966011	2	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete

[2]Inc. 1 → 39

Pump Attaching Parts
Pièces fixation de pompe
Pumpeneinbauteile
Peças de amarração da bomba
Piezas de fijación de bomba

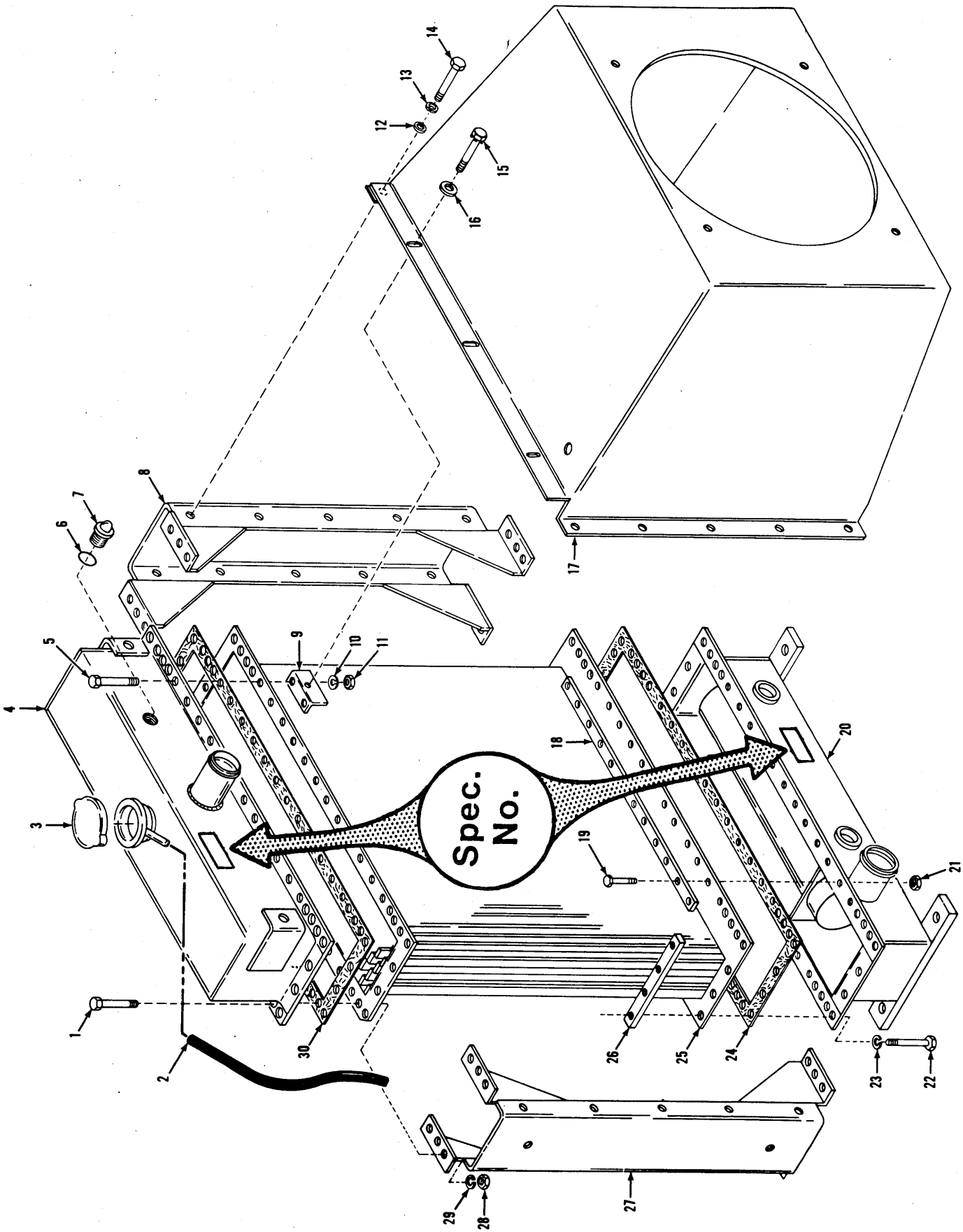
CLARK



C00096

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**879768**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
2	**17C820**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3	[2]**18K10**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
3A	†**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
4	[3]**2514862**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
4A	†**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
5	**5K207**	1	**Nipple**	raccord	Nippel	niple	niple
6	**1306142**	1	**Coupling**	accouplement	Kupplung	acoplamento	acople
7	**6000689**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
8	[1]_____	1	**Pump assembly**	pompe ensemble	Pumpe vollst	bomba conjunto	bomba conjunto
9	**663013**	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
10	[4]**2517918**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
10A	†**91F11**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
11	[5]**2516498**	1	**Fitting**	ajustage	Verbindung	ajuste	accesorio
11A	†**91F11**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
12	[1]_____	1	**Transmission assy**	boîte vitesse ens	Getriebe vollst	transmissão conj	transmisión conj

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 3A
[3]Inc. 4A
[4]Inc. 10A
[5]Inc. 11A

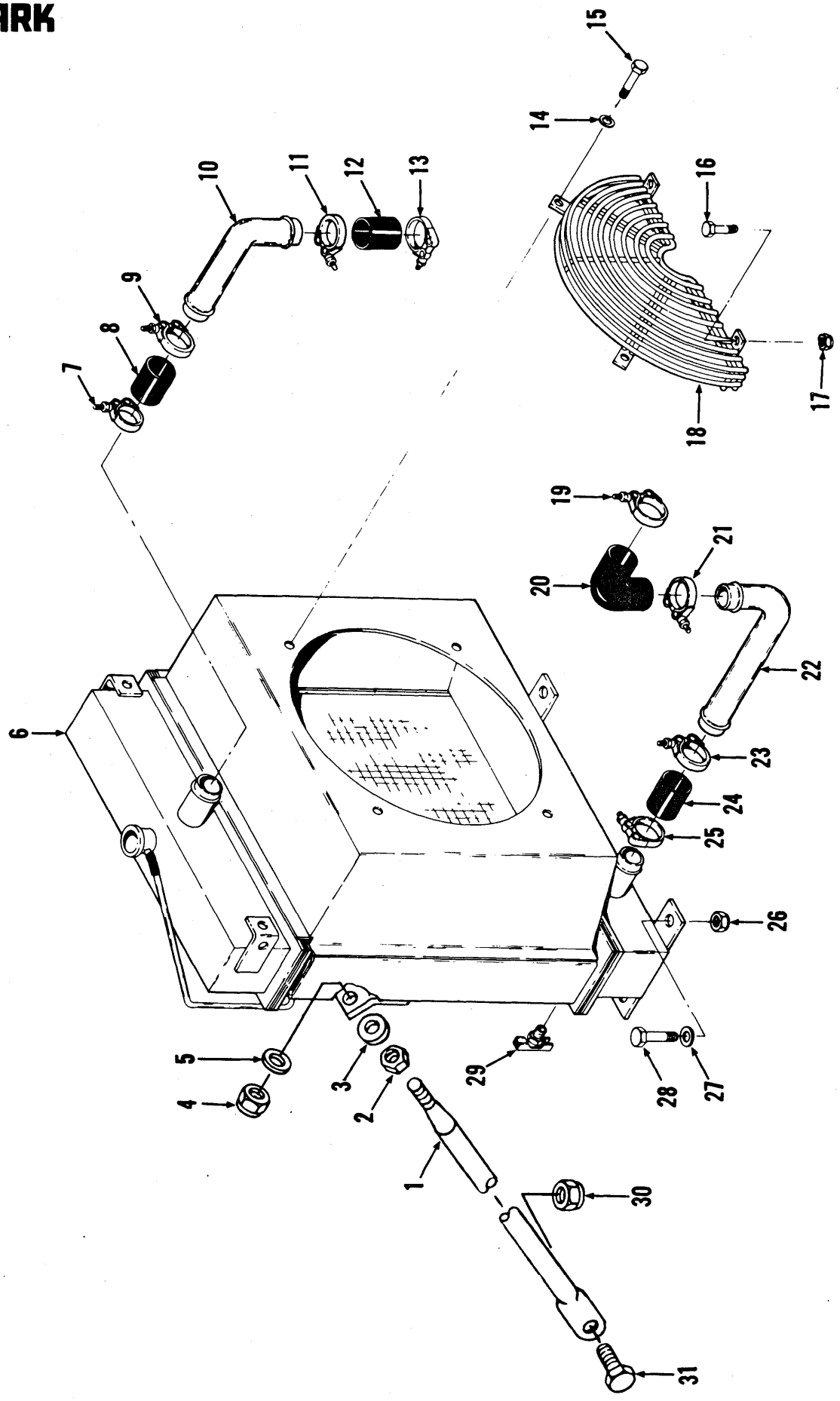

Spec. No.
TS-15413

Radiator Assembly — G & O Spec. 2537384
Radiateur, ensemble — G & O Spec. 2537384
Kühler-Baugruppe — G & O Spec. 2537384
Radiador, conjunto — G & O Spec. 2537384
Radiador, conjunto — G & O Spec. 2537384

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[1]2537383	1	**Radiator assy**	radiateur ens	Kühler vollst	radiador conj	radiador conj
1	**17C618**	36	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	[2]656247	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
2A	†30H37	2	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
3	[3]962329	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
4	**964854**	1	**Tank top**	réservoir supérieur	Tank oben	tanque superior	tanque superior
5	**17C618**	35	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	**91F6**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
7	[4]962330	1	**Sight glass**	viseur	Anzeigeglas	visor	mirilla
8	**964096**	1	**Side column**	colonne latér	Seitensäulen	coluna lateral	columna lateral
9	**962302**	6	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
10	**4E6**	35	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	**63D6**	35	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
12	**2525070**	10	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
13	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
14	**17C512**	10	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	**17C412**	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	**2525069**	6	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	[5]2557326	1	**Shroud assy**	enveloppe ens	Umleidung vollst	proteção conj	envolvente conj
17A	[6]2557324	1	**Shroud assy**	enveloppe ens	Umleidung vollst	proteção conj	envolvente conj
18	**962299**	4	**Bar**	barre	Stange	barra	barra
19	**17C616**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
20	**964855**	1	**Bottom tank**	réservoir inférieur	Unterer Tank	reservatório inferior	depósito inferior
21	**59D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	**17C614**	16	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
23	**4E8**	16	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
24	**962297**	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
25	**964857**	1	**Core**	noyau	Innenteil	núcleo	núcleo
26	**964859**	4	**Bar**	barre	Stange	barra	barra
27	**964096**	1	**Side column**	colonne latér	Seitensäulen	coluna lateral	columna lateral
28	**63D6**	36	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
29	**4E6**	36	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
30	**962297**	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura

[1]Inc. 1 → 16, 18 → 30
[2]1,27 mm (4.2 ft.)
[3]3.2 kg (7 lbs.)
[4]Inc. 6
[5]473D
[6]485B


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

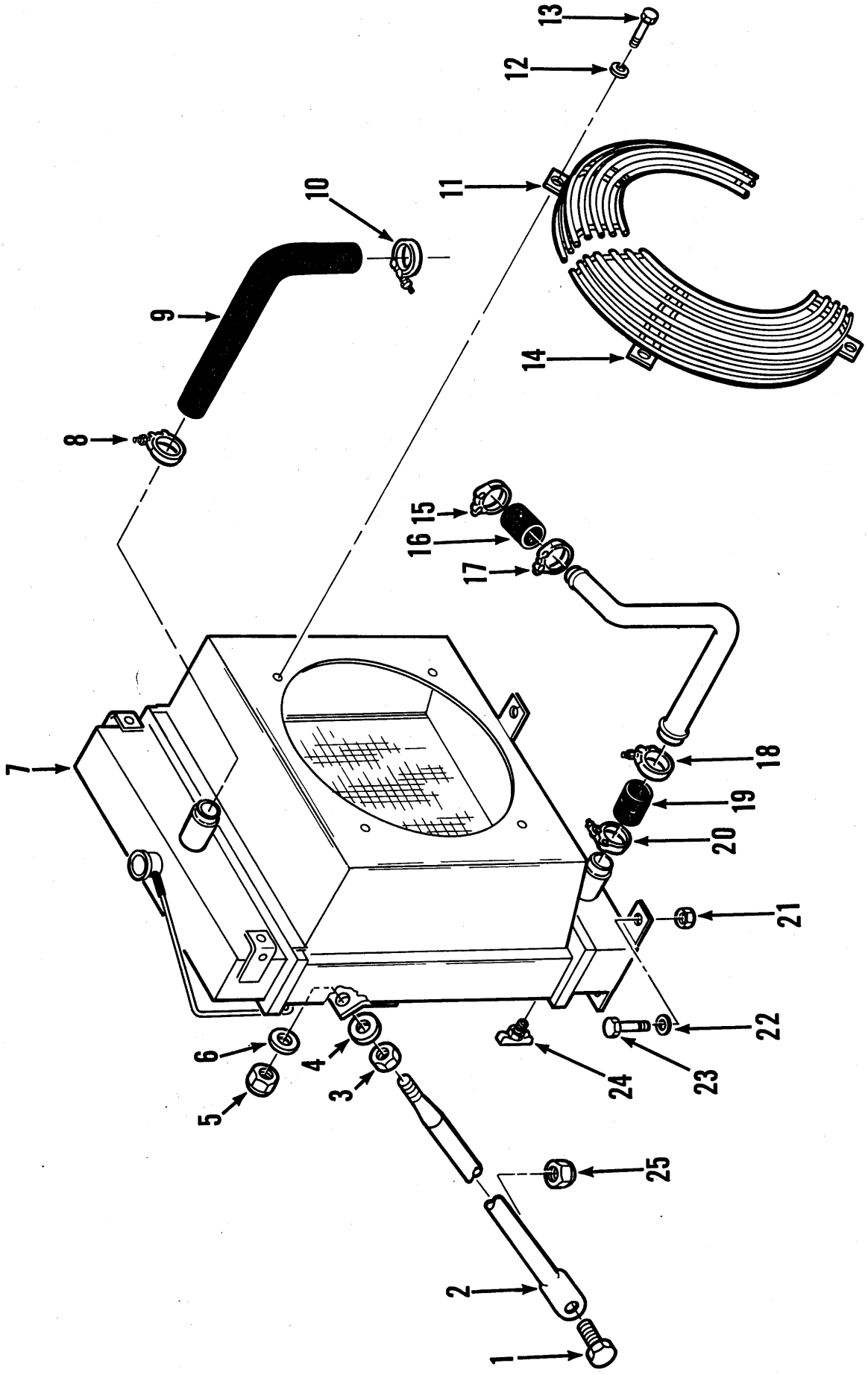
TS-15617

Radiator Connections — Detroit
Connections du radiateur — Detroit
Kühleranschlüsse — Detroit
Conexões do radiador — Detroit
Conexiones del radiador — Detroit

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2526812**	2	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla
2	**8D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
3	**27E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	**60D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
5	**27E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	[1]_____	1	**Radiator**	radiateur	Kühler	radiador	radiador
7	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
8	**1M16030**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
9	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
10	[2]**2524254**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
10A	[3]**2526368**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
11	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
12	**1M16030**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
13	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
14	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
15	**17C616**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	**17C616**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
17	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
18	**2515118**	2	**Guard**	protecteur	Schutz	proteção	protector
19	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
20	**571570**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
21	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
22	**2526367**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
23	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
24	**1M16030**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
25	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
26	**85D8**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
27	**27E8**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
28	**17C824**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
29	**72F2**	1	**Draincock**	robinet vidange	Abflusshahn	torneira purga	grifo purga
30	**59D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
31	**17C820**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzelchnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]473D
[3]485B

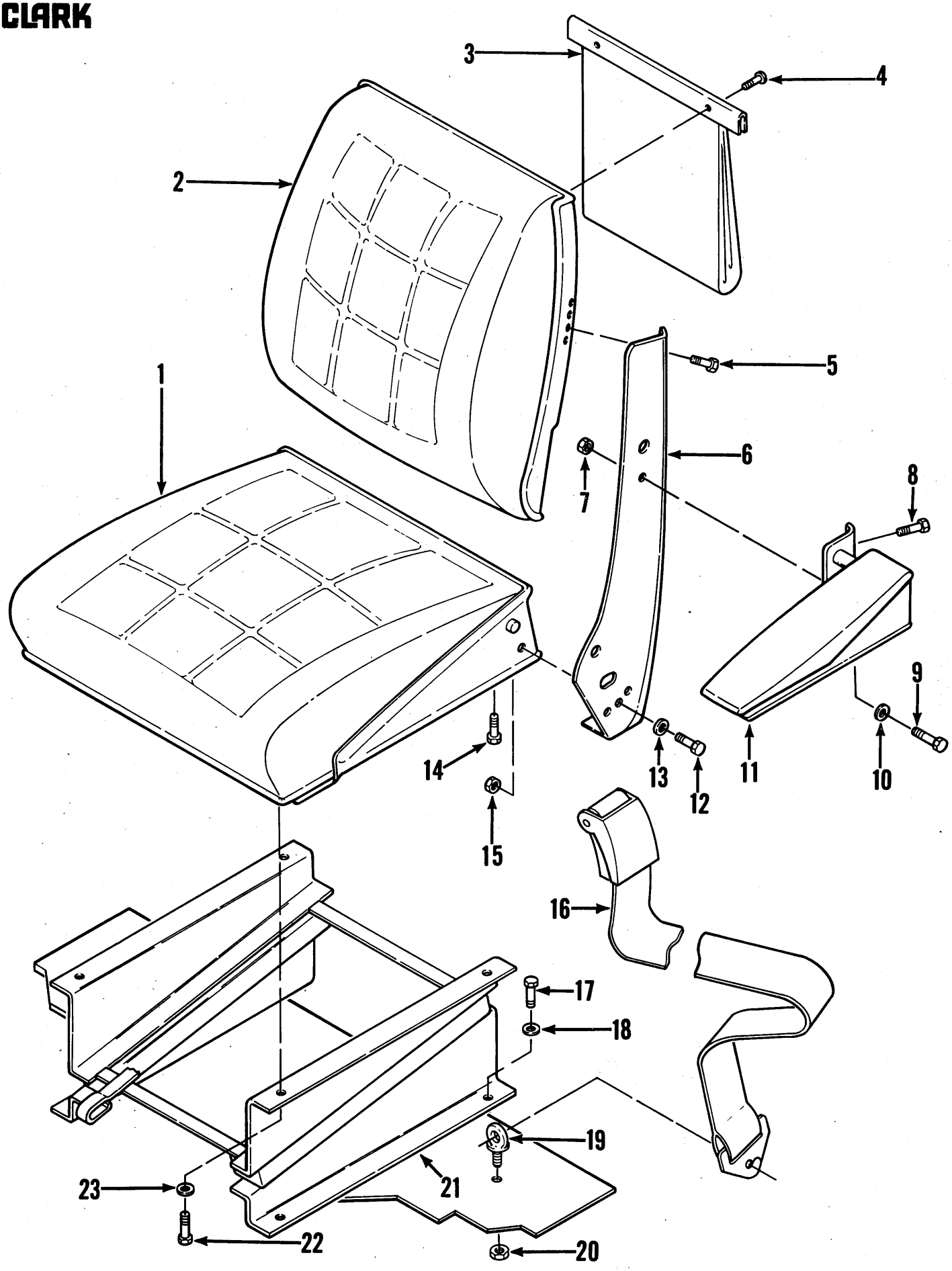

TS-22361
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

Radiator & Connections — Perkins
Radiateur et connexion — Perkins
Kühler und Verbindungen — Perkins
Radiador e conexões — Perkins
Radiador y conexiones — Perkins

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**17C820**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	**2526812**	2	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla
3	**8D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
4	**27E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	**60D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**27E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	[1]_____	1	**Radiator**	radiateur	Kühler	radiador	radiador
8	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
9	**1533797**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
10	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
11	**2557056**	1	**Guard LH**	protecteur CG	Schutz L	proteção LE	protector LI
12	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
13	**17C616**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	**2555055**	1	**Guard RH**	protecteur CD	Schutz R	proteção LD	protector LD
14A	†**17C616**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14B	†**59D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
15	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
16	**1M18030**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
17	**42H36**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
18	**42H40**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
19	**1M16030**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
20	**42H40**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
21	**59D8**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	**27E8**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
23	**17C844**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
24	**72F2**	1	**Draincock**	robinet vidange	Abflusshahn	torneira purga	grifo purga
25	**59D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.

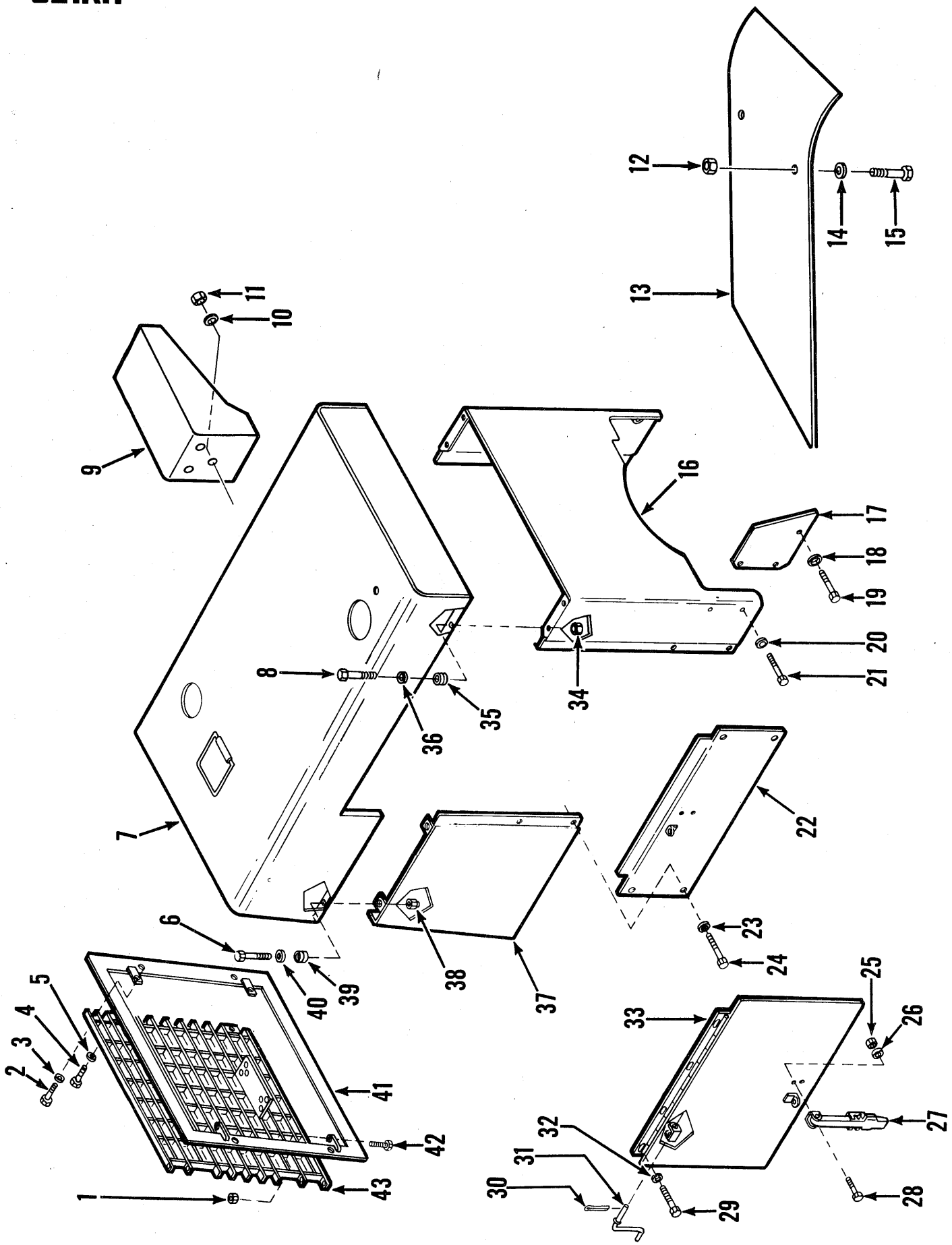

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23

Seat Assembly
Siège, ensemble
Sitz-Baugruppe
Assento, conjunto
Asiento, conjunto

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[1,2]2539788	1	Seat assy	siège ens	Sitz vollst	assento conj	asiento conj
1	965135	1	Cushion	coussin	Kissen	almofada	cojín
2	6511923	1	Cushion	coussin	Kissen	almofada	cojín
3	964971	1	Case	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
4	964972	2	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
5	1C510	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	964959	1	Rail LH	rail CG	Schiene L	trilho LE	riel LI
6A	964960	1	Rail RH	rail CD	Schiene R	trilho LD	riel LD
7	61D5	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	1C510	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
9	1C510	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	4E5	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	964957	1	Arm rest LH	accoudoir CG	Armstütze L	descanso braço LE	apoyo brazo LI
11A	964958	1	Arm rest RH	accoudoir CD	Armstütze R	descanso braço LD	apoyo brazo LD
12	1C510	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
13	4E5	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	1C510	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	61D5	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
16	2522107	1	Seat belt	courroie du siège	Sicherheitsgurt	cinto de segurança	cint seguridad
17	61G508	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
18	27E5	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
19	2539753	2	Eye bolt	boulon à oeil	Ringschraube	orifício do paraf	torn de anillo
20	86D7	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
21	2539787	1	Base	base	Untergestell	base	base
22	17C516	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
23	6515240	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela

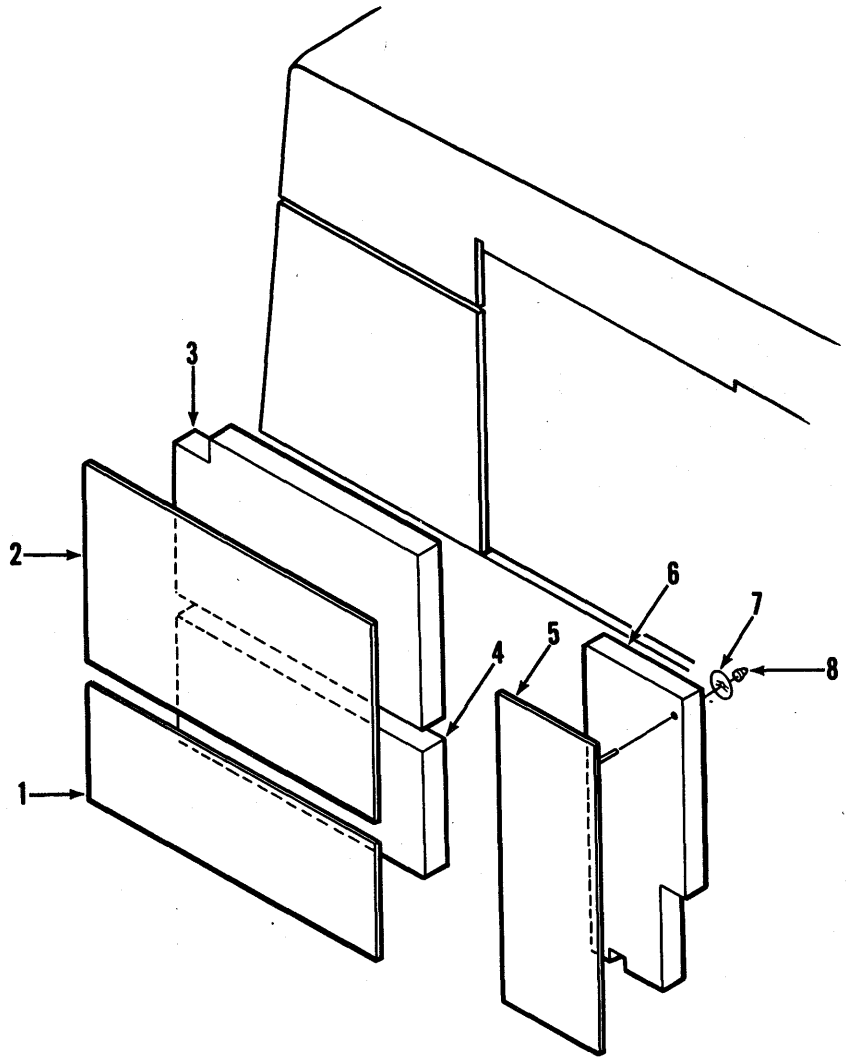
[1]Inc. 1 → 14
[2]Vinyl. Vinyle. Vinyl. Vinil. Vinil.


TS-22207
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**85D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
2	**17C612**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	**17C616**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	**17C624**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	[2]**2532518**	1	**Hood**	capot	Haube	capô	capó
7A	[3]**2532519**	1	**Hood**	capot	Haube	capô	capó
7B	†[4]**2556992**	1	**Hood**	capot	Haube	capô	capó
8	**17C624**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
9	**2554510**	2	**Fender**	garde-boue	Kotflügel	para-lama	guardafango
10	**27E8**	6	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	**85D8**	6	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12	**85D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
13	**2555100**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
14	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
15	**17C616**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	**2541447**	1	**Barrier**	barrière	Schranke	barreira	barrera
17	**2555249**	2	**Panel**	panneau	Tafel	painel	panel
18	**27E6**	6	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
19	**17C616**	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
20	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
21	**17C628**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
22	**2541448**	2	**Panel**	panneau	Tafel	painel	panel
23	**27E6**	14	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
24	**17C616**	14	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
25	**50D10**	8	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
26	**25E10**	16	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
27	**2529473**	2	**Latch**	loquet	Verschluss	trinco	cerrojo
28	**45G1012**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
29	**17C612**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
30	**1F316**	2	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
31	**2532507**	2	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla
32	**25E17**	86	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
33	**2541449**	1	**Side panel RH**	panneau latéral CD	Seitenblech R	painel lateral LD	panel lateral LD
33A	**2541450**	1	**Side panel LH**	panneau latéral CG	Seitenblech L	painel lateral LE	panel lateral LI
34	**85D6**	8	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
35	**568276**	8	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
36	**619021**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
37	**2532512**	1	**Panel RH**	panneau CD	Tafel R	painel dir	panel lado der
37A	**2532513**	1	**Panel LH**	panneau CG	Tafel L	painel esq	panel lado izq
38	**85D6**	8	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
39	**568276**	8	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
40	**619021**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
41	**2536395**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
42	**17C620**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
43	**2555253**	1	**Grille**	grille	Grill	grade	careta

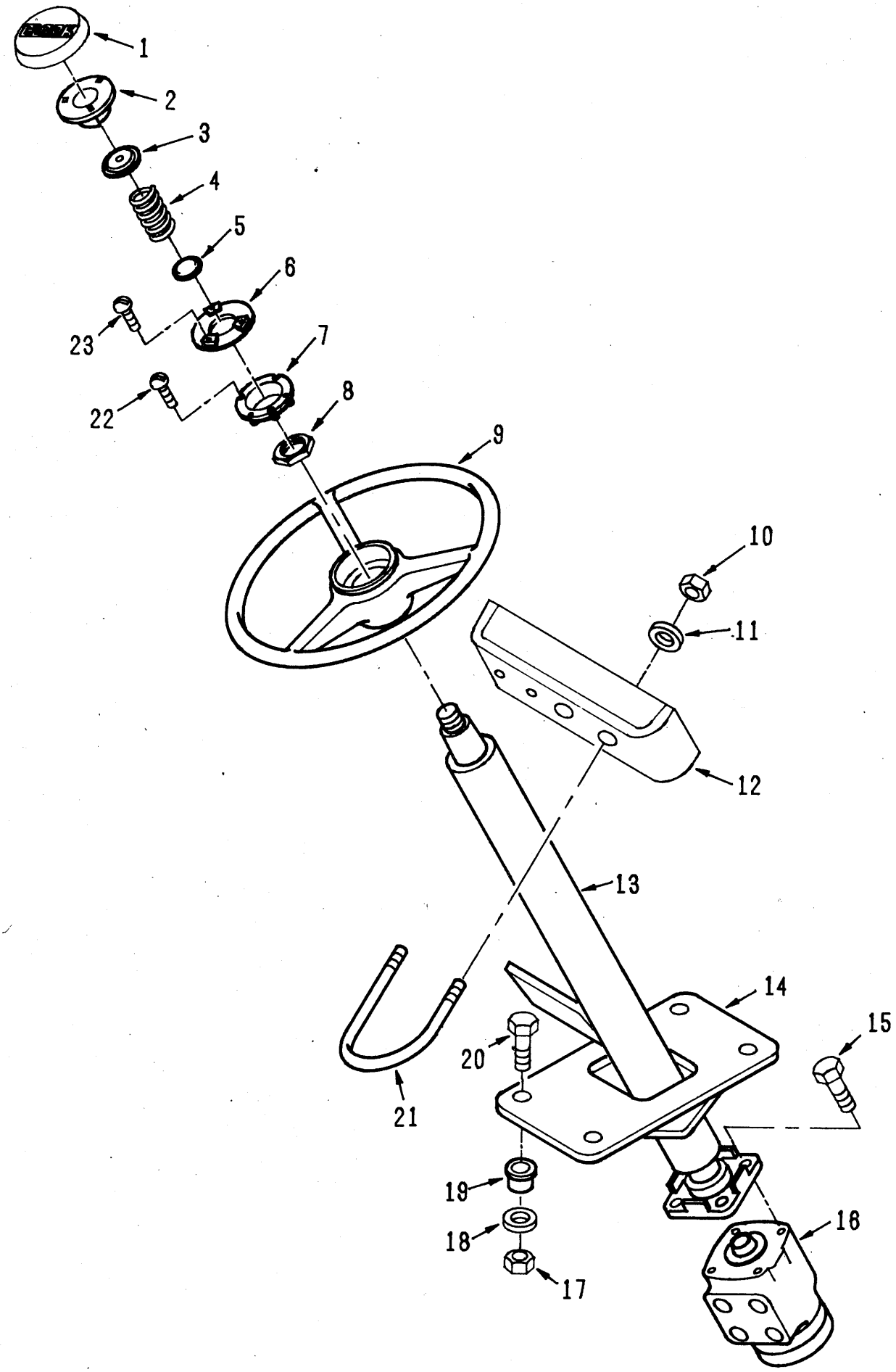
[2]473D
[3]485B
[4]459E

Soundproofing, Engine Compartment
Insonorisation, compartiment de moteur
Schallabdichtung, Motorraumwände
Isolacao acústica, compartimento do motor
Insonorización, compartimiento del motor



TS-22058

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2532509**	2	**Panel**	panneau	Tafel	painel	panel
2	**2532514**	1	**Door RH**	porte CD	Tür R	porta LD	puerta LD
2A	**2532515**	1	**Door LH**	porte CG	Tür L	porta LE	puerta LI
3	**2537631**	2	**Pad**	tampon	Polster	almofada	almohadilla
4	**2536154**	2	**Pad**	tampon	Polster	almofada	almohadilla
5	**2532508**	1	**Panel**	panneau	Tafel	painel	panel
6	**2536101**	2	**Pad**	tampon	Polster	almofada	almohadilla
7	**2540959**	62	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
8	**2541736**	62	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa



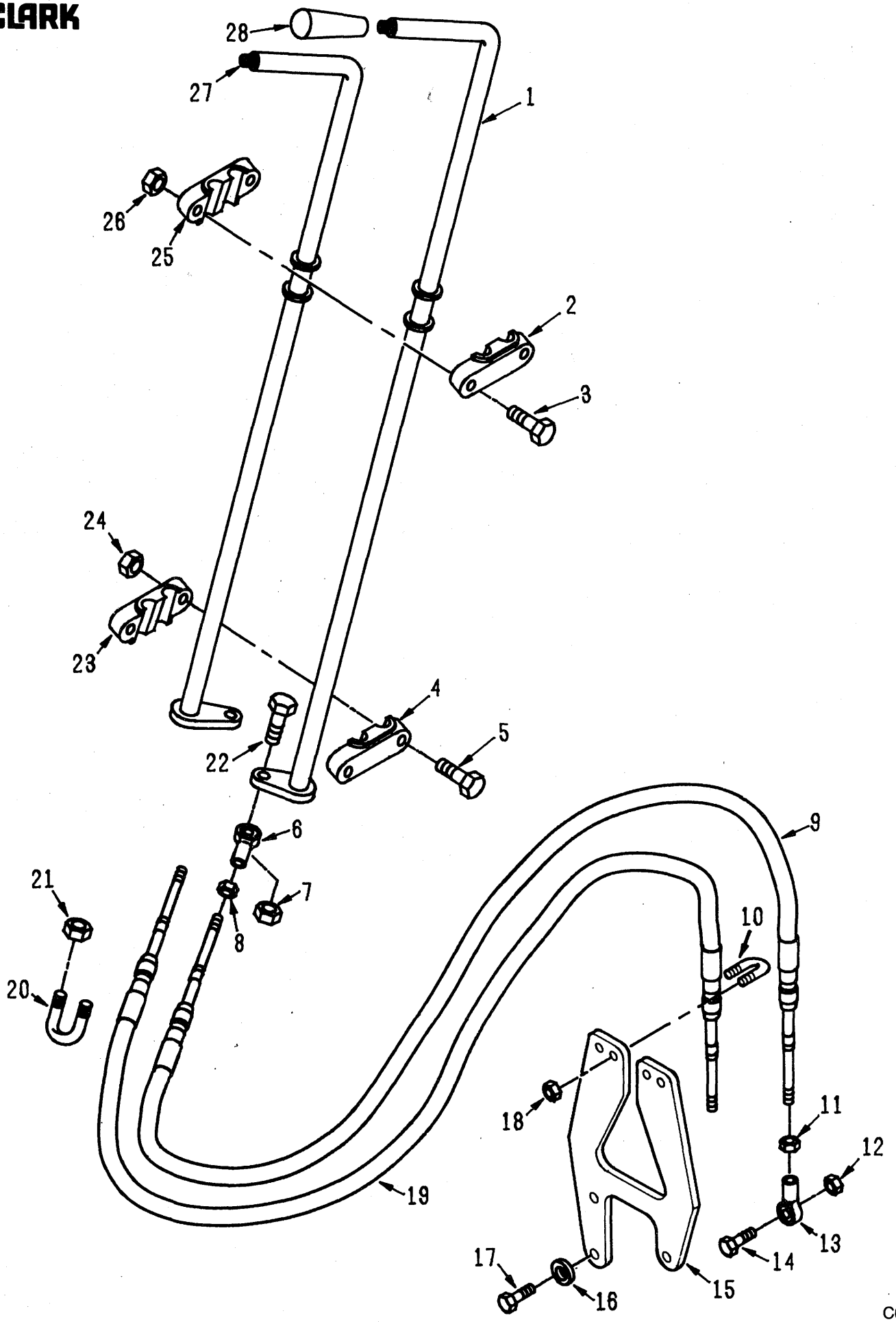
C00064

Steering Controls
Commandes de direction
Lenkvorrichtung
Controles da direção
Controles de la dirección

CLARK

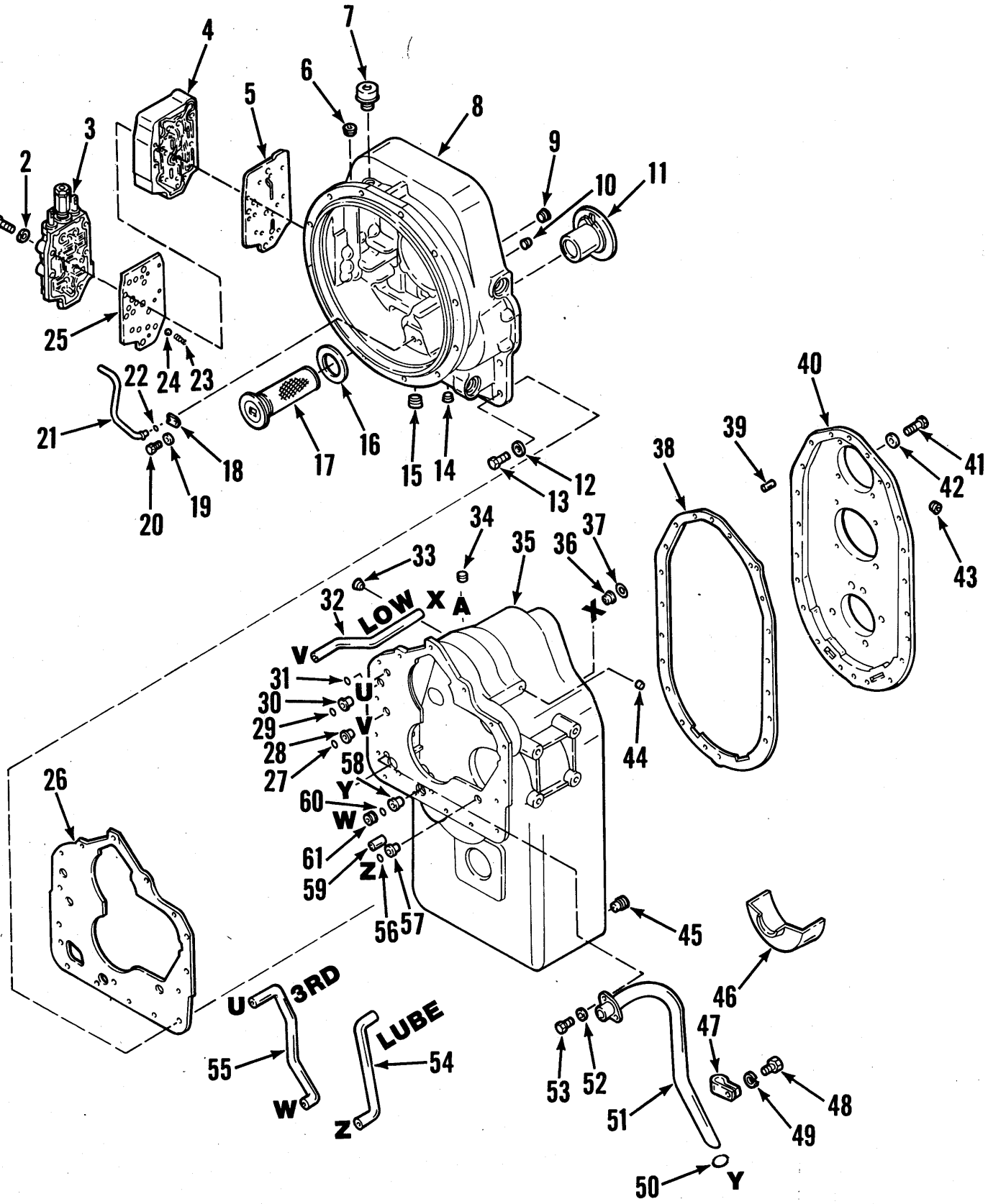
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2550797**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
2	**664882**	1	**Button**	bouton	Knopf	botão	botón
3	**728966**	1	**Cup**	cuvette	Schale	capa	cubeta
4	**728968**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
5	**728967**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
6	**664883**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
7	**1692979**	1	**Insulation**	isolation	Isolierung	isolamento	aislación
8	**852333**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	**1790800**	1	**Steering wheel**	volant direction	Steuerrad	volante direção	volante dirección
9A	†**2553006**	1	**Spinner**	tourneur	Spinnenmaschine	máquina de filar	máquina hiladora
10	**85D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
11	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12	**2553339**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
13	**2521945**	1	**Steering column**	colonne direction	Lenksäule	coluna de direção	columna dirección
14	**2550093**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
15	**33C624**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	[1]_____	1	**Valve steering**	soupape direction	Lenkventil	válvula direção	válvula dirección
17	**85D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
18	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
19	**568276**	1	**Vibration dampener**	amort de vibrat	Erschütterungsdämpf	amortecedor vibração	amort de vibración
20	**17C628**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	**2553340**	1	**U-Bolt**	boulon U	U-Bolzen	parafuso-U	bulón U
22	**18G1010**	3	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
23	**18G1008**	3	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.


28
27
1
26
25
2
3
24
23
4
5
22
6
7
8
9
10
21
20
18
11
12
13
14
17
16
15
19

Transmission Controls
Commandes de la transmission
Getriebeschalthebel
Controles da transmissão
Controles de la transmisión

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2552862**	1	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla
2	**2501575**	1	**Support**	support	Abstützung	suporte	soporte
3	**17C552**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
4	**2501575**	1	**Support**	support	Abstützung	suporte	soporte
5	**17C532**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	**1300247**	2	**Rod end**	bout biellette	Stangenende	extremidade haste	estremo de varilla
7	**85D5**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	**8D5**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	**2552866**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
10	**2549024**	2	**U-Bolt**	boulon U	U-Bolzen	parafuso-U	bulón U
11	**8D5**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
12	**85D5**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
13	**1300247**	2	**Rod end**	bout biellette	Stangenende	extremidade haste	estremo de varilla
14	**17C520**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	**2556731**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
15A	†**652437**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
16	**27E6**	3	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	**17C656**	3	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
18	**86D5**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
19	**2552866**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
20	**2549024**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
21	**86D5**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	**17C520**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
23	**2501575**	1	**Support**	support	Abstützung	suporte	soporte
24	**85D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
25	**2501575**	1	**Support**	support	Abstützung	suporte	soporte
26	**85D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
27	**2552863**	1	**Rod**	tige	Stange	varão	varilla
28	**2550333**	2	**Knob**	bouton	Knopf	manípula	botón

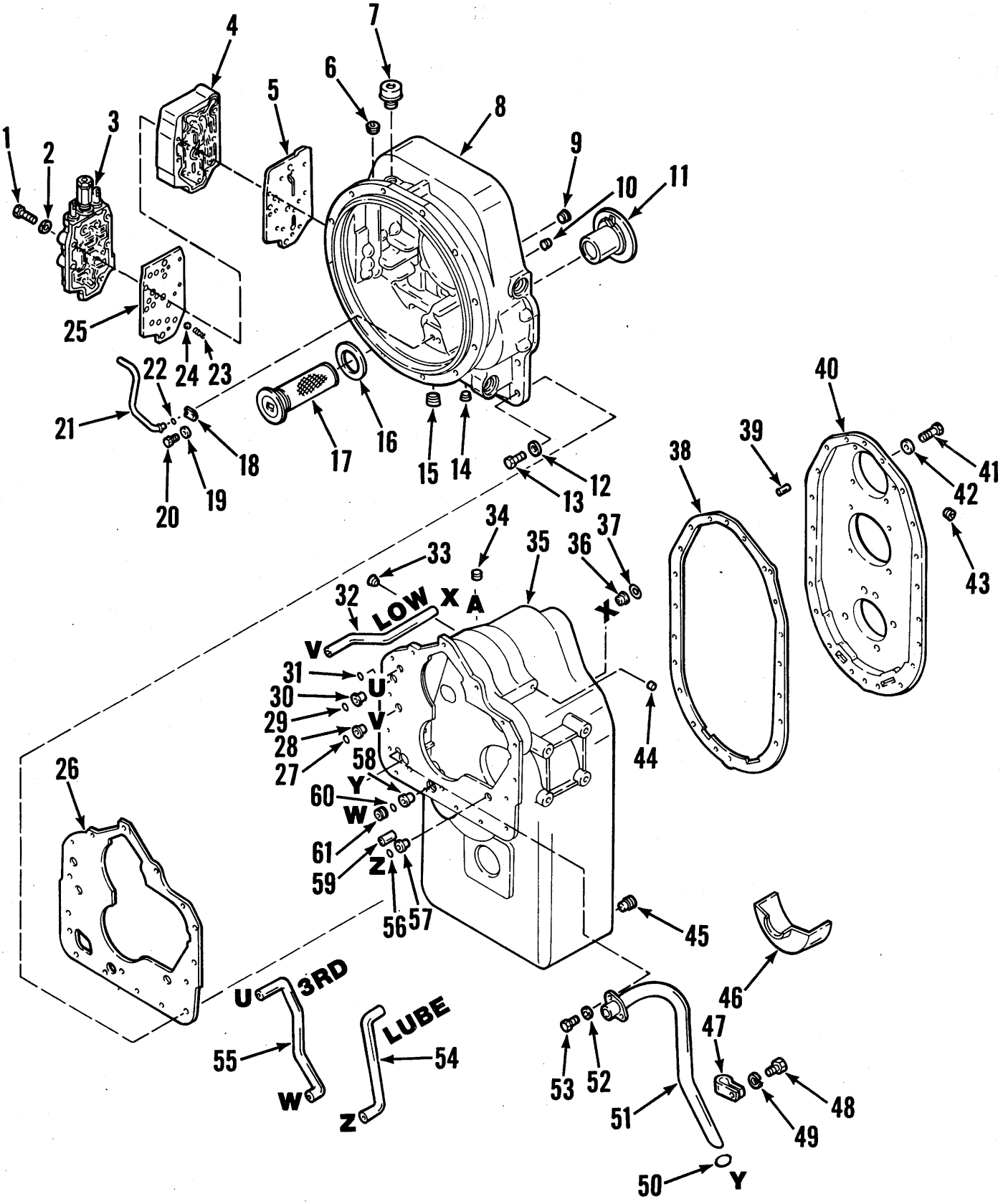

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
LOW
X
A
V
U
V
Y
W
Z
U
3RD
W
LUBE
Z
X
Y

Transmission Converter Assembly
Ensemble de convertisseur du transmission
Getriebeumformer-Baugruppe
Conjunto do conversor da transmissão
Conjunto del convertidor de la transmisión

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]288902	1	**Trans & conv assy**	ens trans/convert	Getriebe/Wandl voll	conj trans/convers	conj trans/convert
1	1C660	9	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	4E6	9	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	[1]_____	1	**Control valve assy**	ens soupape command	Regelventil vollst	conj válv controle	conj válv control
4	[1]_____	1	**Modulation valve assy**	soup modulé ens	Ventil modulier vollst	válv modulação cjo	válv modulación cjo
5	234279	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
6	239245	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
7	238535	1	**Breather**	reniflard	Entlüfter	respiro	respiradero
8	[5]239043	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
9	11F8	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
10	239244	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
11	234265	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
12	4E7	16	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
13	1C720	16	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	239244	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
15	11F8	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
16	219373	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
17	231390	1	**Screen**	crible	Sieb	tela	tamiz
18	237515	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
19	4E5	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
20	1C510	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	237441	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
22	60K30016	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
23	235473	2	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
24	10J12	2	**Ball**	bille	Kugel	esfera	bola
25	234166	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
26	235297	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
27	60K40026	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
28	222067	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
29	60K40026	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
30	222067	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]11.2HR18326-89, Inc. 1 → 61
[5]Inc. 18 → 22


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
LOW
X
A
V
U
V
Y
W
Z
U
3RD
W
LUBE
Z
X
Y

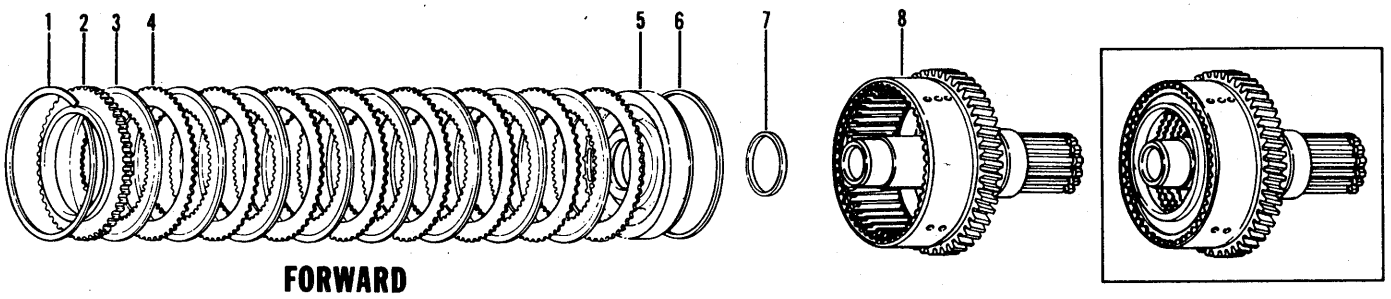
Transmission Converter Assembly
Ensemble de convertisseur du transmission
Getriebeumformer-Baugruppe
Conjunto do conversor da transmissão
Conjunto del convertidor de la transmisión

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
31	**60K30018**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
32	**234157**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
33	**239245**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
34	**16F12**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
35	[3]**237890**	1	**Case**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
36	**222067**	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
37	**60K40026**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
38	**236646**	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
39	**214295**	2	**Dowel**	goujon	Stift	espiga	espiga
40	[4]**236620**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
41	**1C724**	20	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
42	**4E7**	20	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
43	**239244**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
44	**16F6**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
45	**215757**	2	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
46	**236651**	1	**Baffle**	déflecteur	Deflektor	defletor	deflector
47	**6H24**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
48	**1C712**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
49	**4E7**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
50	**60K40104**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
51	**236623**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
52	**4E5**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
53	**1C510**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
54	**237860**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
55	**236624**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
56	**60K40026**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
57	**221871**	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
58	**222067**	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
59	**214295**	1	**Dowel**	goujon	Stift	espiga	espiga
60	**60K40104**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
61	**236637**	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito

[3]Inc. 28, 30, 32, 36, 47 → 55, 57, 58, 60, 61
[4]Inc. 43

Transmission Clutch Group, Forward
Groupe d'embrayage de la transmission, marche avant
Getriebekupplungsgruppe, vorwärts
Grupo da embreagem da transmissão, marcha avante
Grupo de embrague de la transmisión, marcha adelante



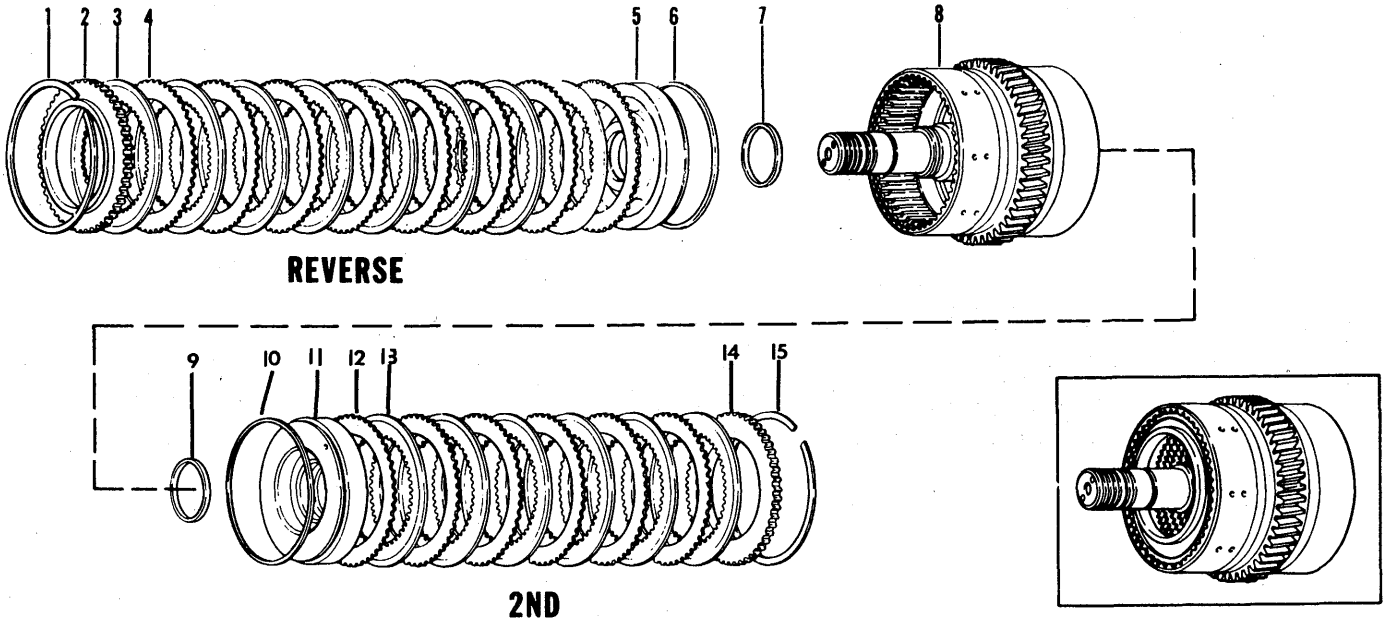
TS-15210

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**234111**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
2	**236847**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
3	**237016**	8	**Disc inner**	disque intérieur	Scheibe innen	disco interno	disco interno
4	**234109**	8	**Disc outer**	disque extérieur	Scheibe, aussen	disco externo	disco externo
5	[2]**237450**	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
6	**237032**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
7	**234113**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
8	**237507**	1	**Drum shaft assy**	ens arbre à tambour	Trommelwellenaggreg	conj eixo tambor	conj eje de bomba

[2]For piston identification see SG-752.
[2]Pour identification de piston voir SG-752.
[2]Für Kolbenidentifizierung siehe SG-752.
[2]Para identificação de pistão veja SG-752.
[2]Para identificación de pistón véase SG-752.

Transmission Clutch Group, Reverse & Second
Groupe d'embrayage de la transmission, marche arrière & deuxième
Getriebekupplungsgruppe, rückwärts & zweiter
Grupo da embreagem da transmissão, marcha à ré & segunda
Grupo de embrague de la transmisión, marcha retrocesso & segunda

CLARK

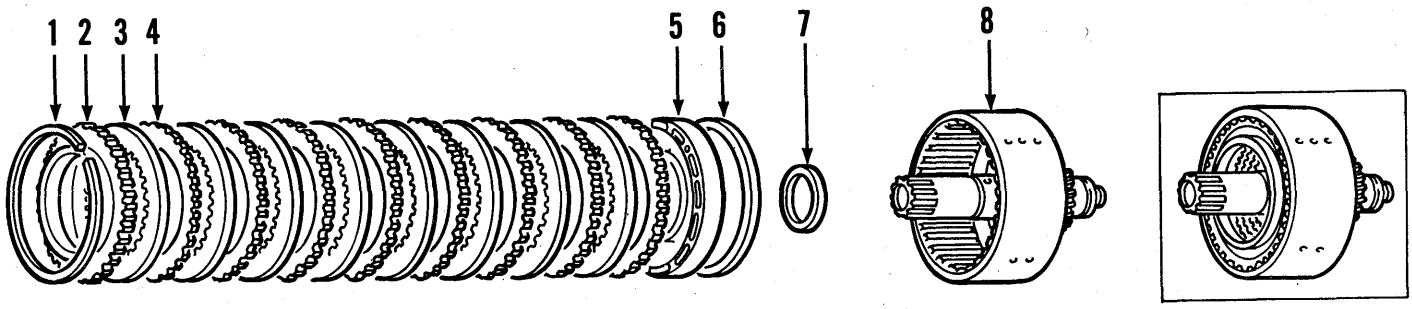


TS-15212

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**234111**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
2	**236847**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
3	**237016**	8	**Disc inner**	disque intérieur	Scheibe innen	disco interno	disco interno
4	**234109**	8	**Disc outer**	disque extérieur	Scheibe, aussen	disco externo	disco externo
5	[2]**237450**	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
6	**237032**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
7	**234113**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
8	**242369**	1	**Drum shaft assy**	ens arbre à tambour	Trommelwellenaggreg	conj eixo tambor	conj eje de bomba
9	**234113**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
10	**237032**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
11	[2]**236178**	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
12	**234109**	6	**Disc outer**	disque extérieur	Scheibe, aussen	disco externo	disco externo
13	**237016**	6	**Disc inner**	disque intérieur	Scheibe innen	disco interno	disco interno
14	**236847**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
15	**234111**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo

[2]For piston identification see SG-752.
[2]Pour identification de piston voir SG-752.
[2]Für Kolbenidentifizierung siehe SG-752.
[2]Para identificação de pistão veja SG-752.
[2]Para identificación de pistón véase SG-752.

Transmission Clutch Group, Low
Embrayage de la transmission, lente
Getriebekupplungsgruppe, Langsam
Embreagem da transmissaó baixa
Embrague de la transmisión, baja



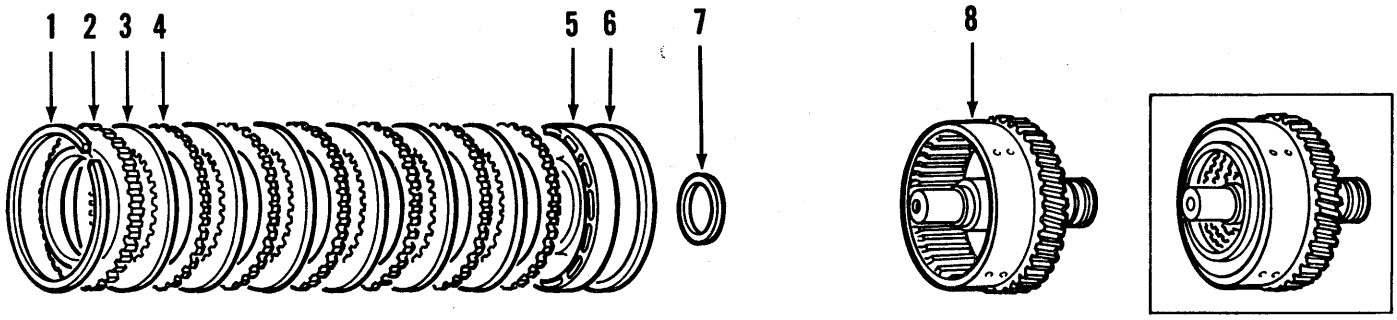
TS-15209

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**234111**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
2	**236847**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
3	**234336**	8	**Disc inner**	disque intérieur	Scheibe innen	disco interno	disco interno
4	**234109**	8	**Disc outer**	disque extérieur	Scheibe, aussen	disco externo	disco externo
5	[2]**236150**	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
6	**237032**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
7	**234113**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
8	**236656**	1	**Drum shaft assy**	ens arbre à tambour	Trommelwellenaggreg	conj eixo tambor	conj eje de bomba

[2]For piston identificatlon see SG-752.
[2]Pour identification de piston voir SG-752.
[2]Für Kolbenidentifizierung siehe SG-752.
[2]Para identificação de pistão veja SG-752.
[2]Para identificación de pistón véase SG-752.

Transmission Clutch Group, Third
Groupe d'embrayage de la transmission, troisième
Getriebekupplungsgruppe, dritte
Grupo da embreagem da transmissão, terceira
Grupo de embrague de la transmisión, tercera

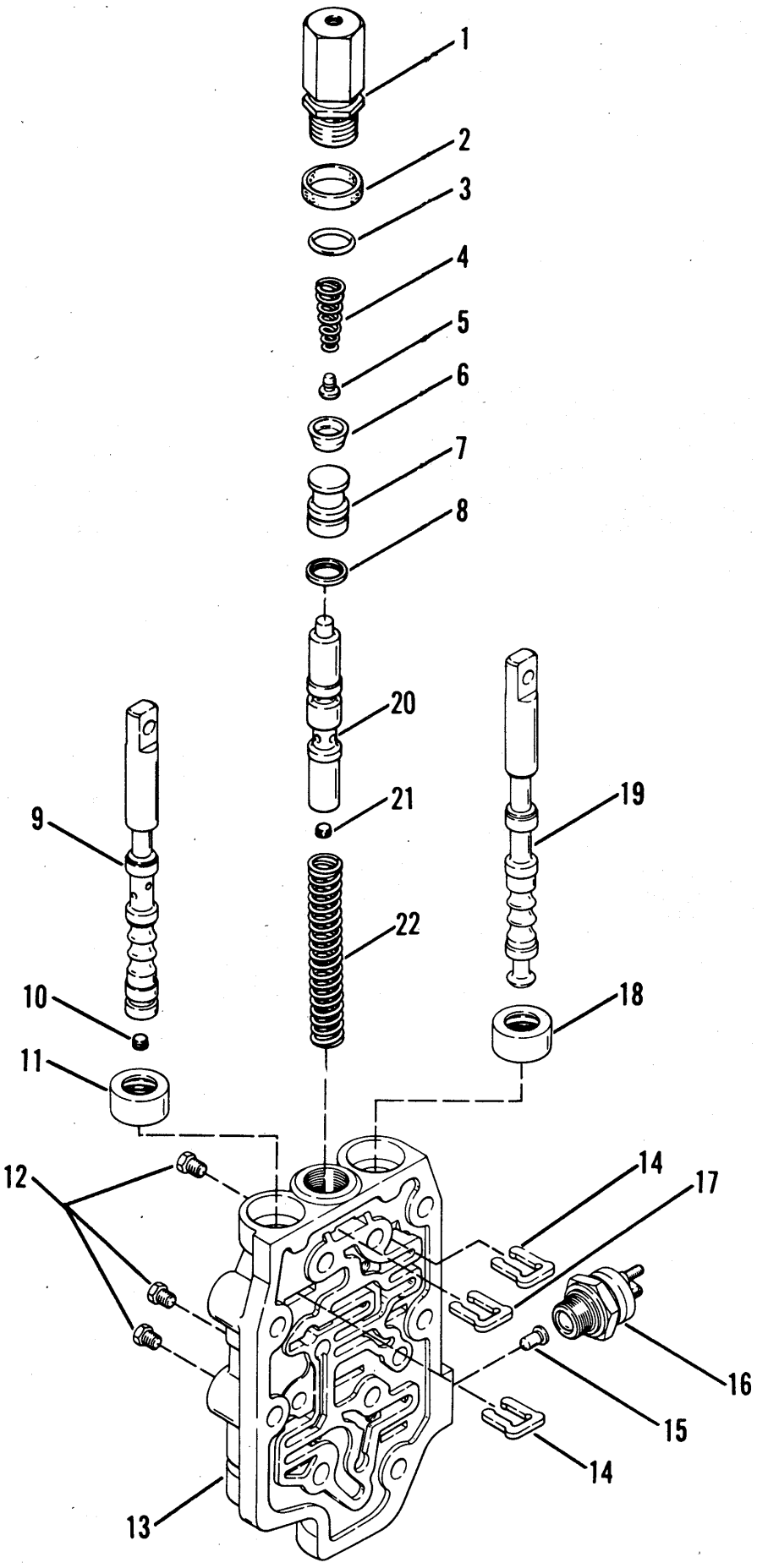
CLARK



TS-15211

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**234111**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
2	**236847**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
3	**237016**	6	**Disc inner**	disque intérieur	Scheibe innen	disco interno	disco interno
4	**234109**	6	**Disc outer**	disque extérieur	Scheibe, aussen	disco externo	disco externo
5	[2]**236178**	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
6	**237032**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
7	**234113**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
8	**236611**	1	**Drum shaft assy**	ens arbre à tambour	Trommelwellenaggreg	conj eixo tambor	conj eje de bomba

[2]For piston identification see SG-752.
[2]Pour identification de piston voir SG-752.
[2]Für Kolbenidentifizierung siehe SG-752.
[2]Para identificação de pistão veja SG-752.
[2]Para identificación de pistón véase SG-752.



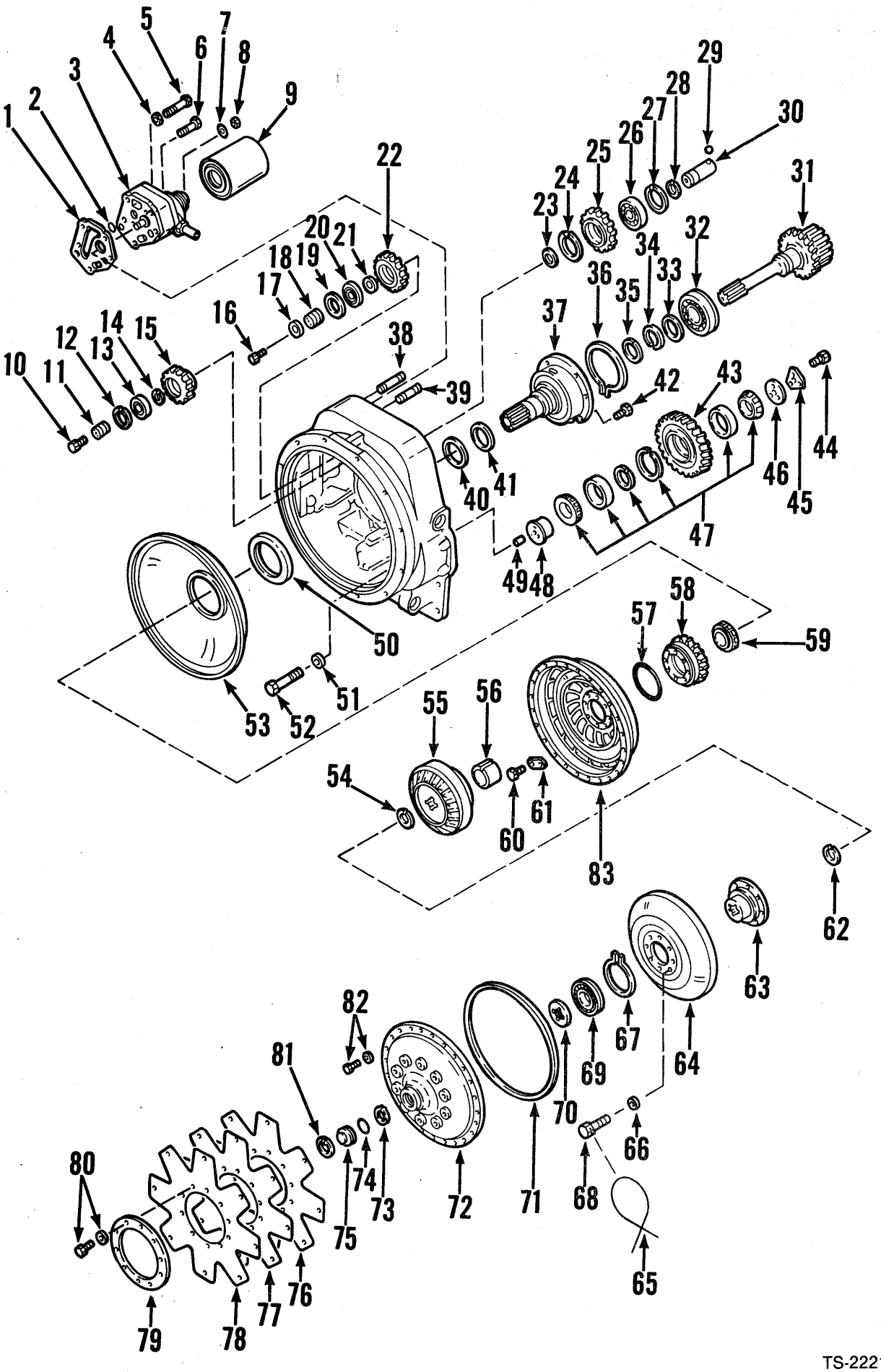
TS-14940

Transmission Control Valve
Soupape de commande de transmission
Getrieberegelventil
Válvula de contrôle, transmissão
Válvula de control de transmisión

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]234418	1	**Control valve assy**	ens soupape command	Regelventil vollst	conj válv controle	conj válv control
1	[3]240005	1	**De-clutch valve**	clapet débrayage	Entkupplungsventil	válvula desebreagem	válvula desembrague
2	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
3	25K30022	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
4	4200080	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
5	4200081	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
6	227881	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
7	240002	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
8	234186	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
9	[4]234167	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
10	16F1	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
11	234650	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
12	40K2	3	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
13	§[5]———	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
14	234170	2	**Stop**	butoir	Anschlag	batente	tope
15	233779	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
16	233778	1	**Switch neutral start**	contact dép pt mort	Schalt Leerlf Start	intrptr arr pto mto	intrptr arr pto mto
17	234170	1	**Stop**	butoir	Anschlag	batente	tope
18	234650	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
19	234169	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
20	[6]234183	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
21	16F1	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
22	234181	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte

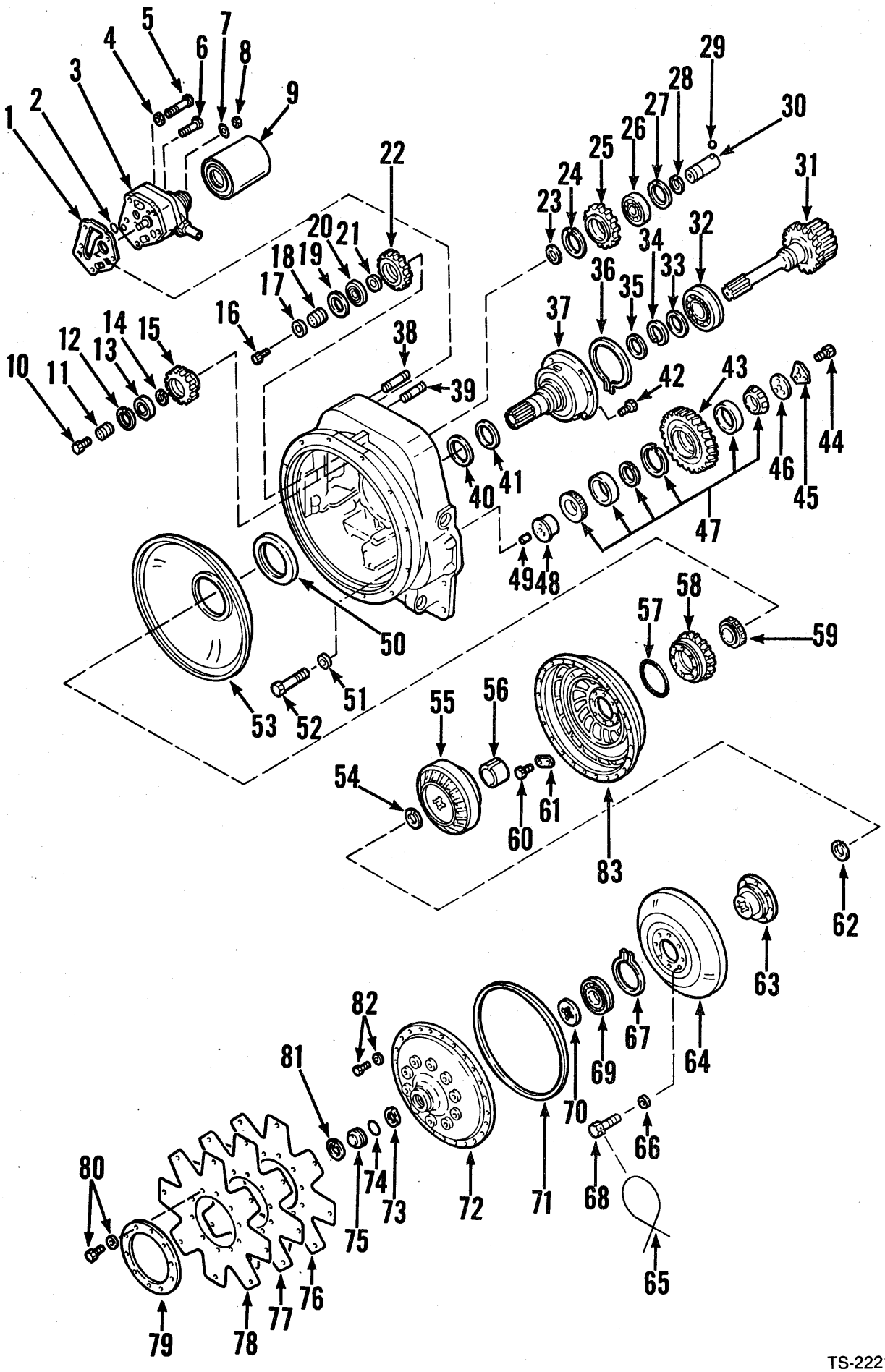
[2]Inc. 1 → 22
[3]Inc. 3 → 8
[4]Inc. 10
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A
[6]Inc. 21


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83

Transmission Converter Assembly
Ensemble de convertisseur du transmission
Getriebeumformer-Baugruppe
Conjunto do conversor da transmissão
Conjunto del convertidor de la transmisión

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	235283	1	Gasket	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
2	60K30068	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
3	237454	1	Pump assembly	pompe ensemble	Pumpe vollst	bomba conjunto	bomba conjunto
4	4E7	3	Lockwasher	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
5	1C772	1	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
6	1C764	2	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
7	4E7	2	Lockwasher	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
8	62D7	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	234099	1	Filter assy	ens du filtre	Filter vollst	conj do filtro	conj de filtro
10	5C620	2	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
11	234327	1	Support	support	Abstützung	suporte	soporte
12	233878	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
13	710047	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
14	234908	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
15	236585	1	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
16	5C620	2	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
17	234908	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
18	2534327	1	Support	support	Abstützung	suporte	soporte
19	223922	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
20	743458	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
21	234908	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
22	236584	1	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
23	234908	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
24	223878	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
25	236583	1	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
26	710047	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
27	223878	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
28	234908	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
29	10J8	1	Ball	bille	Kugel	esfera	bola
30	234248	1	Shaft	arbre	Welle	árvore	árbol
31	240598	1	Shaft	arbre	Welle	árvore	árbol
32	239742	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
33	234230	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
34	231776	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
35	223085	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
36	234229	1	Snap ring	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
37	241038	1	Support	support	Abstützung	suporte	soporte
38	238900	1	Stud	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
39	238899	1	Stud	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
40	237377	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
41	237378	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
42	1C616	6	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
42A	4E6	6	Lockwasher	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad

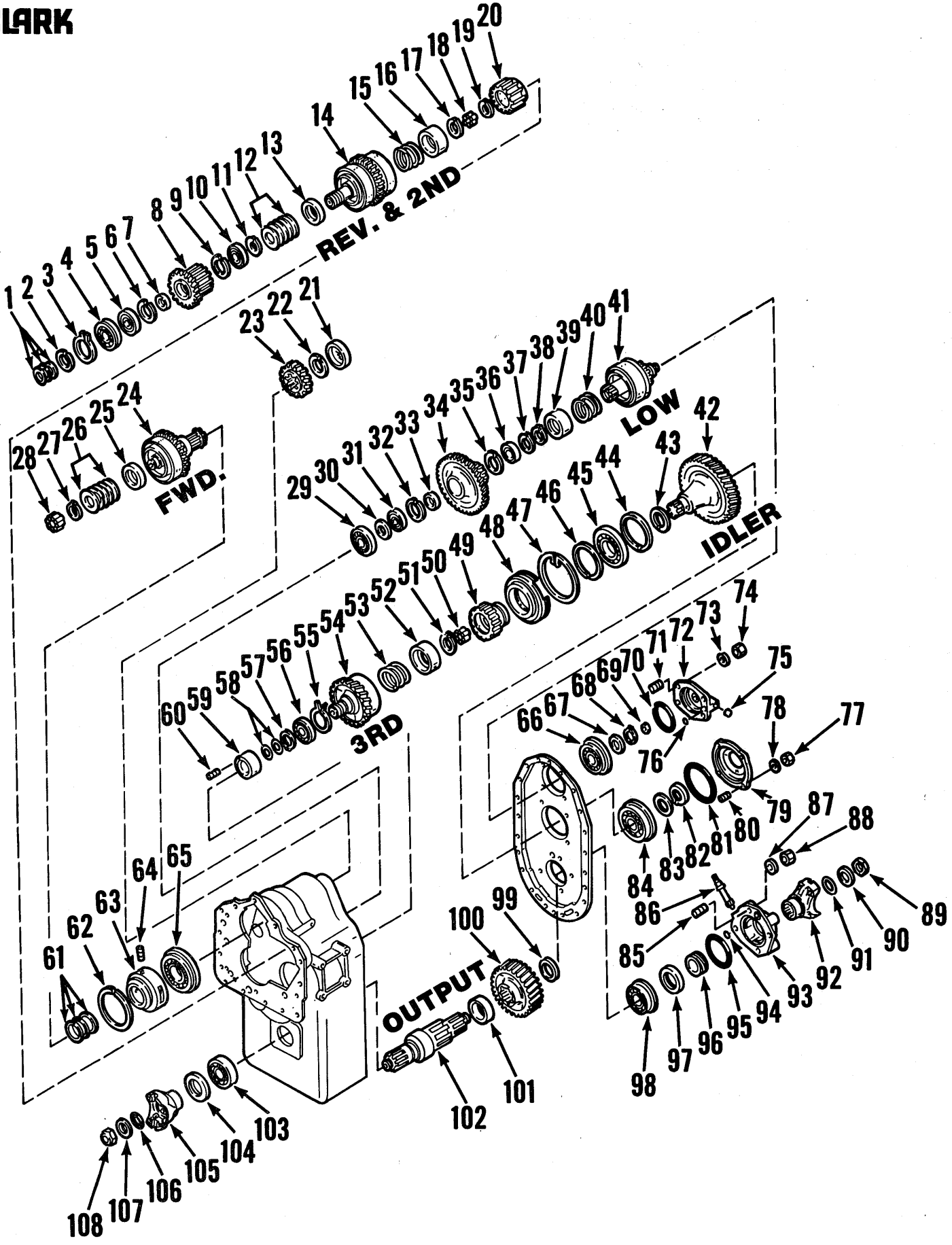

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83

TS-22210

Transmission Converter Assembly
Ensemble de convertisseur du transmission
Getriebeumformer-Baugruppe
Conjunto do conversor da transmissão
Conjunto del convertidor de la transmisión

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
43	**238887**	1	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
44	**18C716**	3	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
45	**234918**	1	**Lockplate**	plaque d'arrêt	Schlossblech	chapa retentora	chapa seguridad
46	**234299**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
47	**238885**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
48	**238884**	1	**Shaft**	arbre	Welle	árvore	árbol
49	**234309**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
50	**235593**	1	**Seal oil**	jnt étanchéité huile	Oldichtung	vedador de óleo	sello de aceite
51	**4E7**	3	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
52	**18C744**	3	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
53	**234362**	1	**Baffle**	déflecteur	Deflektor	defletor	deflector
54	**664141**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
55	**239774**	1	**Member**	membrure	Bauglied	membro	miembro
56	**234226**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
57	**234973**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
58	**2365582**	1	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
59	**231624**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
60	**18C612**	8	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
61	**234210**	4	**Locktab**	arrêtoir à encoches	Sicherungslasche	presilha	lengueta seguridad
62	**1300688**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
63	**239627**	1	**Hub**	moyeu	Nabe	cubo	cubo
64	**239775**	1	**Turbine**	turbine	Turbine	turbina	turbina
65	**‡28H18**	—	**Lockwire**	fil blocage	Sicherungsdraht	arame de trava	alambre seguridad
66	**215909**	12	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
67	**234216**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
68	**209313**	12	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
69	**234215**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
70	**235591**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
71	**234237**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
72	**239576**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
73	**1300688**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
74	**60K30114**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
75	**223015**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
76	**235334**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
77	**235333**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
78	**235333**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
79	**234286**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
80	**5C612**	10	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
81	**1321234**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
82	**5C516**	18	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
83	**235214**	1	**Impeller**	impulseur	Pumprad	impulsor	impulsor

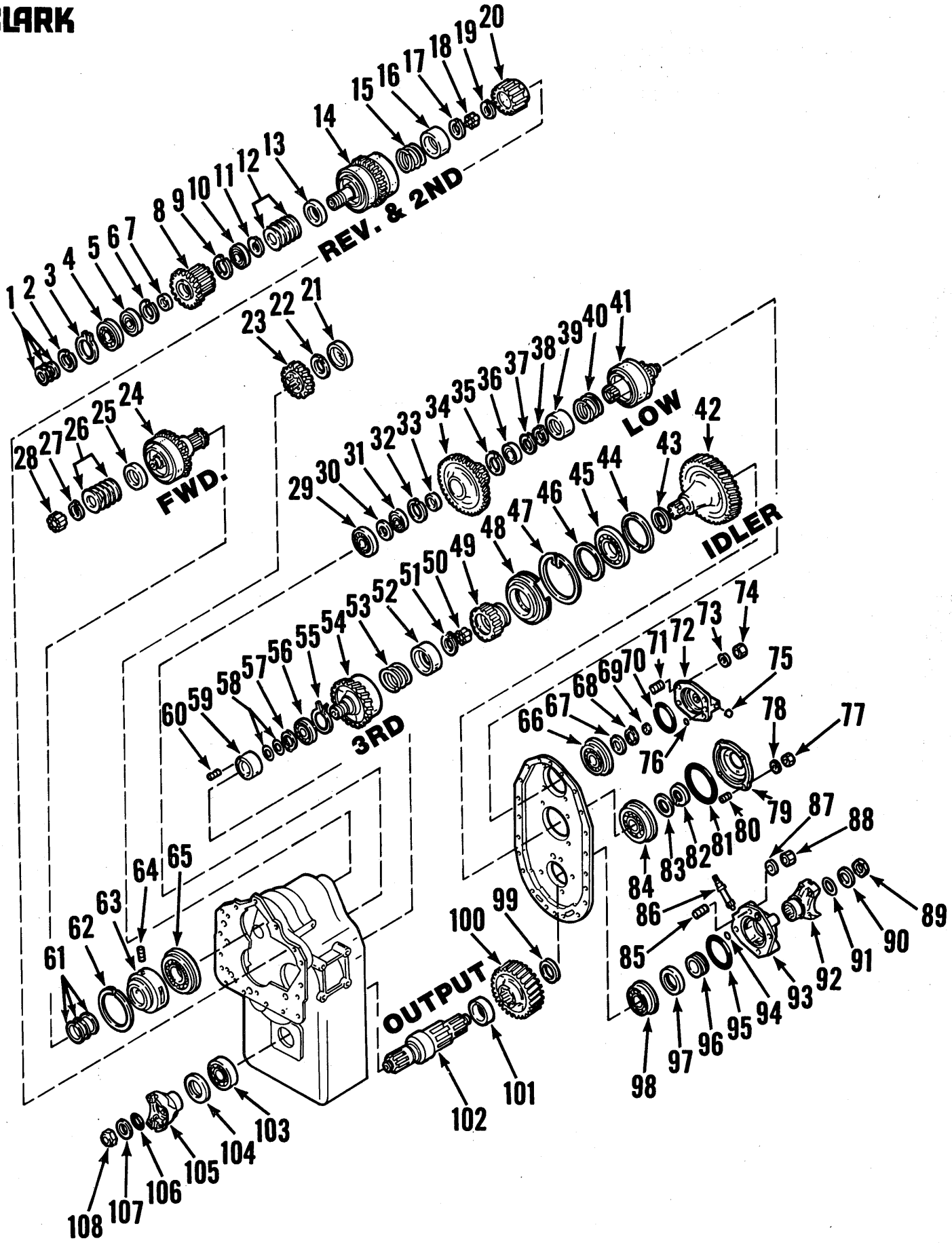

REV. & 2ND
FWD.
LOW
IDLER
3RD
OUTPUT

Transmission · Gear & Shaft Group
Transmission, group d'arbres & engrenages
Getriebezahnräder und Wellengruppe
Transmissão grupo de eixos e engrenagens
Transmisión grupo de ejes y engranajes

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**215183**	3	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
2	**224083**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
3	**230889**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
4	**223349**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
5	**233389**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
6	**234141**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
7	**234304**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
8	**240608**	1	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
9	**234141**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
10	**230829**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
11	**237669**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
12	**237443**	5	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
13	**237442**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
14	[1]_____	1	**Clutch assy**	embrayage ens	Kupplung vollst	embreagem conj	embrague conj
15	**235960**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
16	**235959**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
17	§[3]_____	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
18	**233065**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
19	**234347**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
20	**240626**	1	**Hub**	moyeu	Nabe	cubo	cubo
21	**234999**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
22	**238034**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
23	**234954**	1	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
24	[1]_____	1	**Clutch assy**	embrayage ens	Kupplung vollst	embreagem conj	embrague conj
25	**237442**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
26	**237443**	5	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
27	**237669**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
28	**235763**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
29	**225605**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
30	**234145**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
31	**230885**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
32	**223964**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
33	**234305**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
34	**241149**	1	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
35	**223964**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
36	**230885**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
37	**234347**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
38	**234350**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[3]For replacement use 1-802015 kit.
[3]Pour remplacement utiliser 1-802015 jeu.
[3]Zum Auswechseln 1-802015 Satz benutzen.
[3]Para substituição usar 1-802015 jôgo.
[3]Para recambio usar 1-802015 juego.



TS-20578

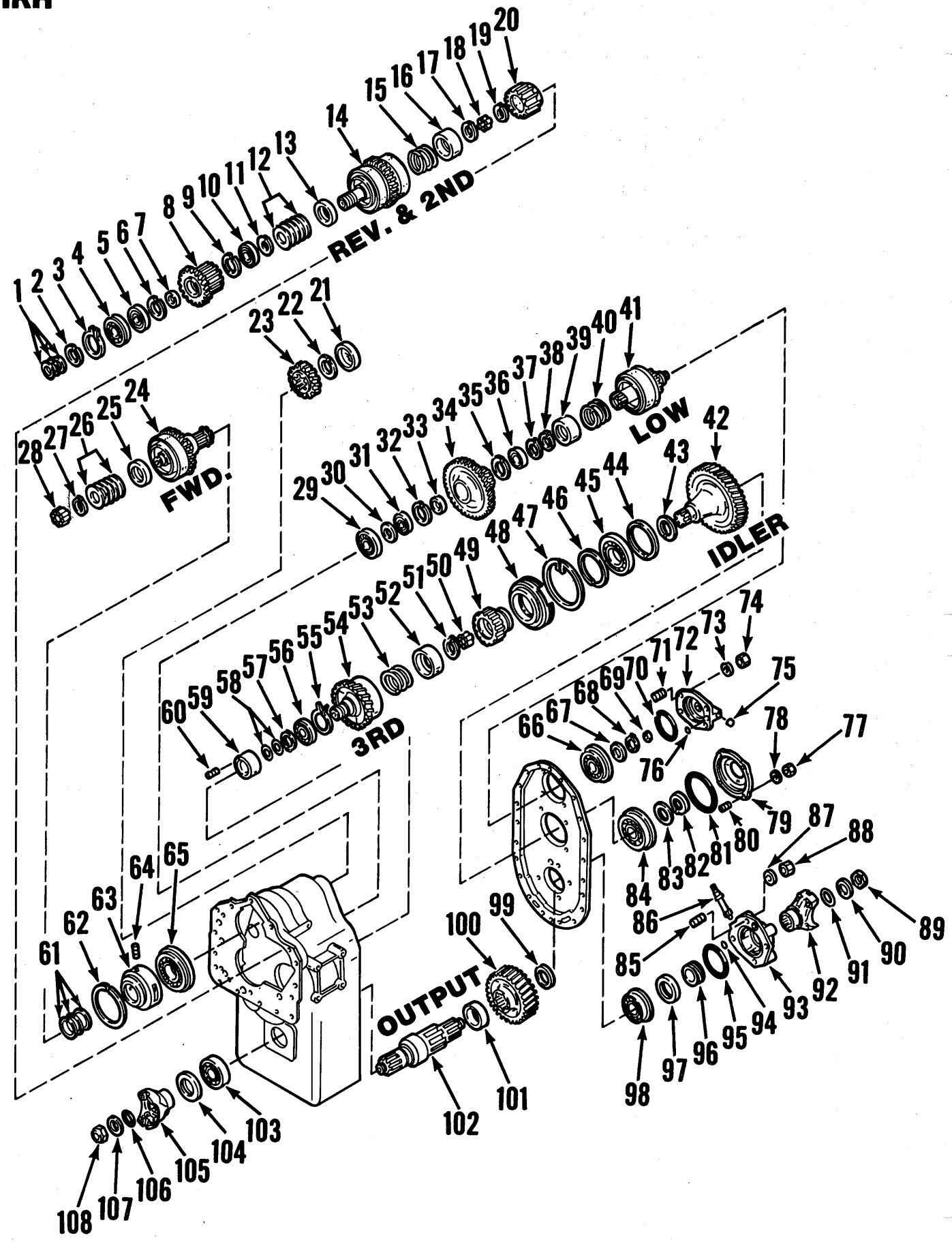
PM 3335
Printed in U.S.A.

Transmission - Gear & Shaft Group
Transmission, group d'arbres & engrenages
Getriebezahnräder und Wellengruppe
Transmissão grupo de eixos e engrenagens
Transmisión grupo de ejes y engranajes

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
39	**235959**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
40	**235960**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
41	[1]_____	1	**Clutch assy**	embrayage ens	Kupplung vollst	embreagem conj	embrague conj
42	**240749**	1	**Gear**	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
43	**230067**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
44	**223997**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
45	**225843**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
46	**223997**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
47	**236625**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
48	**236622**	1	**Carrier**	porteur	Träger	suporte	soporte
49	**240628**	1	**Hub**	moyeu	Nabe	cubo	cubo
50	**233065**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
51	**234350**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
52	**235959**	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
53	**235960**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
54	[1]_____	1	**Clutch assy**	embrayage ens	Kupplung vollst	embreagem conj	embrague conj
55	**236614**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
56	**230885**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
57	**654613**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
58	**215183**	2	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
59	**236612**	1	**Race**	course	Laufring	canaleta	vía
60	**664131**	1	**Roll pin**	goupille de roulée	Rollenbolzen	pino de rolo	pasador rodillo
61	**222104**	3	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
62	**235764**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
63	**241037**	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
64	_____	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
65	**241819**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
66	**239741**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
67	**234230**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
68	**234347**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
69	**234130**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
70	**60K40420**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
71	**238901**	4	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
72	[2]**236606**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
73	**4E7**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
74	**62D7**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
75	**24K2**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 75


REV. & 2ND
FWD.
LOW
IDLER
3RD
OUTPUT

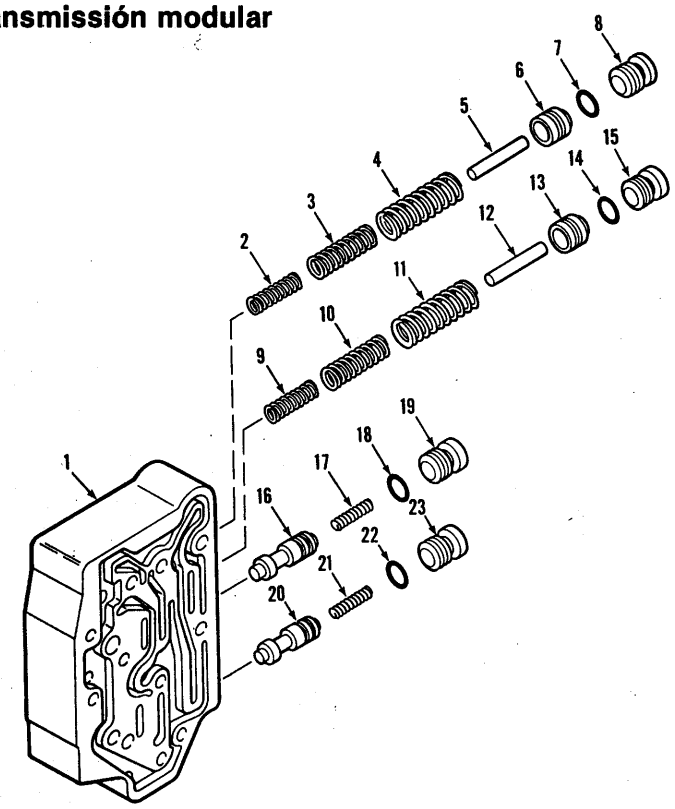
Transmission - Gear & Shaft Group
Transmission, group d'arbres & engrenages
Getriebezahnräder und Wellengruppe
Transmissão grupo de eixos e engrenagens
Transmisión grupo de ejes y engranajes

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
76	60K30012	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
77	62D7	4	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
78	4E7	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
79	234902	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
80	238901	4	Stud	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
81	60K40508	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
82	743669	1	Ring	anneau	Ring	anel	anillo
83	234904	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
84	658040	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
85	238903	4	Stud	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
86	24K8	1	Plug	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
87	4E9	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
88	62D9	4	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
89	239730	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
90	239731	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
91	60K40112	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
92	215550	1	Flange	bride	Flansch	flange	brida
93	236677	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
94	60K30022	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
95	60K40328	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
96	237886	1	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
97	235751	1	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
98	225602	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
99	237841	1	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
100	237839	1	Gear	engranage	Zahnrad	engrenagem	engranaje
101	235910	1	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
102	239733	1	Shaft	arbre	Welle	árvore	árbol
103	743439	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
104	231798	1	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
105	214985	1	Flange	bride	Flansch	flange	brida
106	60K40112	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
107	239731	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
108	239730	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca

Transmission Modulated Valve Assembly
Ensemble de soupape du transmission modulé
Getriebe-Baugruppe, modulieren
Conjunto de válvula do transmissão modular
Conjunto de válvula de transmisión modular

CLARK



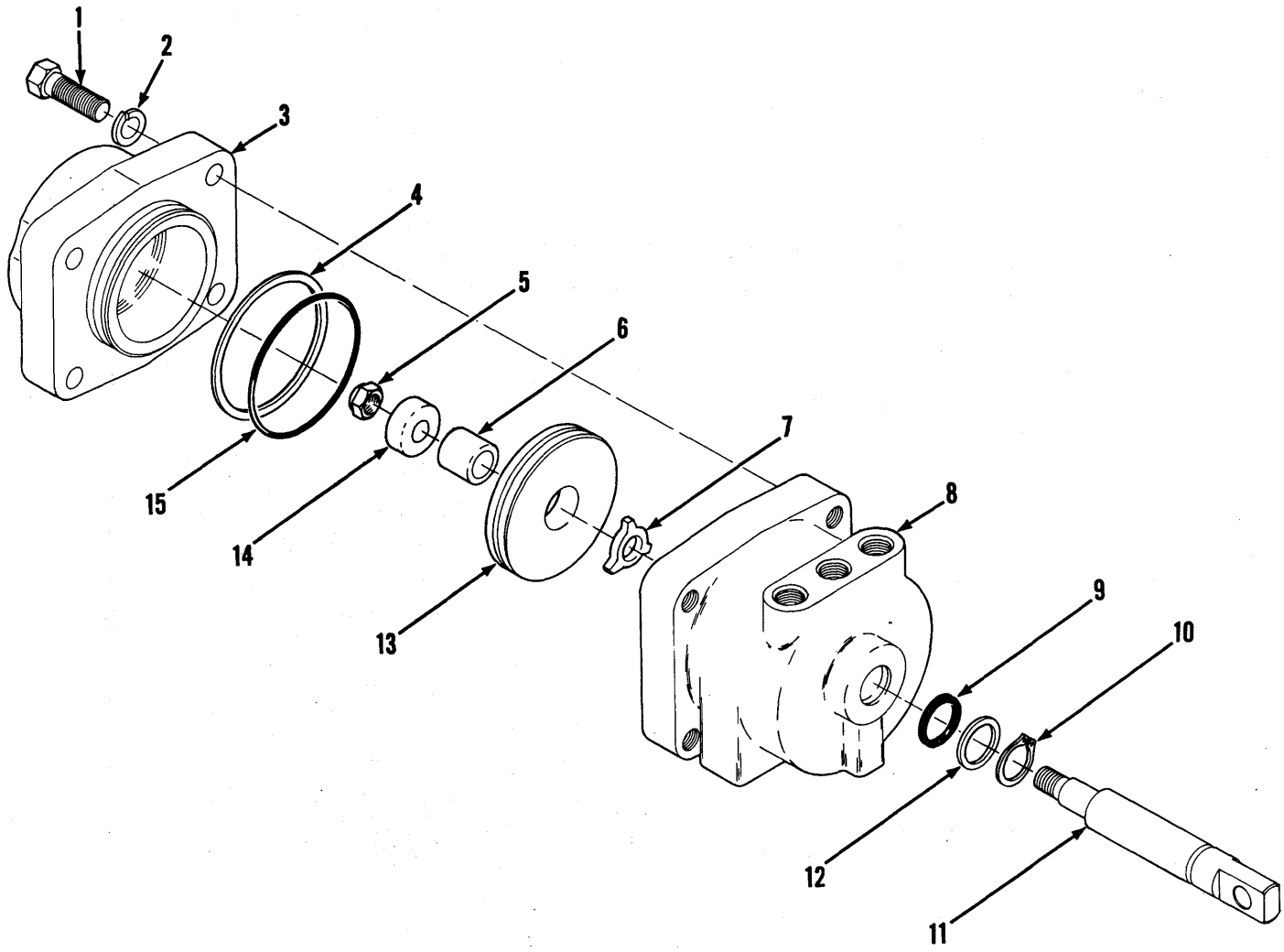
TS-15281

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]237875	1	**Valve assy**	soupape ens	Ventil vollst	válvula conj	válvula conj
1	§[3]_____	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
2	**241666**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
3	**237879**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
4	**237878**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
5	**237881**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
6	**237877**	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
7	**91F7**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
8	[4]**47K7**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
9	[5]**47K7**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
10	**91F7**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
11	**237877**	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
12	**237881**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
13	**237878**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
14	**237879**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
15	**241666**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
16	**237516**	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
17	**241670**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
18	**91F7**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
19	[6]**47K7**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
20	[7]**47K7**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
21	**91F7**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
22	**241670**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
23	**237516**	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete

[2]Inc. 1 → 23
[3]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A
[4]Inc. 7
[5]Inc. 10
[6]Inc. 18
[7]Inc. 21

Valve Assembly, Brake
Ensemble du soupape des freins
Bremsventil-Baugruppe
Conjunto da válvula do freio
Conjunto de válvula del freno

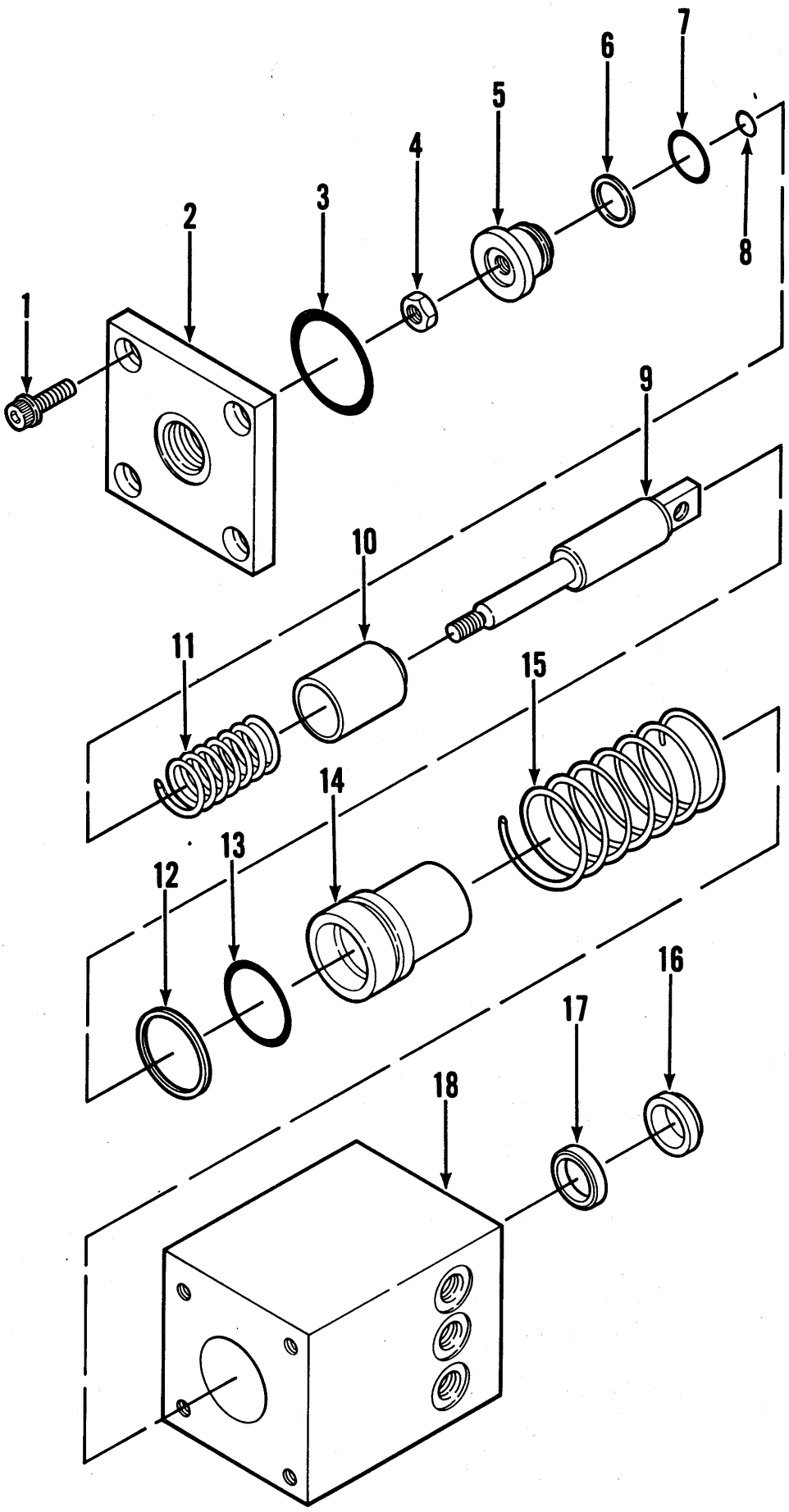
CLARK



TS-15672

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2528766	1	**Valve assy**	soupape ens	Ventil vollst	válvula conj	válvula conj
1	**1C624**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	**4E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	**963191**	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
4	**963193**	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
5	**961883**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**962425**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
7	**962427**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
8	§[3]_____	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
9	**25K30024**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
10	**962432**	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
11	**963196**	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
12	**962431**	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
13	**963194**	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
14	**963192**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
15	**25K40224**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O

[2]Inc. 1 → 15
[3]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A

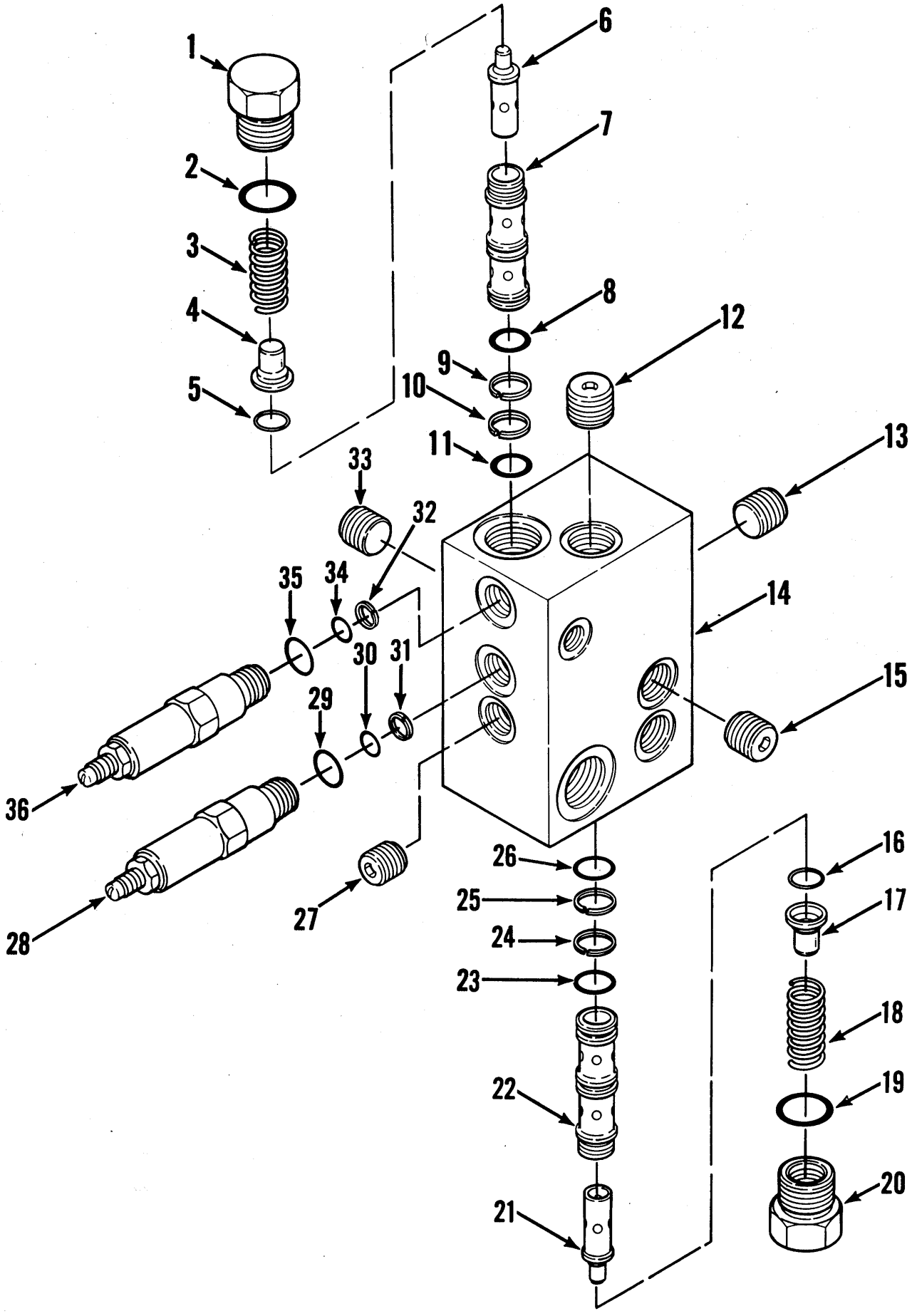

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18

Valve Assembly, Brake
Ensemble du soupape des freins
Bremsventil-Baugruppe
Conjunto da válvula do freio
Conjunto de válvula del freno

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2542771	1	**Valve assy**	soupape ens	Ventil vollst	válvula conj	válvula conj
B	[3]965086	1	**Seal kit**	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
C	[4]965087	1	**Service kit**	jeu d'entretien	Dienstbausatz	jogo de manutenção	juego de servicio
1	§[5]_____	—	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
1A	†§[5]_____	—	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
2	965089	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
3	§[6]_____	—	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
4	§[5]_____	—	**Nut jam**	contre-écrou	Gegenmutter	contra-porca	contratuerca
5	965091	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
6	§[6]_____	—	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
7	§[6]_____	—	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
8	§[6]_____	—	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
9	965090	1	**Shaft**	arbre	Welle	árvore	árbol
10	965097	1	**Poppet**	clapet	Ventilkegel	gatilho	clapeta
11	965098	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
12	§[6]_____	—	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
13	§[6]_____	—	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
14	965093	1	**Piston**	piston	Kolben	pistão	pistón
15	965096	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
16	§[6]_____	—	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
17	§[6]_____	—	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
18	§[7]_____	—	**Body**	carrosserie	Karosserie	carroçria	carrocería

[2]Inc. 1 → 18
[3]Inc. 3, 6 → 8, 12, 13, 16, 17
[4]Inc. 1, 1A, 4
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B
[7]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36

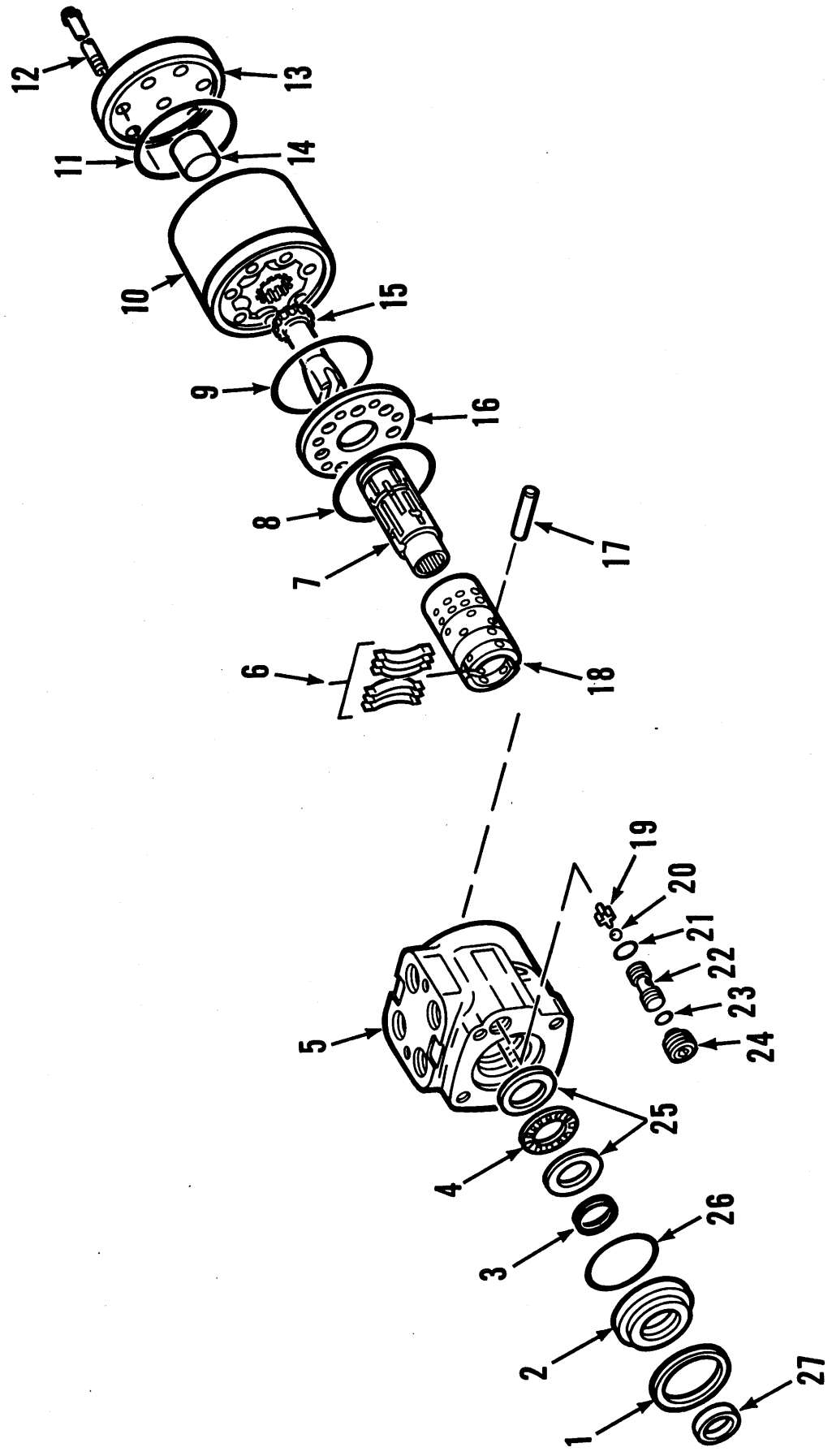
TS-22046

Valve Assembly, Flow Divider
Ensemble soupape répartiteur de débit
Ventil-Baugruppe, Trennfluss
Conjunto da válvula divisora de fluxo
Conjunto de válvula bifurcadora de flujo

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2541567	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
B	[3]965125	1	**Flow regulator**	régulateur débit	Durchflussregler	regulador de fluxo	regulador de flujo
C	[4]965124	1	**Flow regulator**	régulateur débit	Durchflussregler	regulador de fluxo	regulador de flujo
1	**965140**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
2	**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
3	**965143**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
4	**965144**	1	**Guide**	guide	Führungsstück	guia	guía
5	**965145**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
6	**965142**	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
7	**965141**	1	**Cage**	cage	Käfig	alojamento	jaula
8	**25K30030**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
9	**965120**	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
10	**965121**	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
11	**25K30028**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
12	**24K7**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
13	**24K6**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
14	§[7]———	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
15	**24K6**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
16	**965145**	1	**Ring**	anneau	Ring	anel	anillo
17	**965144**	1	**Guide**	guide	Führungsstück	guia	guía
18	**965143**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
19	**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
20	**965140**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
21	**965142**	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
22	**965141**	1	**Cage**	cage	Käfig	alojamento	jaula
23	**25K30030**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
24	**965120**	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
25	**965121**	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
26	**25K30028**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
27	**24K6**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
28	[5]965127	1	**Valve cartridge**	soupape à douille	Patronenventil	válv cartucho	válv cartucho
29	**91F7**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
30	**25K20016**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
31	**965122**	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
32	**965122**	1	**Back-up ring**	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
33	**24K5**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
34	**25K20016**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
35	**91F7**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
36	[6]965123	1	**Valve cartridge**	soupape à douille	Patronenventil	válv cartucho	válv cartucho

[2]Inc. B, C, 1 → 36
[3]Inc. 1 → 11
[4]Inc. 16 → 26
[5]Inc. 29, 30, 31
[6]Inc. 32, 34, 35
[7]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A



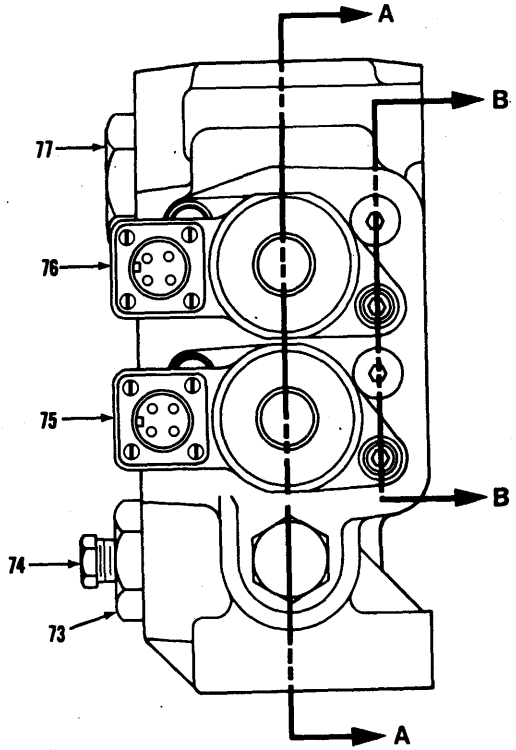
TS-15440

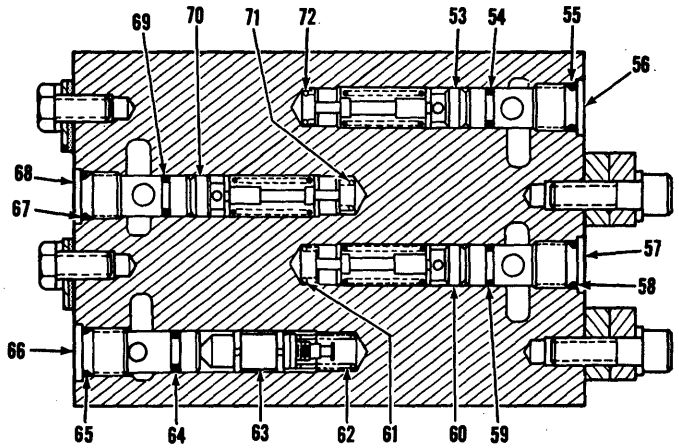
Valve Assembly, Steering
Ensemble soupape de direction
Ventil vollständig, Lenkung
Conjunto da válvula direção
Conjunto de válvula dirección

CLARK

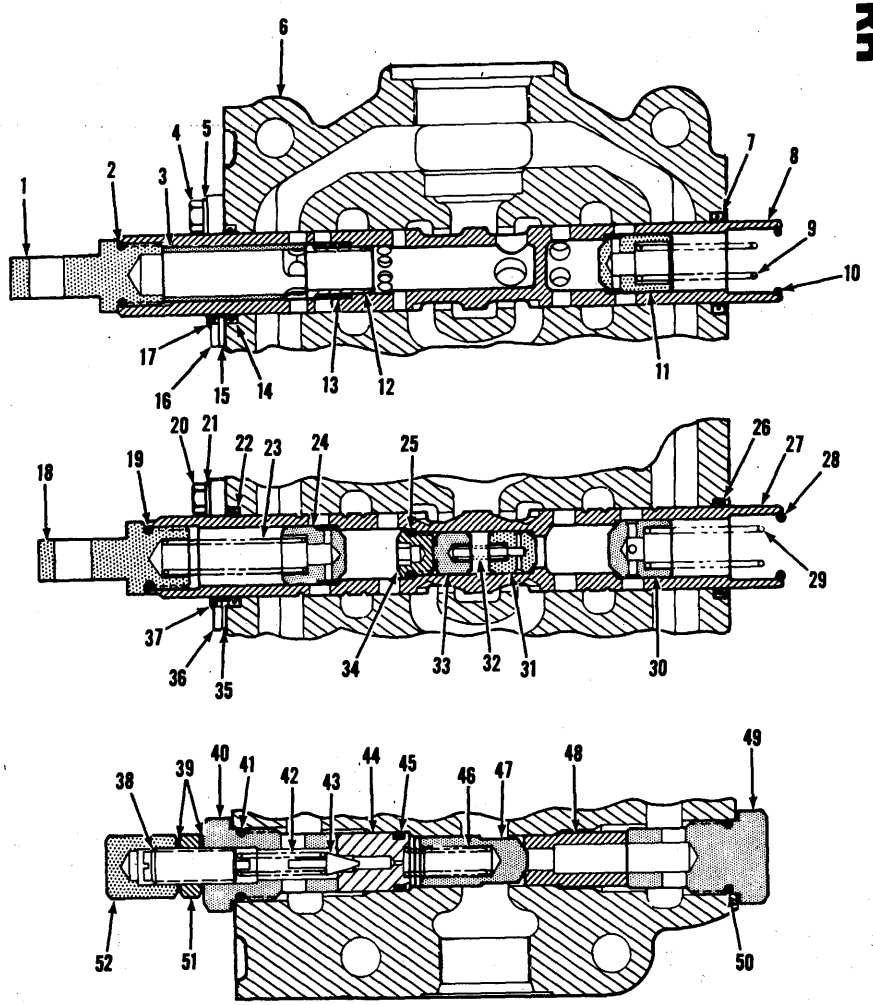
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2521944	1	**Valve steering**	soupape direction	Lenkventil	válvula direção	válvula dirección
B	[3]905074	1	**Seal kit**	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
1	5299628	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
2	996374	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
3	§[6]———	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
4	3292657	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
5	[4]5295073	1	**Housing assy**	boitier ens	Gehäuse vollst	carcaça conj	carcasa conj
6	896497	6	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
7	§[5]———	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
8	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
9	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
10	964348	1	**Gear set**	engrenage jeu	Zahnrad Satz	engrenagem jôgo	engranje juego
11	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
12	94G564	7	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
13	5295070	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
14	964349	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
15	1567085	1	**Drive**	entraînement	Antrieb	acionamento	mando
16	5295072	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
17	896544	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
18	§[5]———	1	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
19	5297218	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
20	5295075	1	**Ball**	bille	Kugel	esfera	bola
21	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
22	5295076	1	**Seat**	siège	Sitz	assento	asiento
23	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
24	906138	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
25	906137	2	**Race**	course	Laufring	canaleta	vía
26	§[6]———	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
27	§[6]———	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello

[2]Inc. 1 → 27
[3]Inc. 3, 8, 9, 11, 21, 23, 26, 27
[4]Inc. 7, 17, 18
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 5
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B





SECTION B-B



SECTION A-A

PM 3335
Printed in U.S.A.

CLARK

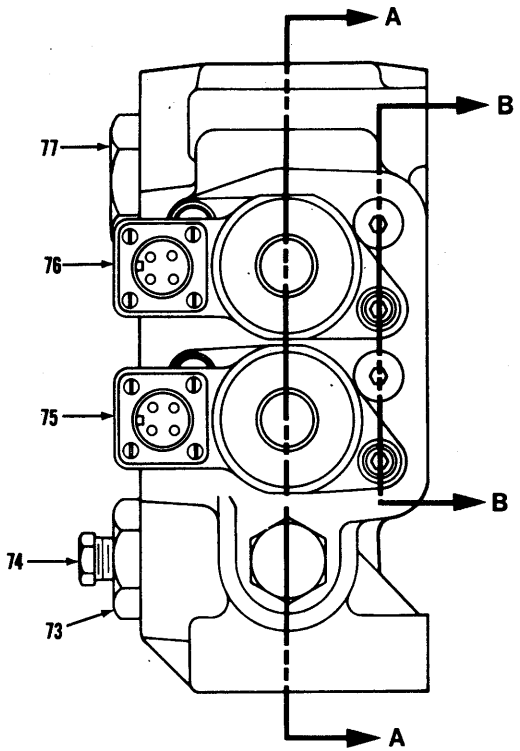
TS-20305

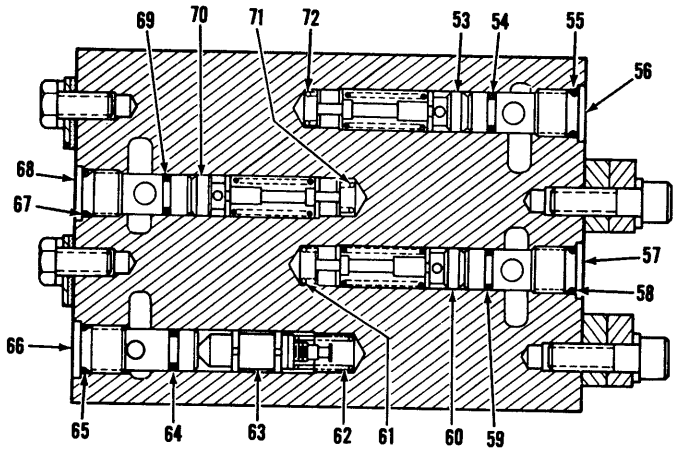
Valve Assembly (Two Spool)
Ensemble de soupape (deux tiroirs)
Ventil-Baugruppe (Zwei Spulen)
Conjunto da válvula (dois carreteis)
Conjunto de la válvula (dos carretes)

CLARK

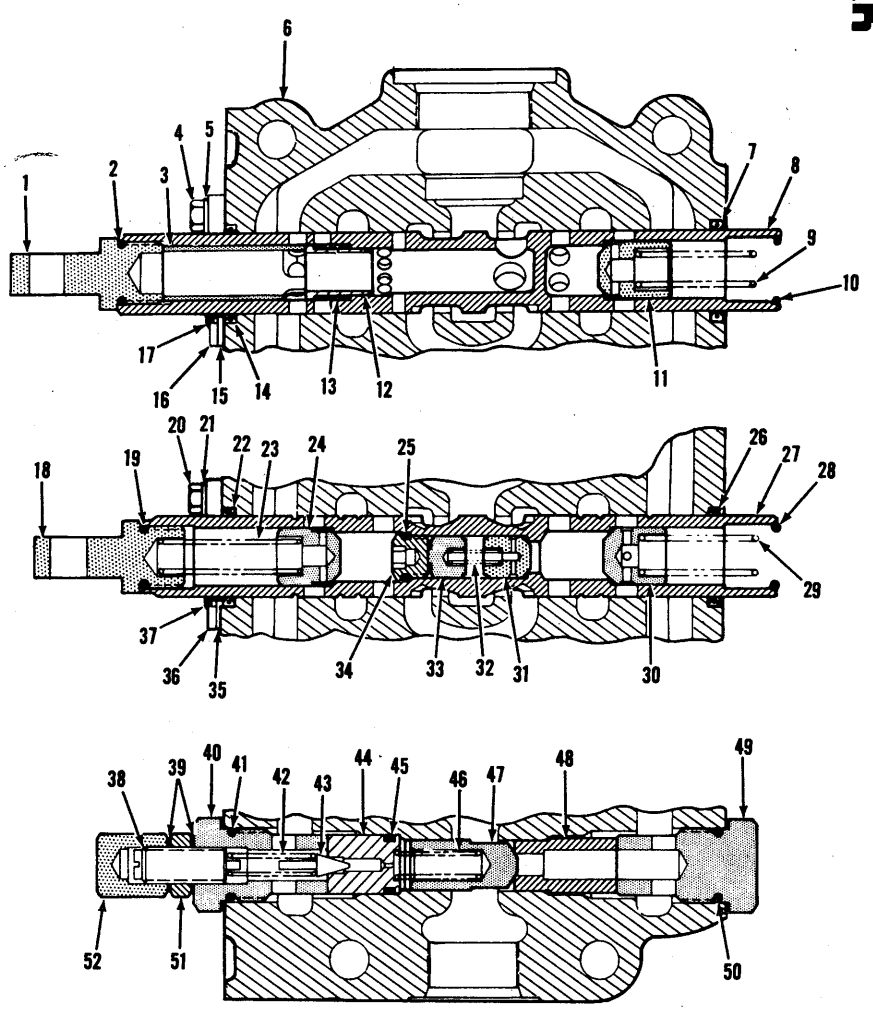
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2535929	1	**Valve assy**	soupape ens	Ventil vollst	válvula conj	válvula conj
1	**893295**	1	**Eye**	oeil	Auge	olho	ojo
2	**25K30022**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
3	**962440**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
4	**1C612**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	**4E6**	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
6	§[3]_____	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
7	**949304**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
8	§[4]_____	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
9	**893293**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
10	**25K30022**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
11	**944885**	1	**Check**	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
12	**962439**	1	**Check**	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
13	**962441**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
14	**949304**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
15	**949302**	1	**Retainer plate**	plaque de maintien	Halteplatte	placa retentora	placa del retén
16	**949303**	1	**Retainer plate**	plaque de maintien	Halteplatte	placa retentora	placa del retén
17	**949305**	1	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
18	**893295**	1	**Eye**	oeil	Auge	olho	ojo
19	**25K30022**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
20	**1C612**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	**4E6**	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
22	**949304**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
23	**893293**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
24	**944885**	1	**Check**	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
25	**25K30014**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
26	**949304**	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
27	§[5]_____	1	**Spool**	tiroir	Spule	carretel	carrete
28	**25K30022**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
29	**960975**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
30	**960601**	1	**Check**	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
31	**962448**	1	**Check**	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
32	**962451**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
33	**962450**	1	**Slug**	lingot	Pfropfen	libra-massa	lingote
34	**962449**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
35	**949302**	1	**Retainer plate**	plaque de maintien	Halteplatte	placa retentora	placa del retén
36	**949303**	1	**Retainer plate**	plaque de maintien	Halteplatte	placa retentora	placa del retén
37	**949305**	1	**Wiper**	racleur	Wischer	limpador	limpiador
38	**980834**	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
39	**613750**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela

[2]Inc. 1 → 77A
[3]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A
[4]Inc. 1, 2, 3, 9, 11, 12, 13
[5]Inc. 18, 19, 23, 24, 25, 27, 29 → 34





SECTION B-B



SECTION A-A

PM 3335
Printed in U.S.A.

Valve Assembly (Two Spool)
Ensemble de soupape (deux tiroirs)
Ventil-Baugruppe (Zwei Spulen)
Conjunto da válvula (dois carreteis)
Conjunto de la válvula (dos carretes)

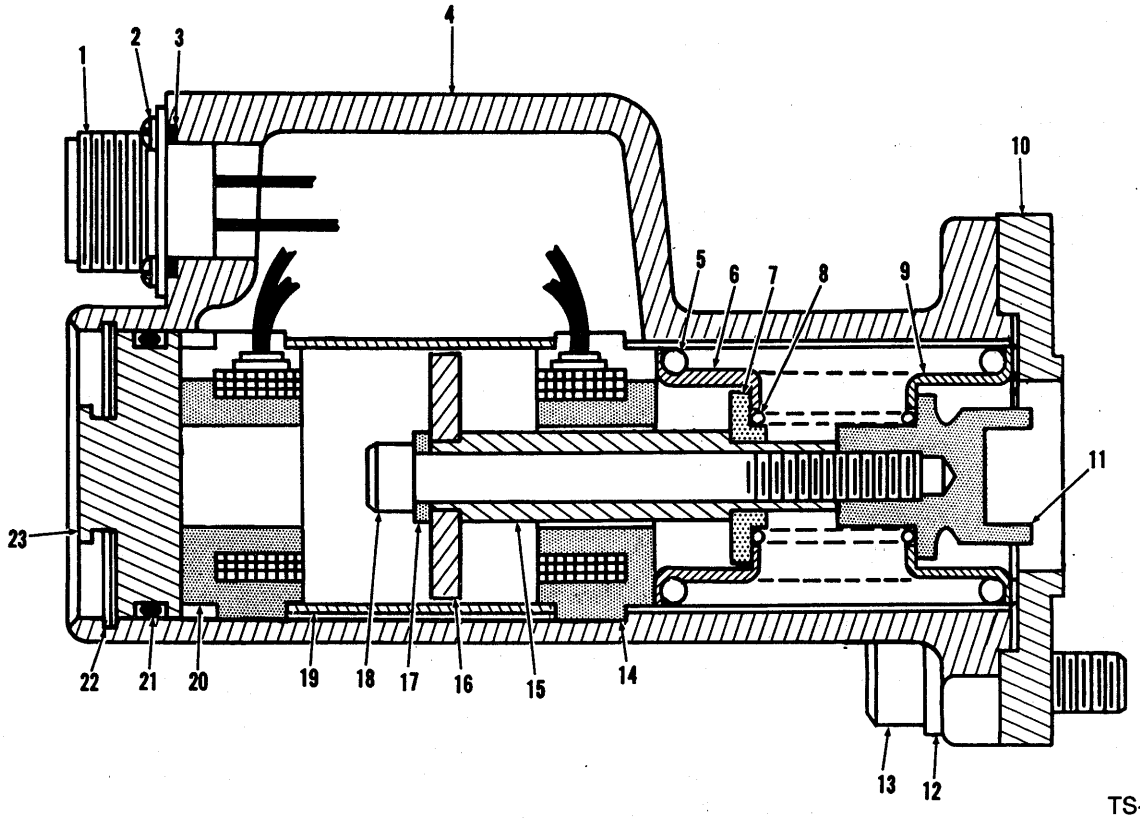
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
40	**980835**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
41	**58K210**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
42	**886753**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
43	**886739**	1	**Poppet**	clapet	Ventilkegel	gatilho	clapeta
44	**980836**	1	**Seat**	siège	Sitz	assento	asiento
45	**25K30020**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
46	**947791**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
47	**960965**	1	**Check**	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
48	**980840**	1	**Seat**	siège	Sitz	assento	asiento
49	**980838**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
50	**58K210**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
51	**8D8**	1	**Jam nut**	ecrou de bloquage	Sperrmutter	porca freio	tuerca de ajuste
52	**49D8**	1	**Acorn nut**	ecrou à chapeau	Knopfmutter	porca boleada	tuerca
53	[8]**964173**	1	**Relief valve assy**	soupape déch ens	Uberdrvent vollst	válv descarga conj	válvula alivio conj
54	**77K013**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
55	**25K20016**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
56	**962704**	1	**Seat**	siège	Sitz	assento	asiento
57	**962704**	1	**Seat**	siège	Sitz	assento	asiento
58	**25K20016**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
59	**77K013**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
60	[9]**964173**	1	**Relief valve assy**	soupape déch ens	Uberdrvent vollst	válv descarga conj	válvula alivio conj
61	**962705**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
62	**886764**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
63	**962707**	1	**Relief valve assy**	soupape déch ens	Uberdrvent vollst	válv descarga conj	válvula alivio conj
64	**25K20014**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
65	**25K20016**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
66	**962435**	1	**Seat**	siège	Sitz	assento	asiento
67	**25K20016**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
68	**962704**	1	**Seat**	siège	Sitz	assento	asiento
69	**77K013**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
70	[10]**964173**	1	**Relief valve assy**	soupape déch ens	Uberdrvent vollst	válv descarga conj	válvula alivio conj
71	**962705**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
72	**962705**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
73	**946882**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
73A	**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
74	**40K4**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
75	[6]_____	1	**Detent bucket**	détente du godet	Schaufelarretierung	detenção caçamba	detención cucharón
76	[7]_____	1	**Detent boom**	détente de flèche	Auslegerarretierung	detenção do braço	detención pluma
77	**24K11**	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
77A	**91F11**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O

[6]See page, Voir page, Siehe Seite, Vide página, Vea página V11A, Inc. 28
[7]See page, Voir page, Siehe Seite, Vide página, Vea página V10A, Inc. 10
[8]Inc. 54, 55, 56, 72
[9]Inc. 57, 58, 59, 61
[10]Inc. 67, 68, 69, 71

CLARK

Valve, Main, Electric Detent Assembly, Boom
Soupape principal, ensemble du réglage éléctrique de hauteur, flèche
Hauptventil, elektrische Hubhöhenbegrenzer-Baugruppe
Válvula principal, conjunto de regulador eletrico de elevação, braço
Válvula principal, conjunto de regulador electrico elevación, aguilón

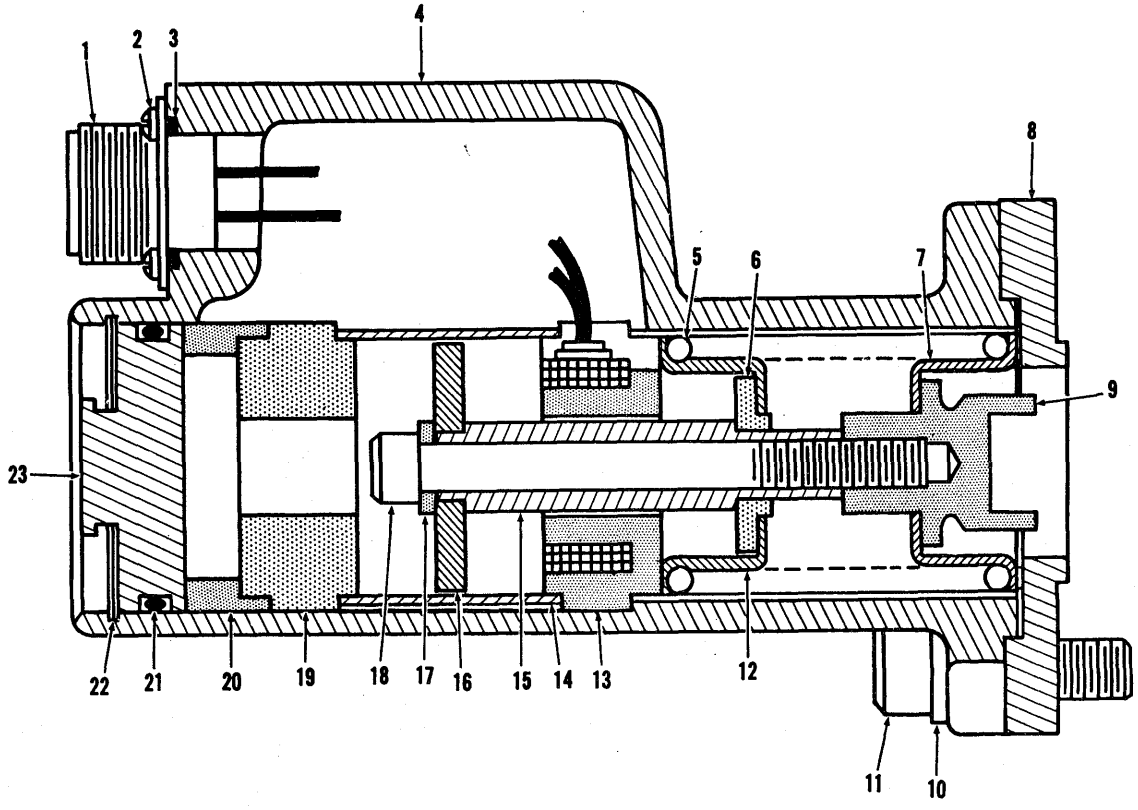


TS-20304

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]962289	1	**Detent assy**	ens pièce crantée	Arretierung voll	conj detentor	conj detén
1	962480	1	**Receptacle**	receptacle	Behälter	receptáculo	receptáculo
1A	†962481	4	**Wire connector**	raccord fils	Drahtverbindung	fio conexão	alambre conexión
2	961775	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
3	25K20026	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
4	962359	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
5	980830	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
6	944878	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
7	961018	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
8	961020	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
9	944878	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
10	949300	1	**Retainer plate**	plaque de maintien	Halteplatte	placa retentora	placa del retén
11	960912	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
12	4E6	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
13	11G620	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
14	960910	1	**Coil**	bobine	Spule	bobina	bobina
15	961017	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
16	960914	1	**Armature**	induit	Anker	induzido	inducido
17	961014	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
18	11G552	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
19	961019	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
20	960910	1	**Coil**	bobine	Spule	bobina	bobina
21	25K40120	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
22	961021	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
23	961772	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón

[2]Inc. 1 → 23

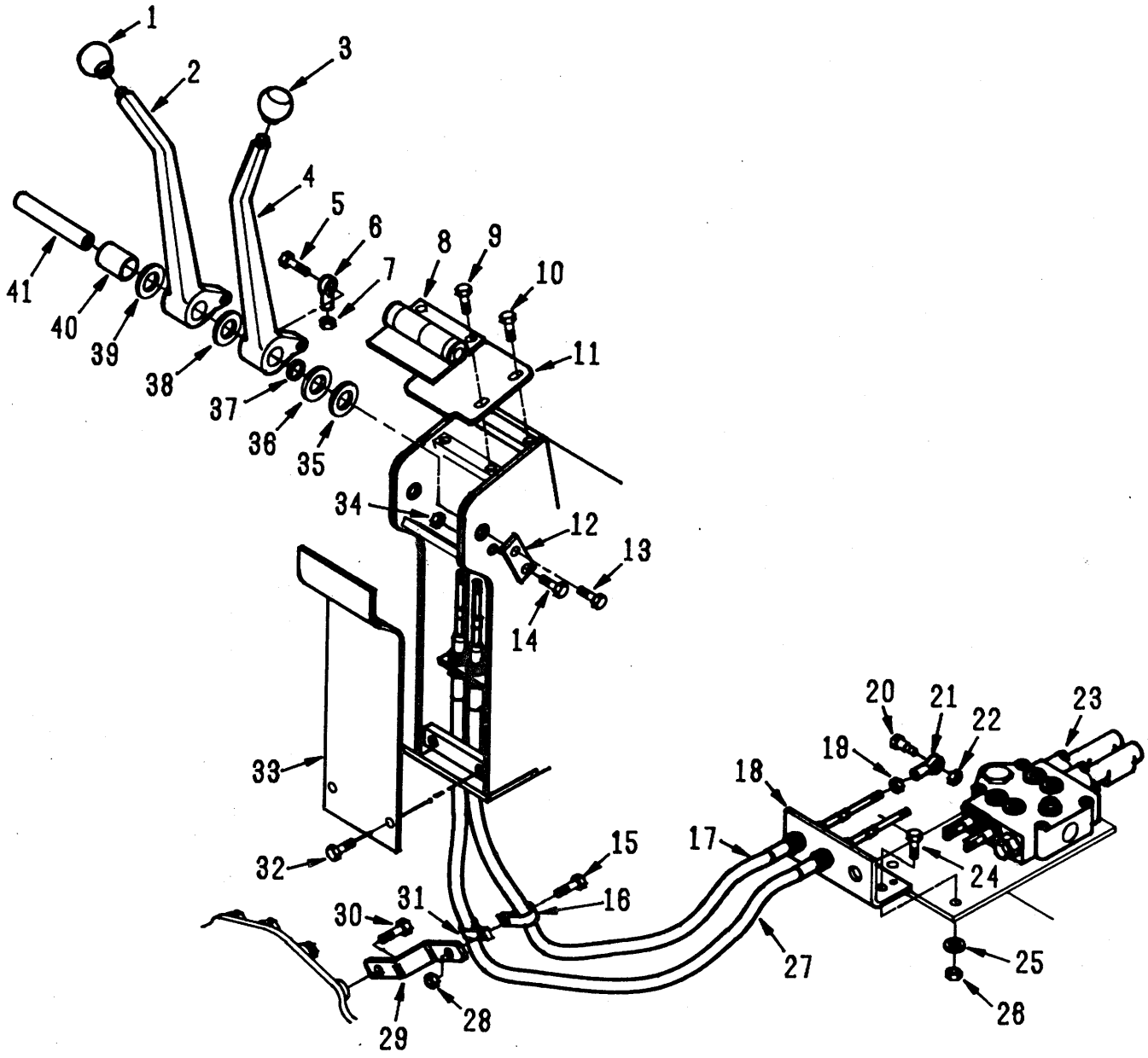
Valve, Main, Electric Detent Assembly, Bucket
Soupape principal, ensemble du réglage éléctrique du hauteur, godet
Hauptventil, elektrische Schaufelbegrenzer-Baugruppe
Válvula principal, conjunto de regulador eletrico de elevação, caçamba
Válvula principal, conjunto de regulador electrico elevación, cucharón



TS-20303

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]962290	1	**Detent assy**	ens pièce crantée	Arretierung voll	conj detentor	conj detén
1	962480	1	**Receptacle**	receptacle	Behälter	receptáculo	receptáculo
1A	†962481	1	**Wire connector**	raccord fils	Drahtverbindung	fio conexão	alambre conexión
2	961775	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
3	25K20026	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
4	962359	1	**Housing**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
5	980830	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
6	961018	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
7	944878	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
8	949300	1	**Retainer plate**	plaque de maintien	Halteplatte	placa retentora	placa del retén
9	960912	1	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
10	4E6	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
11	11G620	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
12	944878	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
13	960910	1	**Coil**	bobine	Spule	bobina	bobina
14	961023	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
15	961017	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
16	960914	1	**Armature**	induit	Anker	induzido	inducido
17	961014	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
18	73G552	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
19	961015	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
20	962361	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
21	25K40120	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
22	961021	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
23	961772	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón

[2]Inc. 1 → 23


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41

Valve Controls
Commandes de soupape
Ventilregler
Controles da válvula
Controles de válvula

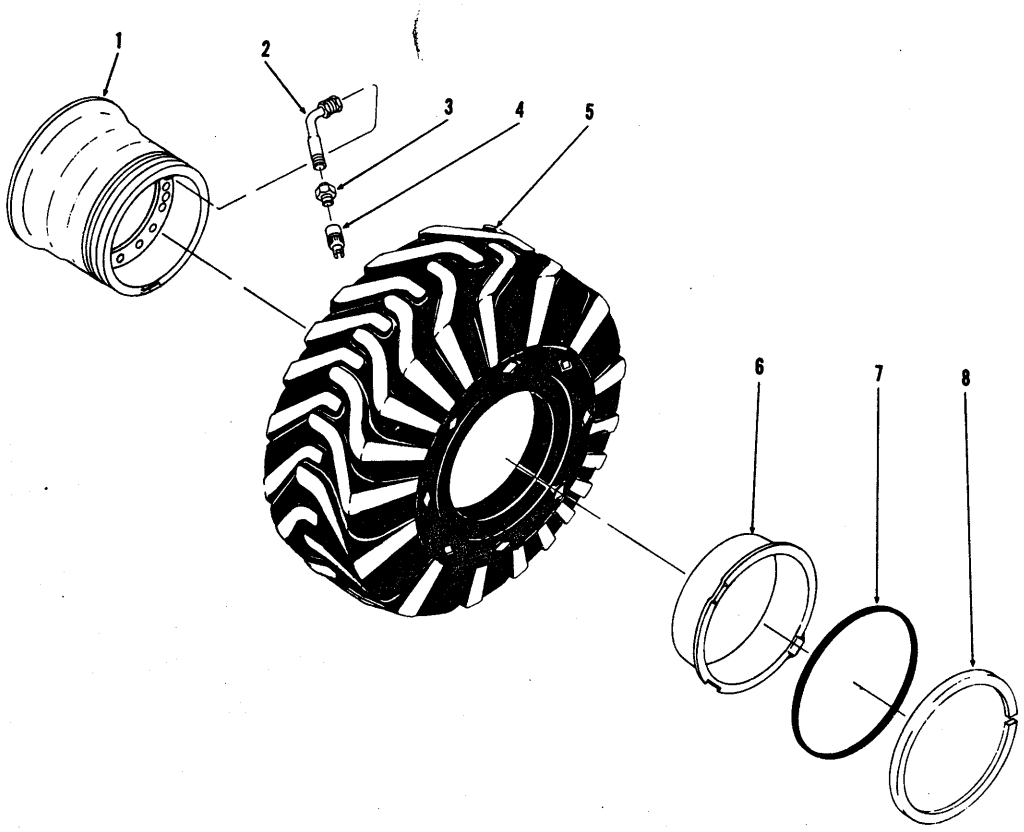
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	2531930	1	Knob	bouton	Knopf	manípula	botón
2	[2]2553780	1	Lever	levier	Hebel	alavanca	palanca
2A	†675227	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
3	2531930	1	Knob	bouton	Knopf	manípula	botón
4	[3]2553779	1	Lever	levier	Hebel	alavanca	palanca
4A	†675227	1	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
5	17C516	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	1300247	2	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
7	8D5	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	2551700	1	Cover	couvercle	Deckel	tampa	tapa
9	85G1006	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	85G1006	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
11	2550080	1	Cover	couvercle	Deckel	tampa	tapa
12	2553765	1	Plate	plaque	Platte	placa	placa
13	17C614	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	17C614	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	17C716	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	30H36	1	Clip	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
17	2550560	1	Cable	câble	Kabel	cabo	cable
18	2553775	1	Bracket	support	Winkel	grampo	grampa
19	8D5	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
20	2553782	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	1300247	2	Bearing	palier	Lager	rolamento	cojinete
22	85D5	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
23	[1]_____	—	Valve	soupape	Ventil	válvula	válvula
24	17C620	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
25	27E6	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
26	85D6	2	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
27	2550560	1	Cable	câble	Kabel	cabo	cable
28	85D7	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
29	2555608	1	Bracket	support	Winkel	grampo	grampa
30	17C728	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
31	30H36	1	Clip	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
32	85G1006	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
33	2550083	1	Cover	couvercle	Deckel	tampa	tapa
34	85D6	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
35	‡1307998	—	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
36	‡27E16	—	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
37	1522535	4	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
38	27E16	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
39	27E16	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
40	2553777	1	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
41	2553776	1	Shaft	arbre	Welle	árvore	árbol

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 2A
[3]Inc. 4A

Wheel & Tire Data
Caractéristiques des roues & pneumatiques
Räder & Reifendaten
Dados sôbre rodas e pneus
Información sobre ruedas y neumáticos

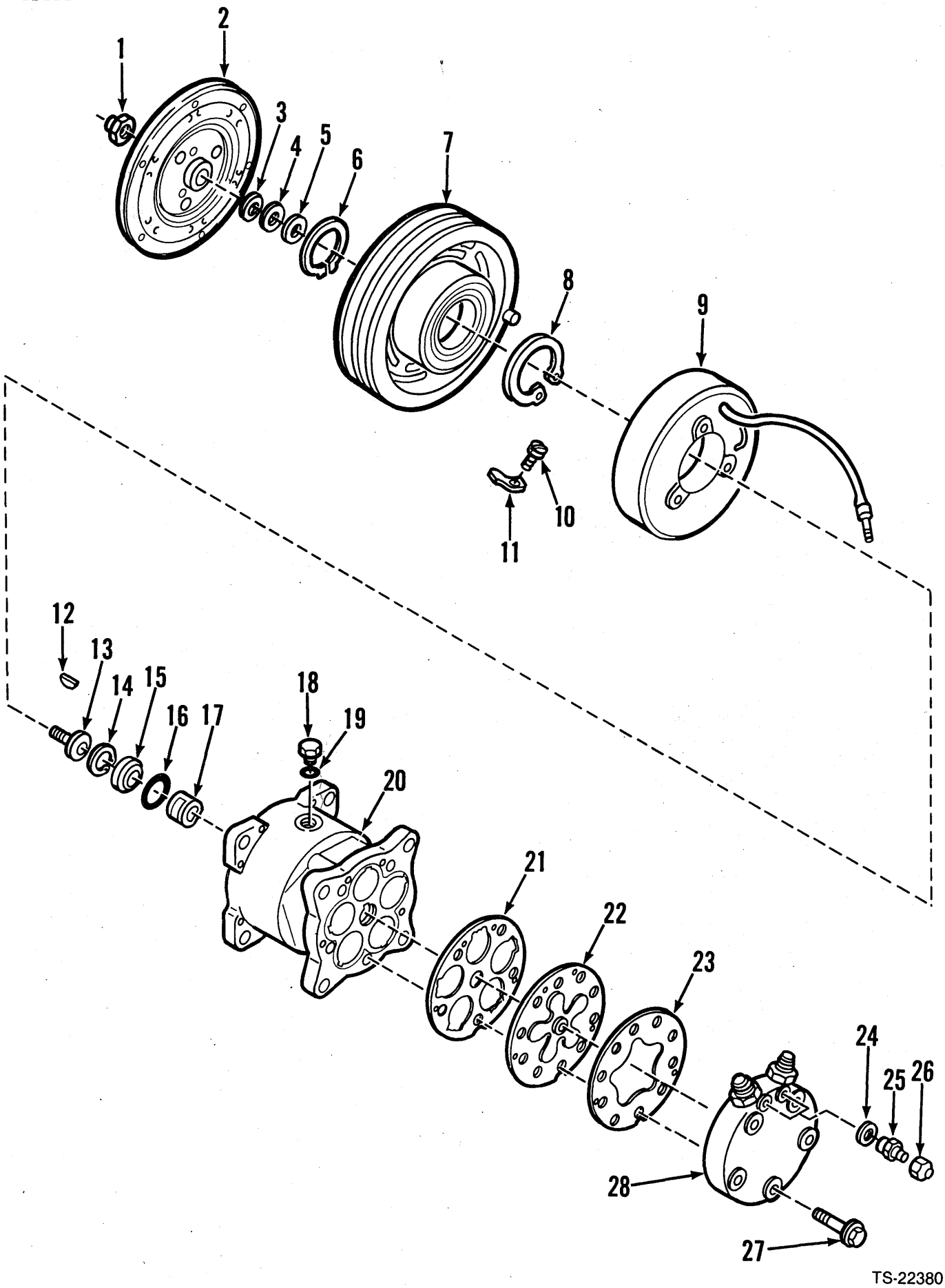
CLARK



TS-6663

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[3]2555104	4	**Wheel**	roue	Rad	roda	rueda
1A	[4]2555102	4	**Wheel**	roue	Rad	roda	rueda
1B	[5]2555103	4	**Wheel**	roue	Rad	roda	rueda
2	[6]509445	4	**Valve stem**	queue soupape	Ventilstössel	haste válvula	vástago válvula
3	551684	1	**Adapter**	adaptateur	Zwischenstück	adaptador	adaptador
4	551685	4	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
5	§	4	**Tire**	pneumatique	Reifen	pneumático	neumático
6	[3]941325	4	**Flange**	bride	Flansch	flange	brida
6A	[4]589401	4	**Flange**	bride	Flansch	flange	brida
6B	[5]112461	4	**Flange**	bride	Flansch	flange	brida
7	[3]941329	4	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
7A	[4,5]112462	4	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
8	[3]941325	4	**Lockring**	anneau blocage	Klemmring	anel trava	anillo seguridad
8A	[4,5]112460	4	**Lockring**	anneau blocage	Klemmring	anel trava	anillo seguridad

[3]For, Pour, Für, Para, Para 12.0 x 24, 13.0 x 24, 14.0 x 24
[4]For, Pour, Für, Para, Para 15.5 x 25, 15.5R25
[5]For, Pour, Für, Para, Para 17.5 x 25, 17.5R25
[6]Inc. 3, 4



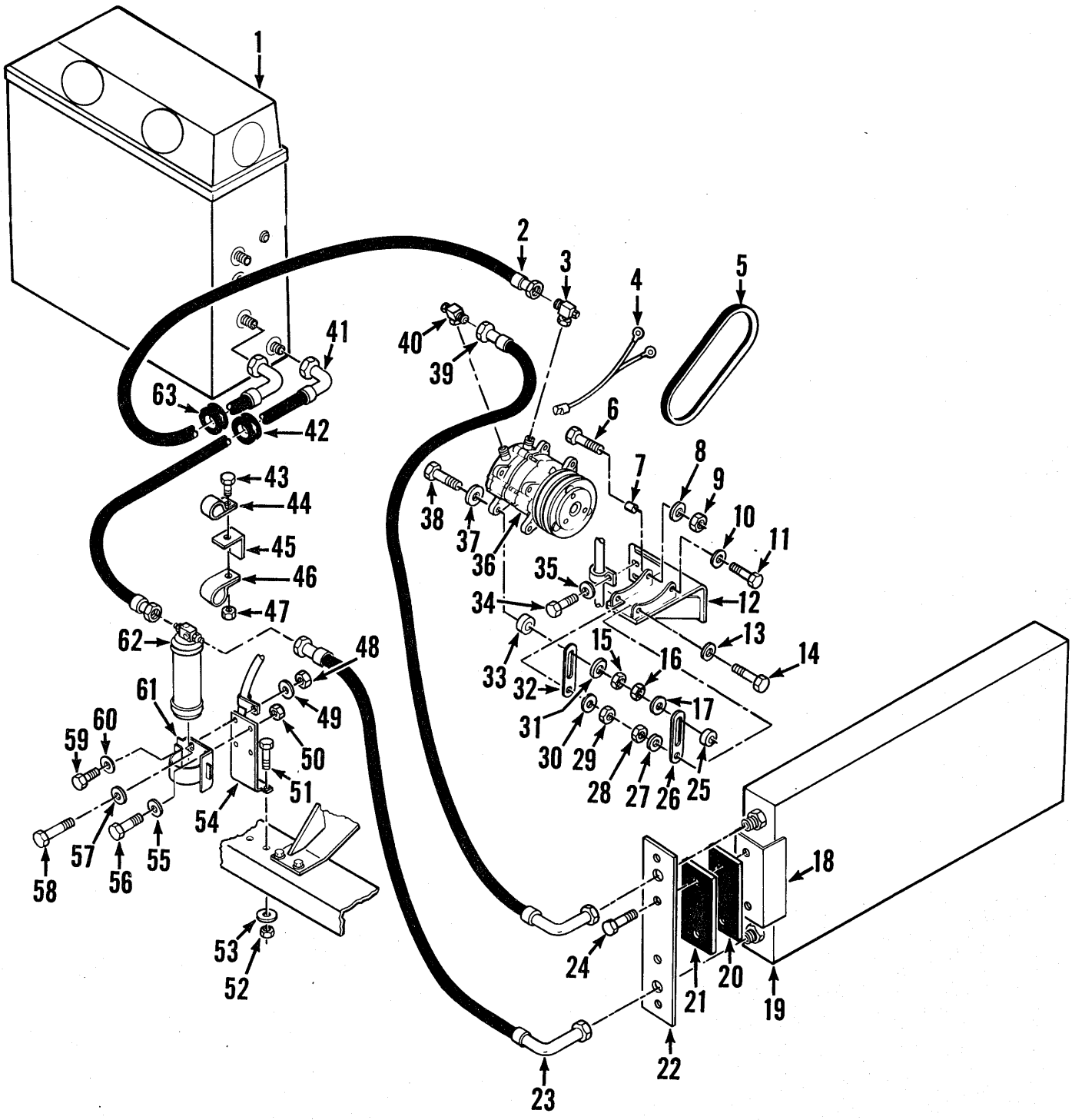
TS-22380

Air Conditioner Compressor
Compresseur de climatiseur
Klimaanlagekompressor
Compressor de condicionador de ar
Compresor de acondicionador del aire

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2557340	1	**Compressor**	compresseur	Kompressor	compressor	compresor
B	[3]966240	1	**Seal kit**	joint étan trse	Dichtungssatz	vedador jôgo	sello juego
C	[4]966250	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
D	[13]966255	1	**Clutch**	embrayage	Kupplung	embreagem	embrague
1	§[5]_____	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
2	§[6]_____	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
3	§[5]_____	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	§[5]_____	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	§[5]_____	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	[5]_____	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
7	[7]966251	1	**Rotor**	rotor	Rotor	rotor	rotor
8	§[5]_____	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
9	966253	1	**Coil**	bobine	Spule	bobina	bobina
10	§[5]_____	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
11	§[5]_____	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
12	966249	1	**Key**	clavette	Keil	chaveta	chaveta
13	§[8]_____	1	**Shaft**	arbre	Welle	árvore	árbol
14	966239	1	**Snap ring**	circlips	Sperring	anel de trava	anillo de retención
15	§[8]_____	1	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
16	§[8]_____	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
17	§[8]_____	1	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
18	966242	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
19	966241	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
20	§[9]_____	1	**Body**	carrosserie	Karosserie	carroçria	carrocería
21	[10]966243	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
22	[11]966244	1	**Plate assy**	ens plaques	Platte vollst	conj placa	conj placa
23	§[12]_____	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
24	966241	2	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
25	966247	2	**Fitting**	ajustage	Verbindung	ajuste	accesorio
26	966248	2	**Cap**	chapeau	Kappe	tampa	tapa
27	966246	5	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
28	[10]966245	1	**Head**	culasse	Kopf	cabeçote	cabeza

[2]Inc. 1 → 28
[3]Inc. 13, 15, 16, 17
[4]Inc. 1, 3 → 6, 8, 10, 11
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase C
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 7
[7]Inc. 2
[8]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B
[9]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A
[10]Inc. 23
[11]Inc. 21 → 23
[12]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 21, 22
[13]Inc. 1 → 11


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63

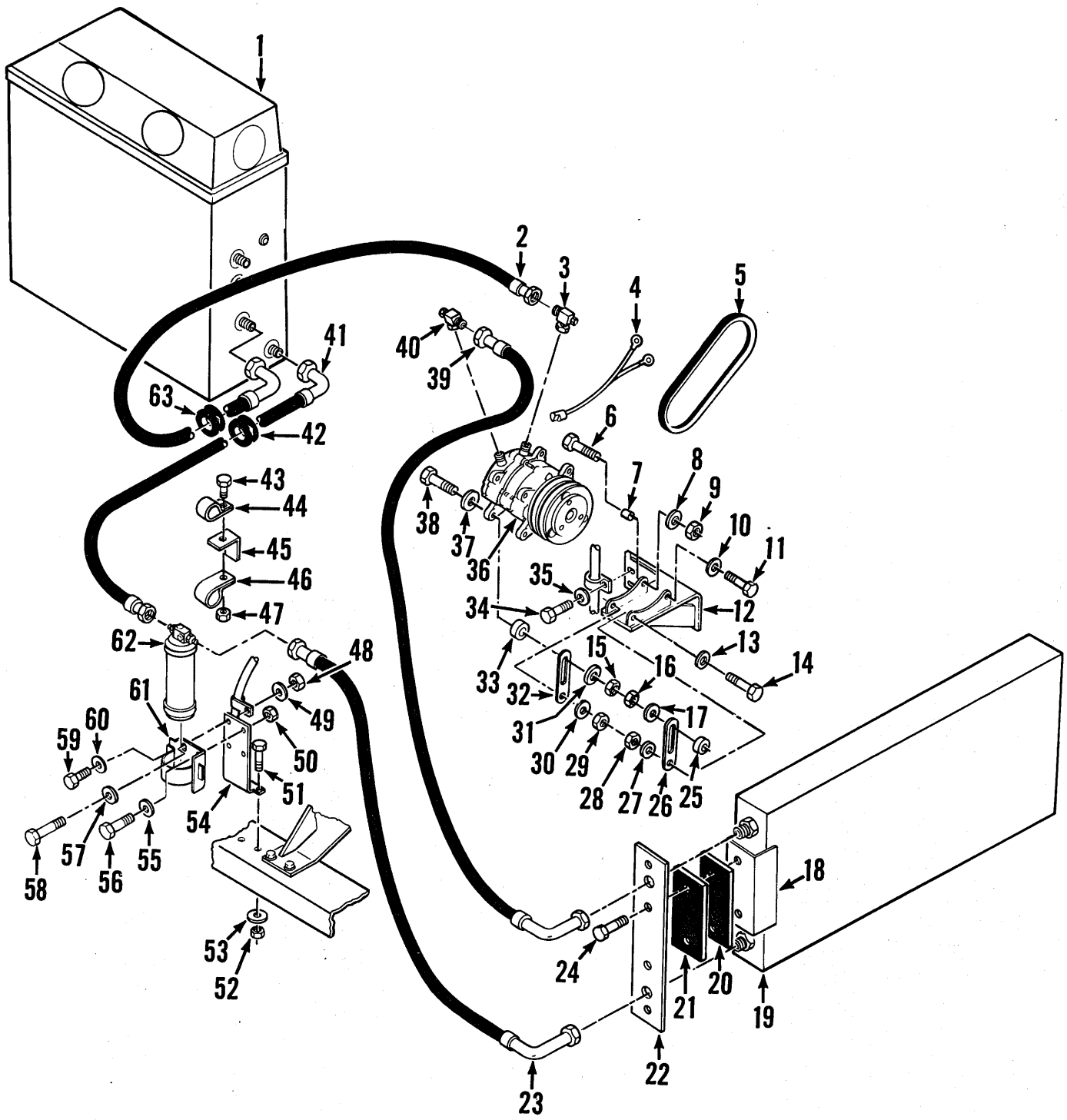
TS-22371

Air Conditioner Kit
Climatiseur, jeu
Klimaanlagesatz
Condicionador de ar, jôgo
Acondicionador de aire, juego

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2557495	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
1	[1]———	1	**Heater/air cond assy**	ens chauff/cond d'air	Heizung-/Klimaanlsatz	conj aquec/ar cond	mont acond aire/cal
2	**2553226**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
3	[5]2556252	1	**Fitting**	ajustage	Verbindung	ajuste	accesorio
3A	†25K20018	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
4	**2557467**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
5	**2557523**	1	**Belt**	courroie	Riemen	correia	correa
6	**17C632**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	**2557432**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
8	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	**17C628**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
12	**2557427**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
13	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	**17C624**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	**59D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
16	**59D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
17	**27E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
18	§[3]———	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
19	[4]2557288	1	**Core**	noyau	Innenteil	núcleo	núcleo
20	‡2557342	—	**Strip**	ruban	Band	faixa	tira
21	‡2557342	—	**Strip**	ruban	Band	faixa	tira
22	**2557343**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
23	**2553218**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
24	**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
24A	†17C408	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
24B	†27E4	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
25	**656427**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
26	**2557503**	1	**Strap**	bande	Band	faixa	banda
27	**27E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
28	**59D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
29	**59D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
30	**27E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
31	**27E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
32	**2557503**	1	**Strap**	bande	Band	faixa	banda
33	**656427**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
34	**17C620**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
35	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]CMD sales item only Inc. 1 → 63
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1 → 63
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1 → 63
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. 1 → 63
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1 → 63
[3]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 19
[4]Inc. 18
[5]Inc. 3A


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63

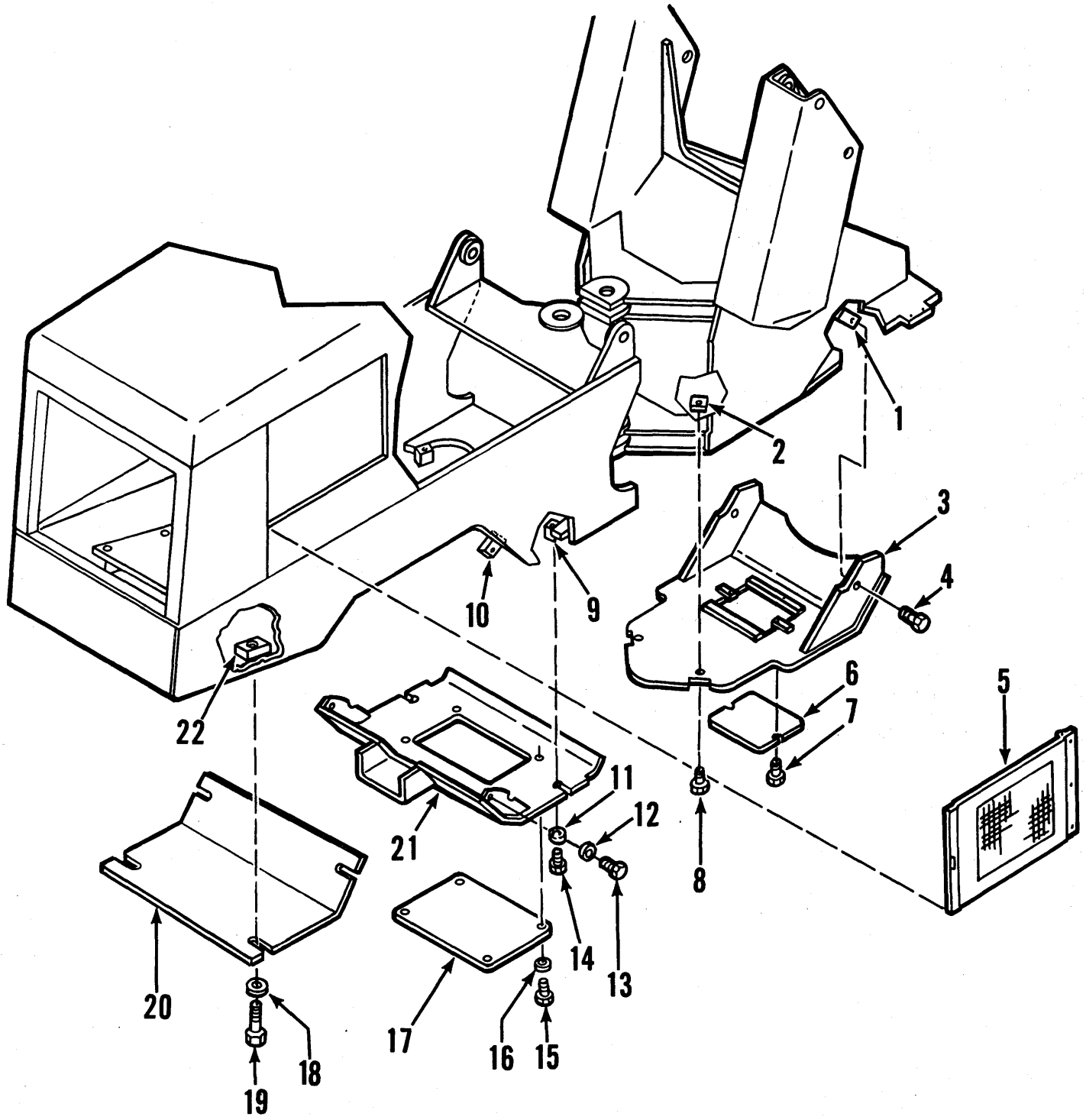
TS-22371

Air Conditioner Kit
Climatiseur, jeu
Klimaanlagesatz
Condicionador de ar, jôgo
Acondicionador de aire, juego

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
36	[1]———	1	**Compressor**	compresseur	Kompressor	compressor	compresor
37	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
38	**17C636**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
39	**2553223**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
40	[6]**2556251**	1	**Fitting**	ajustage	Verbindung	ajuste	accesorio
40A	†**25K20018**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
41	**2553219**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
42	**2557434**	1	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
43	**17C616**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
44	**6516695**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
45	**2557460**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
46	**30H46**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
47	**59D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
48	**59D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
49	**27E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
50	**59D4**	3	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
51	**17C620**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
52	**59D6**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
53	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
54	**2557472**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
55	**27E4**	3	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
56	**17C412**	3	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
57	**27E4**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
58	**17C412**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
59	**17C408**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
60	**27E4**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
61	**2557422**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
62	**2557289**	1	**Air dryer**	sécheur air	Lufttrockner	secador ar	secador de aire
63	**1319124**	1	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[6]Inc. 40A


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22

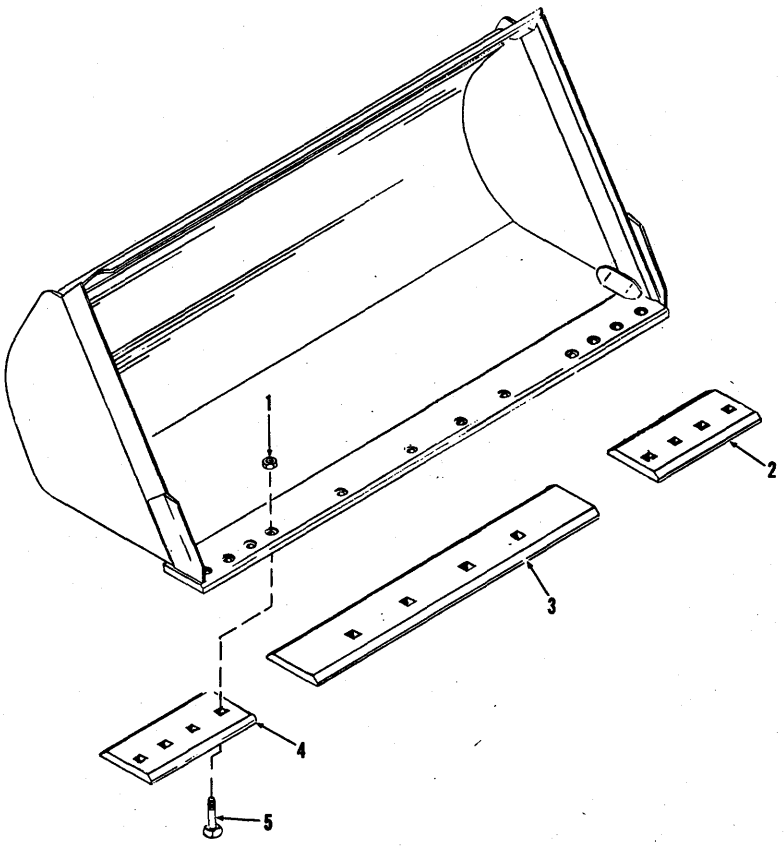
Belly Guards, Front & Rear
Protecteurs de ventre, avant & arrière
Bauchschütz, vorne & hinten
Proteções de barriga, dianteiro & traseiro
Protectors de barriga, delantero & trasero

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2525734	1	**Belly guard kit F**	prot ventr jeu AV	Bauschützsatz V	proteç barrig jgo DI	protect barrig jgo DE
B	[2,4]2537994	1	**Belly guard kit R**	prot ventre jeu AR	Bauchschützsatz H	proteç barrig jgo TR	protect barrig jgo TR
C	[2,5]2537995	1	**Transm guard kit**	ens protect transmiss	Transm-abdeckgsatz	j proteção transmisão	jgo protect transm
D	[2,6]2538797	1	**Side panel kit**	panneau lateral jeu	Seitenblechsatz	painel lateral jgo	panel lateral jgo
1	2527999	2	**Weld block**	bloc de soudure	Schweissblock	solda do bloco	bloque solado
2	2527998	2	**Weld block**	bloc de soudure	Schweissblock	solda do bloco	bloque solado
3	2515910	1	**Belly guard F**	protect ventre AV	Bauchschütz V	proteç barriga DI	protect barriga DE
4	17C1232	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	2537718	2	**Side panel**	panneau latéral	Seitenblech	painel lateral	panel lateral
6	2515900	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
7	17C816	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	17C1232	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
9	1543787	2	**Weld block**	bloc de soudure	Schweissblock	solda do bloco	bloque solado
10	566068	2	**Weld block**	bloc de soudure	Schweissblock	solda do bloco	bloque solado
11	27E12	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12	27E12	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
13	18C1224	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	18C1224	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	17C824	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	27E8	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
17	2515907	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
18	27E8	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
19	17C820	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
20	2537684	1	**Belly guard R**	protect ventre AR	Bauchschütz H	proteç barriga TR	protect barriga TR
21	2515903	1	**Trans guard assy**	ens protect transmis	Aufb Getrbschutzrich	con transmis guarda	con guardo transm
22	1575835	4	**Weld block**	bloc de soudure	Schweissblock	solda do bloco	bloque solado

[1]CMD sales item only
[1]Pièce vende par CMD seulement
[1]Teile nur von CMD verkauft
[1]Peça ventada para CMD somente
[1]Pieza ventada para CMD solamente
[3]Inc. 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8
[4]Inc. 18, 19, 20, 22
[5]Inc. 9 → 17, 21
[6]Inc. 5

Bolt-on Cutting Edge
Lame de coupe boulonné
Verriegelte Schneidekante
Fio corte aparafusado
Cuchilla corte boulonado



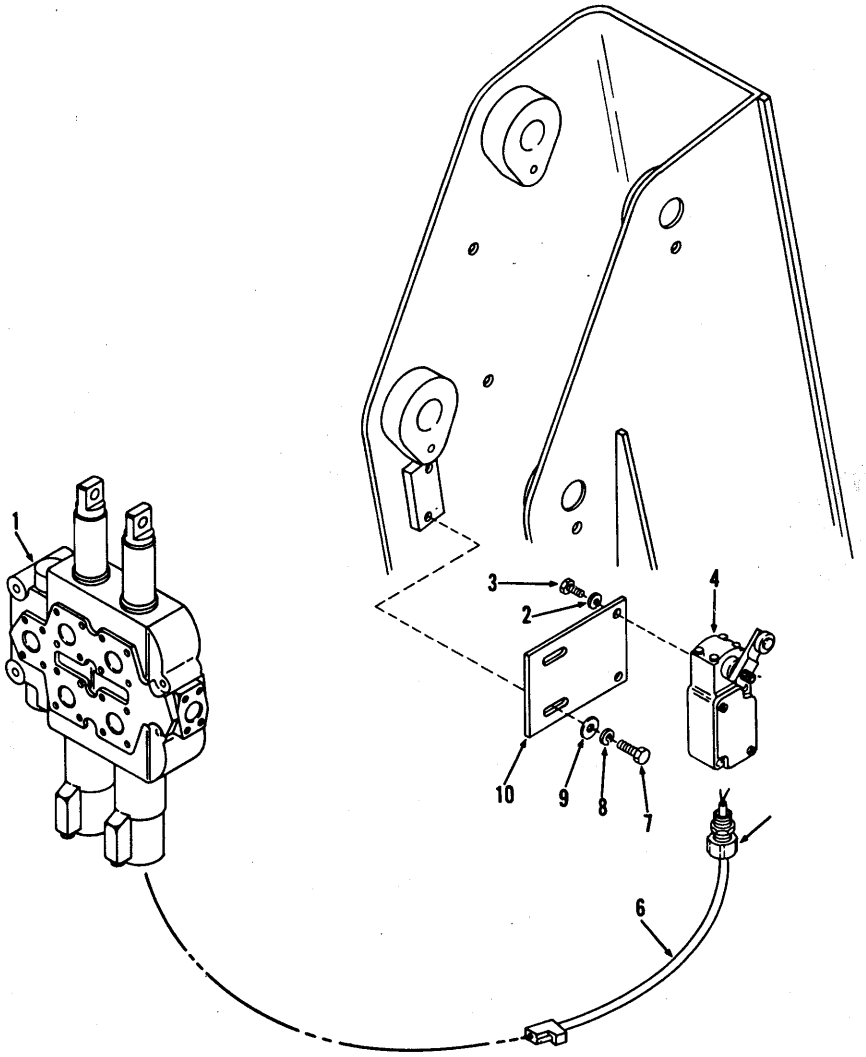
TS-14951

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[4,5,8]2518819	1	**Cutting edge kit**	lame coupe ens	Schneidkantesatz	fio corte conj	cuchilla corte conj
B	[6,7,8]2525458	1	**Cutting edge kit**	lame coupe ens	Schneidkantesatz	fio corte conj	cuchilla corte conj
1	[5,7]63D10	12	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
2	[5]2518689	1	**Cutting edge**	lame coupe	Schneidkante	fio corte	cuchilla corte
2A	[7]2525440	1	**Cutting edge**	lame coupe	Schneidkante	fio corte	cuchilla corte
3	[5]2518690	1	**Cutting edge**	lame coupe	Schneidkante	fio corte	cuchilla corte
3A	[7]2525441	1	**Cutting edge**	lame coupe	Schneidkante	fio corte	cuchilla corte
4	[5]2518689	1	**Cutting edge**	lame coupe	Schneidkante	fio corte	cuchilla corte
4A	[7]2525440	1	**Cutting edge**	lame coupe	Schneidkante	fio corte	cuchilla corte
5	[5,7]2519861	12	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

[4]Inc. 1, 2, 3, 4, 5
[5]1, 14 m (1.50 cu. yd.) 1,34 m (1.75 cu. yd.)
[6]Inc. 1, 2A, 3A, 4A, 5
[7]1, 53 m (2.00 cu. yd.)
[8]CMD sales item only
[8]Pièce vende par CMD seulement
[8]Teile nur von CMD verkauft
[8]Peça ventada para CMD somente
[8]Pieza ventada para CMD solamente

Boom Kickout Kit
Réglage automatique de hauteur de levage, jeu
Hubhöhenbegrenzersatz
Regulador automático da elevação do braço, jôgo
Regulador automático de elevación del aguilón, juego

CLARK

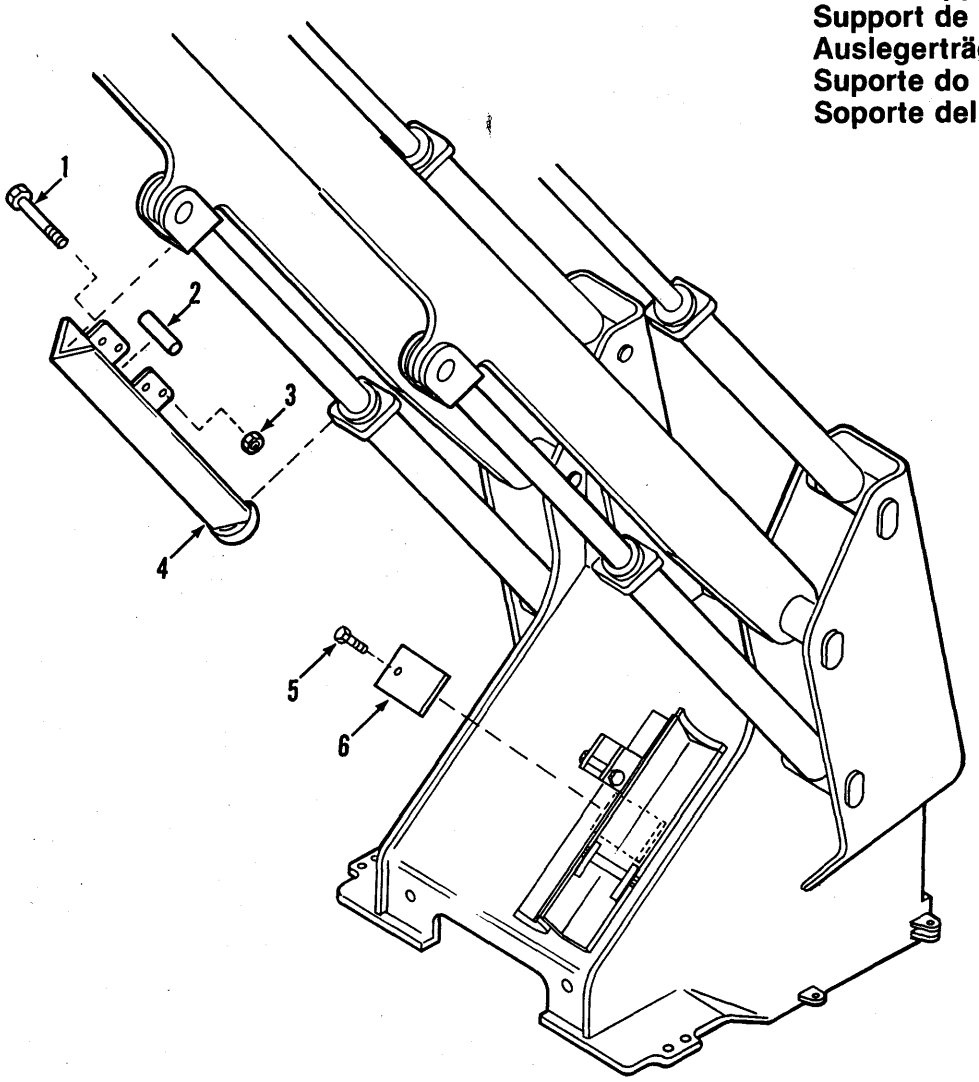


TS-20231

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	**2551235**	1	**Boom kickout kit**	regl hauteur lev jeu	Hubhöhenbegrenz-Satz	regul autom elev jgo	regul autom elev jgo
1	[1]_____	1	**Valve main**	soupape principale	Hauptventil	válvula principal	válvula principal
2	**4E4**	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
3	**73G428**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3A	**85D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
4	**2551338**	1	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
5	**1549705**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
6	**2551712**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
7	**17C616**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	**4E6**	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
9	**27E6**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
10	**2551349**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 2 → 10

Boom Support Kit
Support de la fléche, jeu
Auslegerträgersatz
Suporte do braço, jôo
Soporte del aguilón, juego



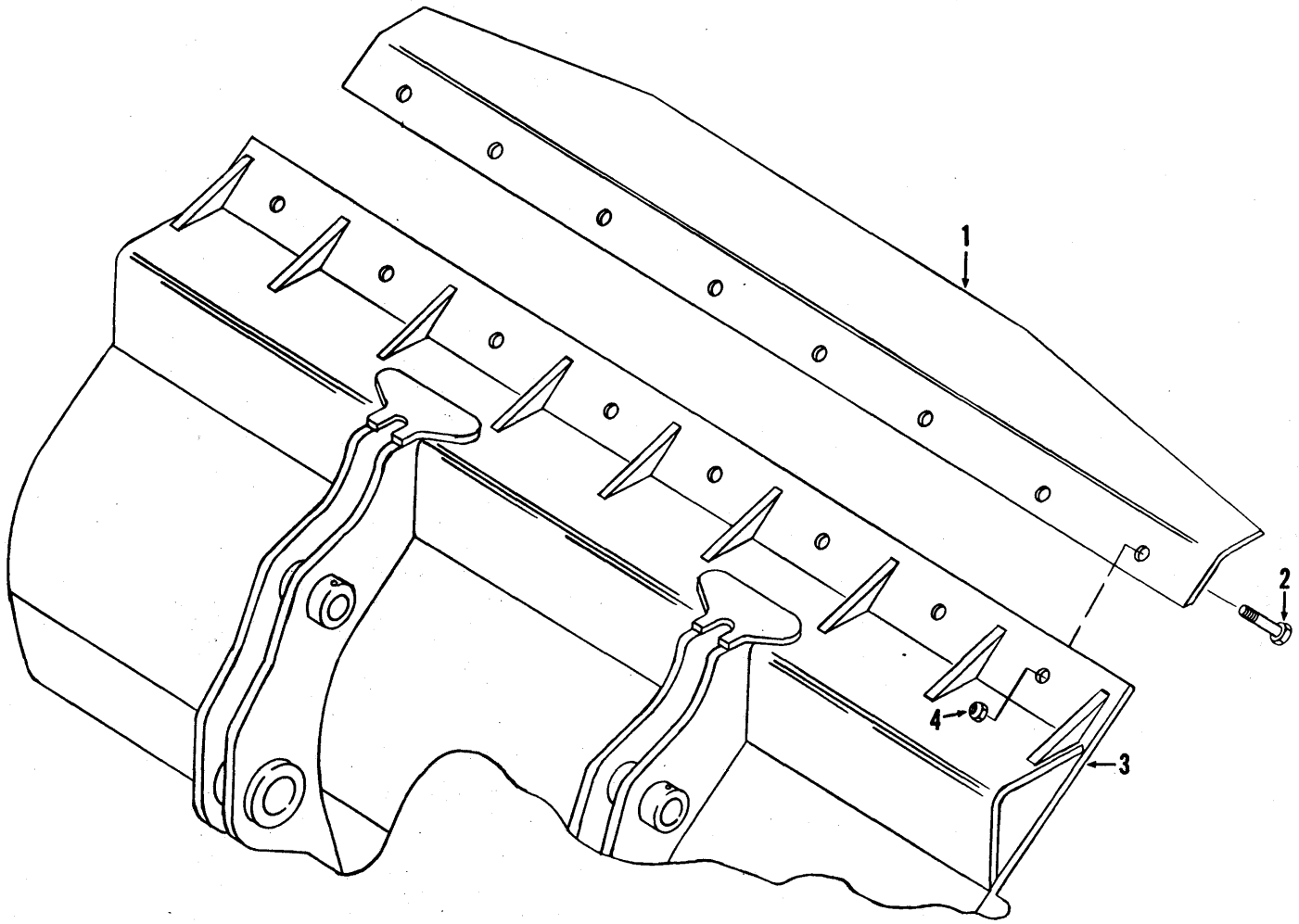
TS-22217

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2542581	1	**Boom support kit**	support fl&eche jeu	Auslegertragersatz	suporte braçco jogo	soporte aguilon jgo
B	†2537038	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
C	†2538469	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
1	17C856	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	2539065	2	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
3	85D8	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
4	2539076	2	**Support**	support	Abstützung	suporte	soporte
5	17C612	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	2539068	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa

[2]CMD sales item only
[2]Pièce vende par CMD seulement
[2]Teile nur von CMD verkauft
[2]Peça ventada para CMD somente
[2]Pieza ventada para CMD solamente
[3]Inc. B, C, 1 → 6 .

Bucket Spill Plate Extension
Rallonage de plaque d'embrage de puissante du godet
Schaufel Vugressenplate Verlängerung
Extensão do placa derramamento do caçamba
Extensión de placa derramamiento del cucharón

CLARK

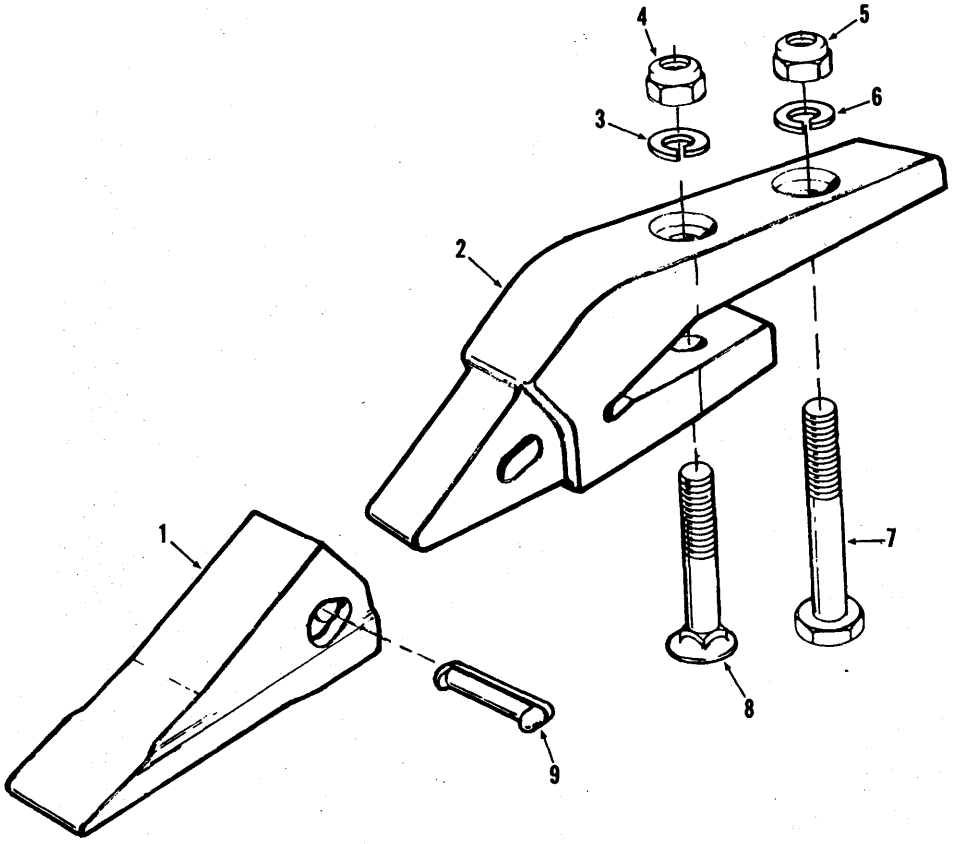


TS-13640

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,4]2519775	1	**Spill plate kit**	jeu prot anti-dérev	Verschüttblichsatz	jgo prot contra derr	jgo def contra derr
B	[3,5]2524863	1	**Spill plate kit**	jeu prot anti-dérev	Verschüttblichsatz	jgo prot contra derr	jgo def contra derr
1	**2519776**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
1A	**2524864**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
2	**18C624**	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3	[1]_____	—	**Bucket**	godet	Schaufel	caçamba	cucharón
4	**60D6**	6	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 1, 2, 4
[3]Inc. 1A, 2, 4
[4]1,52 mm (2.00 cu. yd.)
[5]1,14 mm (1.50 cu. yd.), 1,34 mm (1.75 cu. yd.)

Bucket Teeth — Optional
Dents du godet — option
Schaufelzähne — zusätzlich
Dentes da caçamba — opcional
Dientes del cucharón — a elección



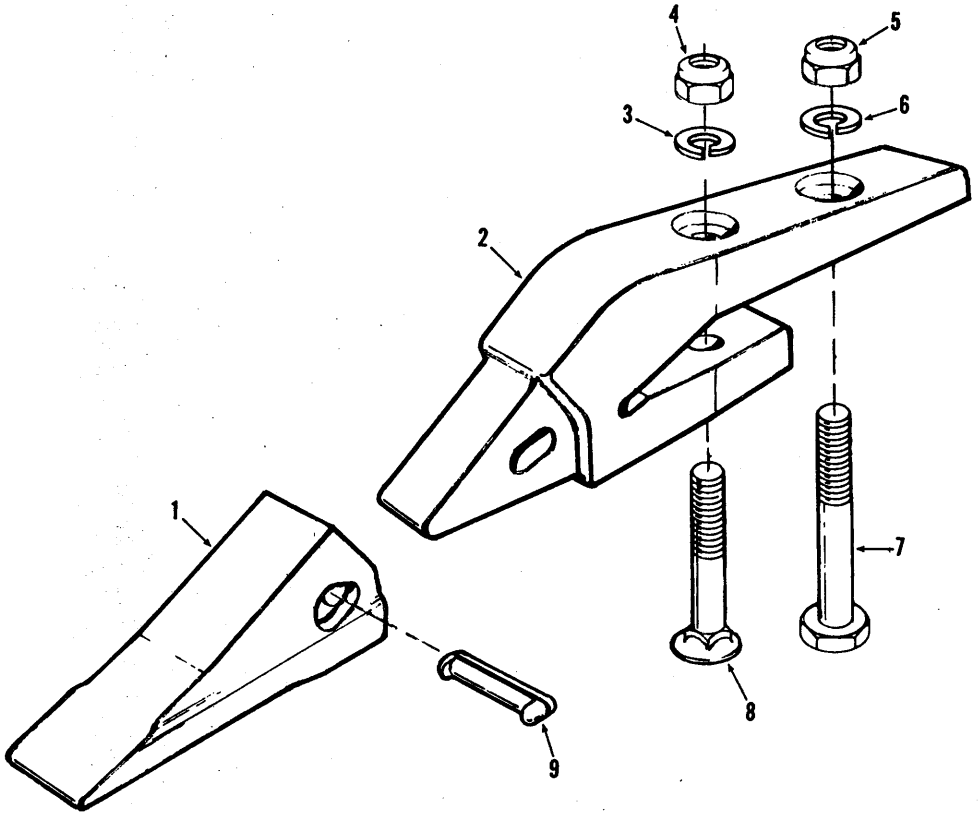
TS-11026

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[5,6,7]2529113	1	**Tooth kit**	Not Translated			
B	[2]2529114	1	**Tooth assy**	dent ens	Zahn vollst	dente conj	diente conj
1	[3]2511478	1	**Point**	point	Punkt	ponta	punto
2	**2529115**	1	**Shank**	tige	Schaft	haste	cabo
3	**4E10**	1	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
4	**63D10**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
5	**63D10**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**4E10**	1	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
7	**17C1044**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	[4]562742	1	**Bolt assy**	boulon ens	Bolzen vollst	parafuso conj	bulón conj
9	**1572890**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador

[2]Inc. 1, 2, 9
[3]Check part No. cast on part before ordering.
[3]Vérifier le numéro de fonderie sur la pièce détachée avant de passer commande.
[3]Man vergewissere sich vor der Auftragserteilung der am Teil eingegossenen Teilnummer.
[3]Verificar o número da peça fundido na mesma antes de encomendar.
[3]Verificar el número de la pieza fundida antes de ordenarla.
[4]Inc. 4
[5]Inc. 1 → 9
[6]CMD sales item only
[6]Pièce vende par CMD seulement
[6]Teile nur von CMD verkauft
[6]Peça ventada para CMD somente
[6]Pieza ventada para CMD solamente
[7]1,52 mm (2.00 cu. yd.)

Bucket Teeth — Optional
Dents du godet — option
Schaufelzähne — zusätzlich
Dentes da caçamba — opcional
Dientes del cucharón — a elección

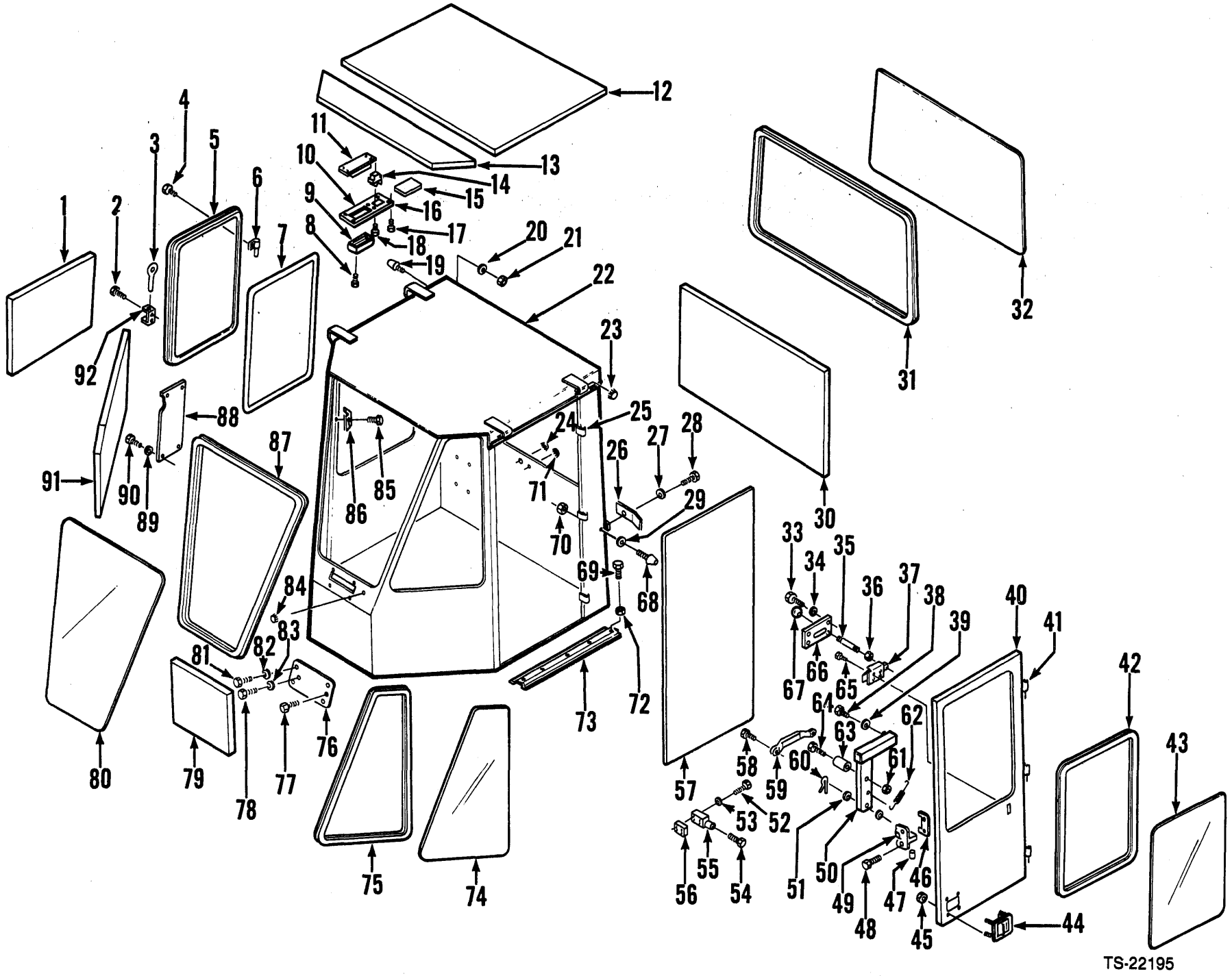
CLARK



TS-11026

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[5,6,7]2519886	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
B	[2]2511481	—	**Tooth assy**	dent ens	Zahn vollst	dente conj	diente conj
1	[3]2511478	1	**Tip**	pointe	Spitze	ponta	punta
2	**2511476**	1	**Shank**	tige	Schaft	haste	cabo
3	**4E10**	1	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
4	**63D10**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
5	**63D10**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**4E10**	1	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
7	**17C1040**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	[4]562742	1	**Bolt assy**	boulon ens	Bolzen vollst	parafuso conj	bulón conj
9	**1572890**	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador

[2]Inc. 1, 2, 9
[3]Check part No. cast on part before ordering.
[3]Vérifier le numéro de fonderie sur la pièce détachée avant de passer commande.
[3]Man vergewissere sich vor der Auftragserteilung der am Teil eingegossenen Teilnummer.
[3]Verificar o número da peça fundido na mesma antes de encomendar.
[3]Verificar el número de la pieza fundida antes de ordenarla.
[4]Inc. 4
[5]Inc. 1 → 9
[6]CMD sales item only
[6]Pièce vende par CMD seulement
[6]Teile nur von CMD verkauft
[6]Peça ventada para CMD somente
[6]Pieza ventada para CMD solamente
[7]1,14 m3 (1.50 cu. yd.), 1,34 m3 (1.75 cu. yd.)

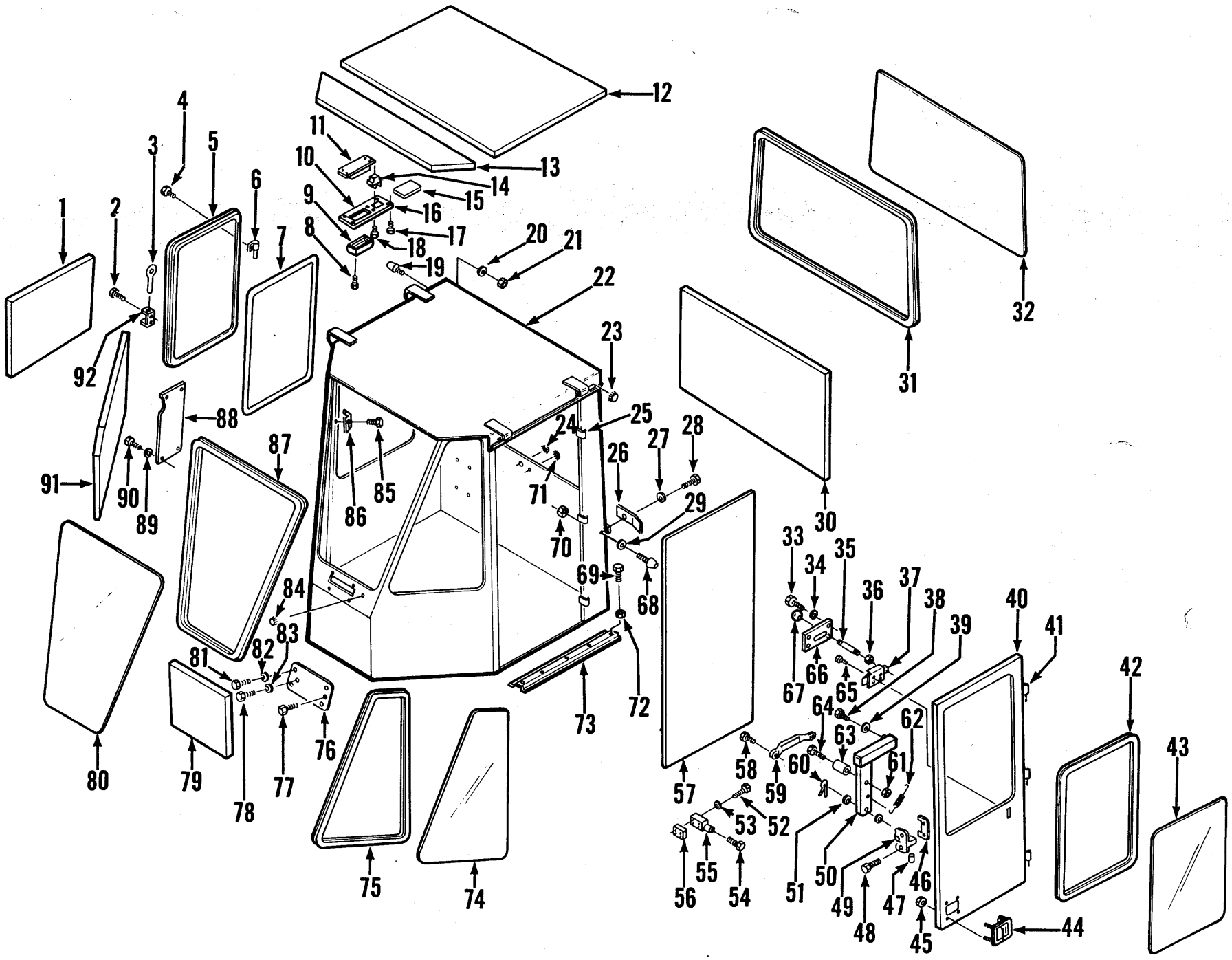

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
TS-22195

Cab Assembly ROPS
Cabine, ensemble ROPS
Kabine-Baugruppe ROPS
Cabina, conjunto ROPS
Cabina, conjunto ROPS

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2551840	1	**Cab assy**	cabine ens	Kabine vollst	cabina conj	cabina conj
B	[12]2559345	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
1	2552628	1	**Panel side RH**	panneau latéral CD	Seitenblech R	painel laberal LD	panel lateral LD
1A	†2552632	1	**Panel side LH**	panneau latéral CG	Seitenblech L	painel lateral LE	panel lateral LI
2	1H308	2	**Rivet**	rivet	Niet	rebite	remache
3	2523305	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
4	1H308	6	**Rivet**	rivet	Niet	rebite	remache
5	[3]2523457	1	**Window assy**	ens fenêtres	Fensteraggreg	conjunto janela	conjunto de ventana
6	2523364	2	**Hinge**	charnière	Scharnier	charneira	bisagra
7	‡[4]2523628	—	**Weather seal**	calfatage	Zugluftabschliesser	tira vedadora	tira sellada
8	65G808	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
9	1931091	1	**Lens**	lentille	Linse	lente	lente
10	2552622	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
11	[5]1931100	1	**Base assy**	base ens	Untergestell vollst	base conj	base conj
11A	†———	1	**Bulb**	ampoule	Birne	bulbo	lamparilla
12	2552629	1	**Panel rear top**	panneau ar supérieur	Tafel H oben	painel tr superior	panel tr superior
13	2552627	1	**Panel cab top**	panneau toît cabine	Kabinendach Verkleid	pain superior cabina	panl superior cabina
14	2539289	1	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
15	2553172	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
16	[6]———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
17	85G808	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
18	1G808	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
19	2552635	1	**Rubber bumper**	pare-choc caoutchouc	Gummi Stossstange	pára-choq borracha	paragolpes goma
20	27E5	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
21	63D5	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	2551841	1	**Cab**	cabine	Kabine	cabina	cabina
22A	†2551643	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
22B	†2553172	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
23	6557773	4	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
24	2556538	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
25	2556537	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
26	2551857	1	**Striker plate**	plaque de poussoir	Anschlagplatte	chapa de choque	placa de golpe
27	27E6	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
28	17C614	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
29	8D5	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
30	2552626	1	**Panel cab rear**	panneau cabine ar	Tafel Kabine H	painel cabina tr	panel cabina tr
31	‡[7]2508901	—	**Weather seal**	calfatage	Zugluftabschliesser	tira vedadora	tira sellada
32	2551850	1	**Glass**	verre	Glas	vidro	vidrio
33	17C408	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
34	27E4	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
35	2551896	1	**Stud**	goujon	Stift	prisioneiro	espárrago
36	8D6	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
37	2551907	1	**Latch**	loquet	Verschluss	trinco	cerrojo
38	45G1006	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo

[2]Inc. 1 → 91A
[3]Inc. 2, 3, 4, 6, 7, 92
[4]2489 mm (98 in.)
[5]Inc. 11A
[6]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 10
[7]3670 mm (145 in.)
[12]Inc. 95


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92

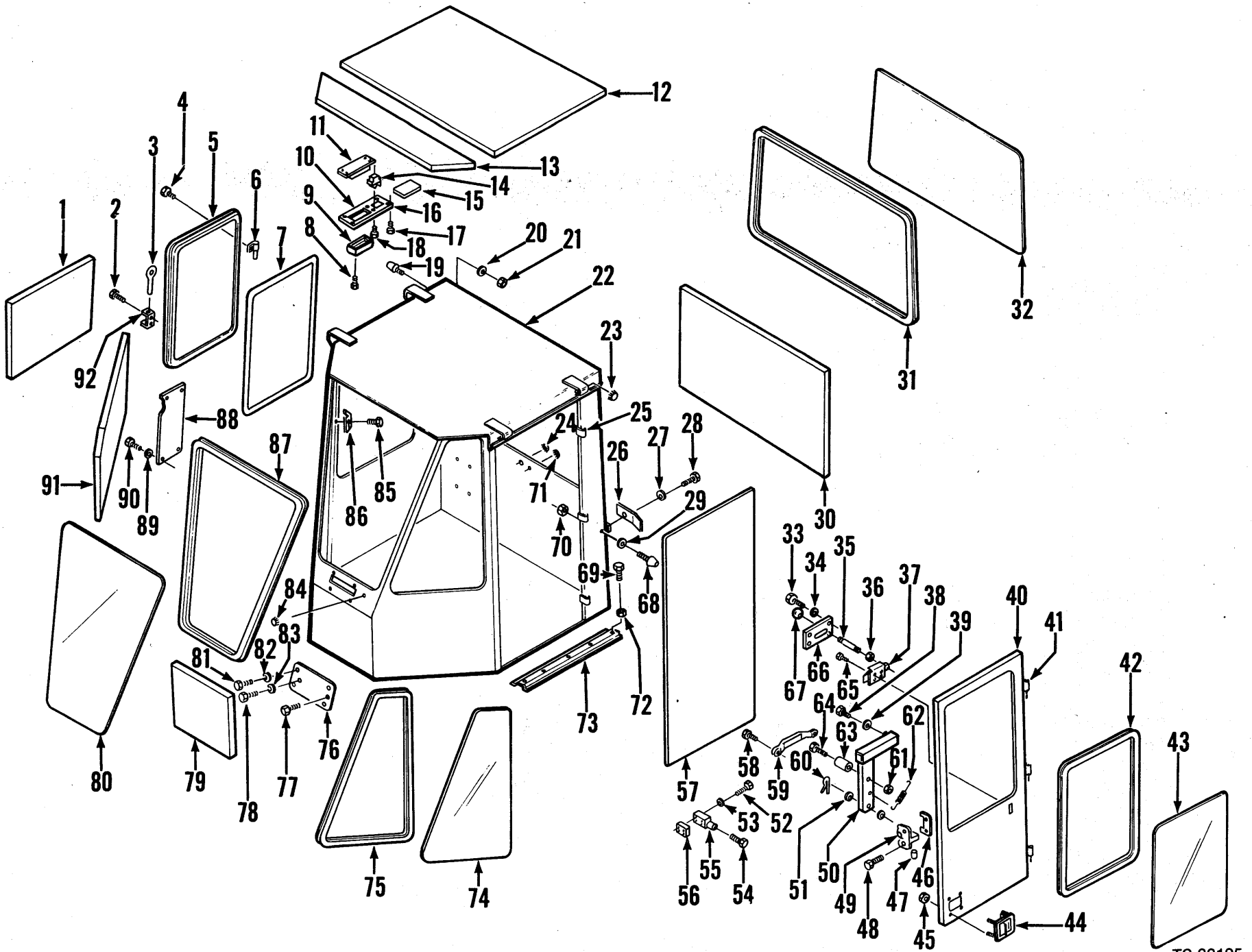
TS-22195

Cab Assembly ROPS
Cabine, ensemble ROPS
Kabine-Baugruppe ROPS
Cabina, conjunto ROPS
Cabina, conjunto ROPS

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
39	**2551899**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
40	**2551834**	1	**Door**	porte	Tür	porta	puerta
41	**2551885**	3	**Hinge**	charnière	Scharnier	charneira	bisagra
42	‡[8]**2508901**	—	**Weather seal**	calfatage	Zugluftabschliesser	tira vedadora	tira sellada
43	**2551851**	1	**Glass**	verre	Glas	vidro	vidrio
44	**2551913**	1	**Latch**	loquet	Verschluss	trinco	cerrojo
45	**50D10**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
46	‡**2552600**	—	**Shim**	cale	Beilage	calço	planchita
47	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
48	**17C420**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
49	**2551867**	1	**Latch**	loquet	Verschluss	trinco	cerrojo
50	**2551858**	1	**Handle**	manette	Handgriff	maçaneta	manija
51	**27E4**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
52	**17C516**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
53	**27E5**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
54	**2551910**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
55	**2551859**	1	**Striker**	poussoir	Anschlag	choque	golpe
56	‡**2551888**	—	**Shim**	cale	Beilage	calço	planchita
57	‡[9]**2551906**	—	**Weather seal**	calfatage	Zugluftabschliesser	tira vedadora	tira sellada
58	**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
59	**2551912**	1	**Handle**	manette	Handgriff	maçaneta	manija
59A	†**2552637**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
59B	†**2552636**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
60	**1F212**	1	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
61	**85D4**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
62	**2523989**	1	**Spring**	ressort	Feder	mola	resorte
63	**1513433**	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
64	**17C414**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
65	**4G1010**	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
66	**2551869**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
67	**509772**	1	**Knob**	bouton	Knopf	manípula	botón
68	**2552635**	1	**Rubber bumper**	pare-choc caoutchouc	Gummi Stossstange	pára-choq borracha	paragolpes goma
69	**17C412**	5	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
70	**8D5**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

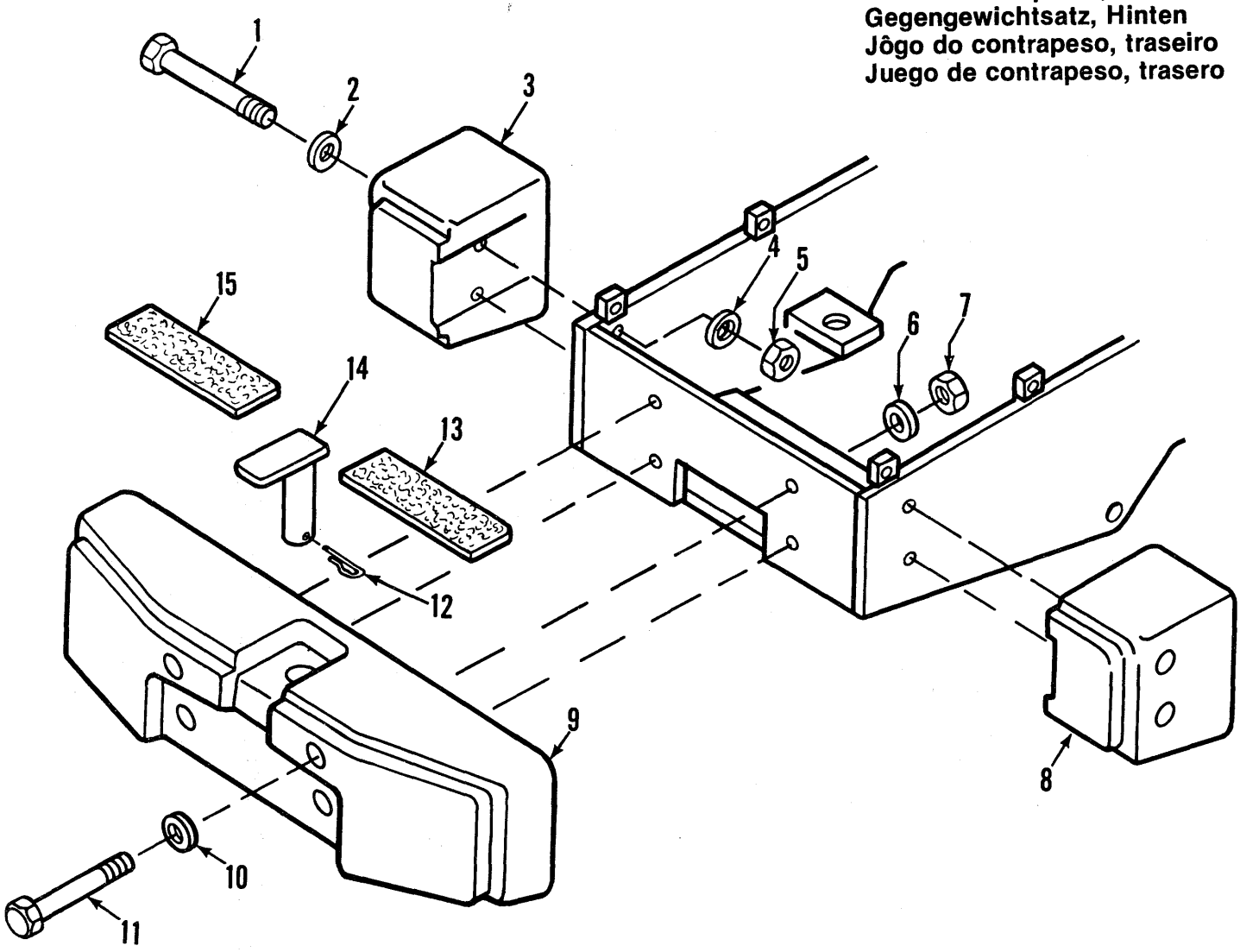
[8]2800 mm (110 in.)
[9]4200 mm (165 in.)


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
TS-22195

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
71	**2556537**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
72	**27E4**	5	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
73	**2551854**	1	**Sill**	appui	Sehwelle	ressalto	resalto
74	**2551849**	1	**Glass**	verre	Glas	vidro	vidrio
75	‡[10]**2508901**	—	**Weather seal**	calfatage	Zugluftabschliesser	tira vedadora	tira sellada
76	**2551866**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
76A	†**2551865**	1	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
77	**17C420**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
78	**18C410**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
79	**2552633**	1	**Panel center**	panneau centrale	Tafel zentral	painel central	panel central
80	**2551848**	1	**Glass**	verre	Glas	vidro	vidrio
81	**17C410**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
82	**27E4**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
83	**27E4**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
84	**5289686**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
85	**85G1008**	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
86	**2523624**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
87	‡[11]**2508901**	—	**Weather seal**	calfatage	Zugluftabschliesser	tira vedadora	tira sellada
88	**2551843**	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
89	**27E4**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
90	**17C408**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
91	**2552631**	1	**Panel lower RH**	panneau bas CD	Tafel unten R	painel baixo LD	panel bajo LD
91A	†**2552630**	1	**Panel lower LH**	panneau bas CG	Tafel Unten L	painel baixo LE	panel bajo LI
92	†**2551470**	1	**Floormat**	tapis	Bodenmatte	capacho assoalho	colchoneta del piso
93	†**2551470**	1	**Floormat**	tapis	Bodenmatte	capacho assoalho	colchoneta del piso
94	†**2556846**	1	**Panel**	panneau	Tafel	painel	panel
95	†§[13]———	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo

[10]2632 mm (103 in.)
[11]3300 mm (130 in.)
[13]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B

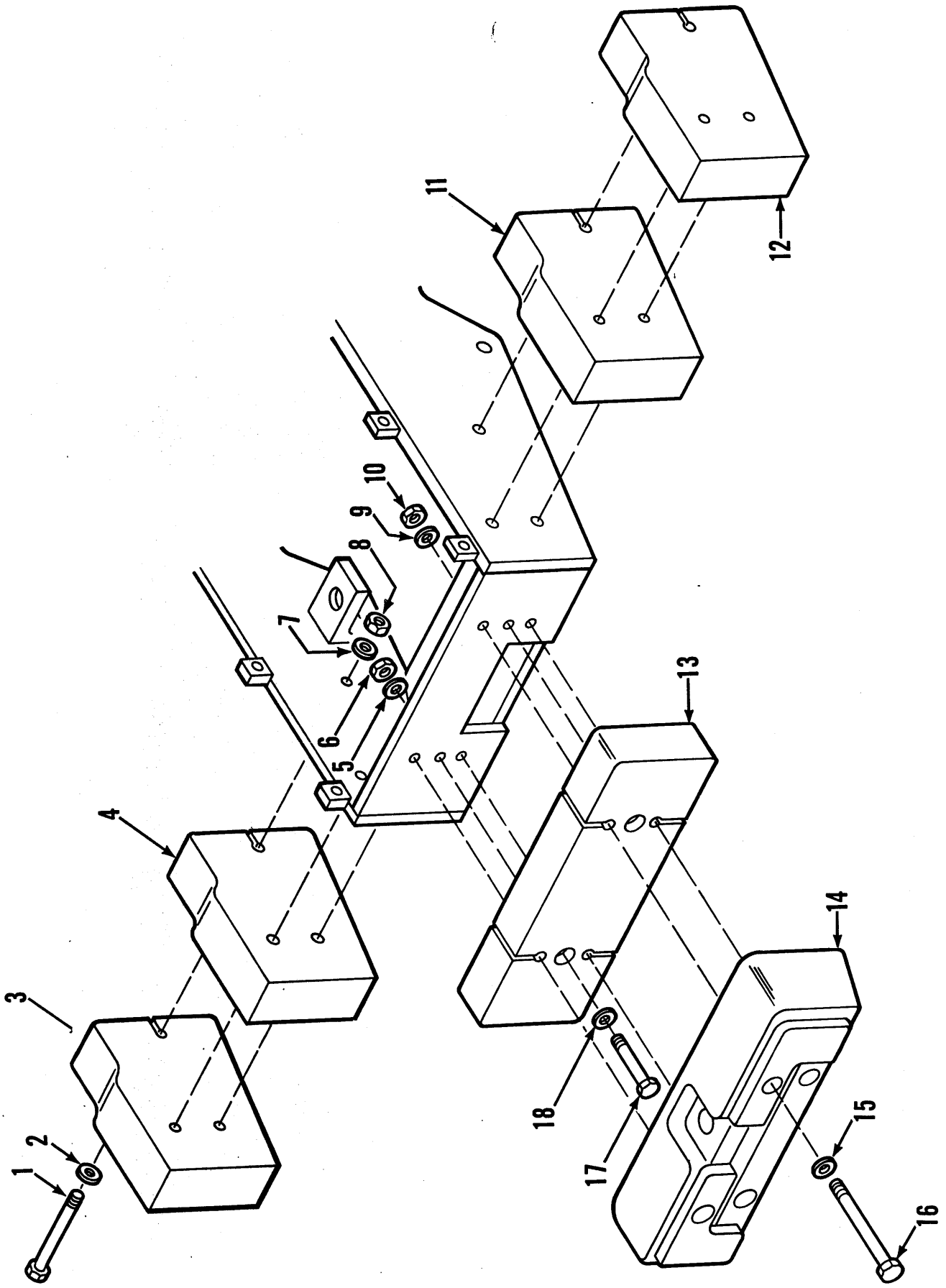
Counterweight Kit, Rear
Jeu de contrepoids, arrière
Gegengewichtsatz, Hinten
Jôgo do contrapeso, traseiro
Juego de contrapeso, trasero



TS-21932

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2535205	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
1	17C12136	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	1304364	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	2537545	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
4	1304364	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	59D12	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	1304364	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	59D12	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	2537544	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
9	2535108	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
10	1304364	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	17C1214	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
12	1318238	1	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
13	2535204	1	**Strip**	ruban	Band	faixa	tira
14	2536531	1	**Drawbar**	barre d'attelage	Zugstange	barra reboque	barra tiro
15	2535204	1	**Strip**	ruban	Band	faixa	tira

[2]CMD sales item only Inc. 1 → 5, 8
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1 → 5, 8
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1 → 5, 8
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. 1 → 5, 8
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1 → 5, 8


TS-21891
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18

Counterweight Kit, Rear
Jeu de contrepoids, arrière
Gegengewichtsatz, Hinten
Jôgo do contrapeso, traseiro
Juego de contrapeso, trasero

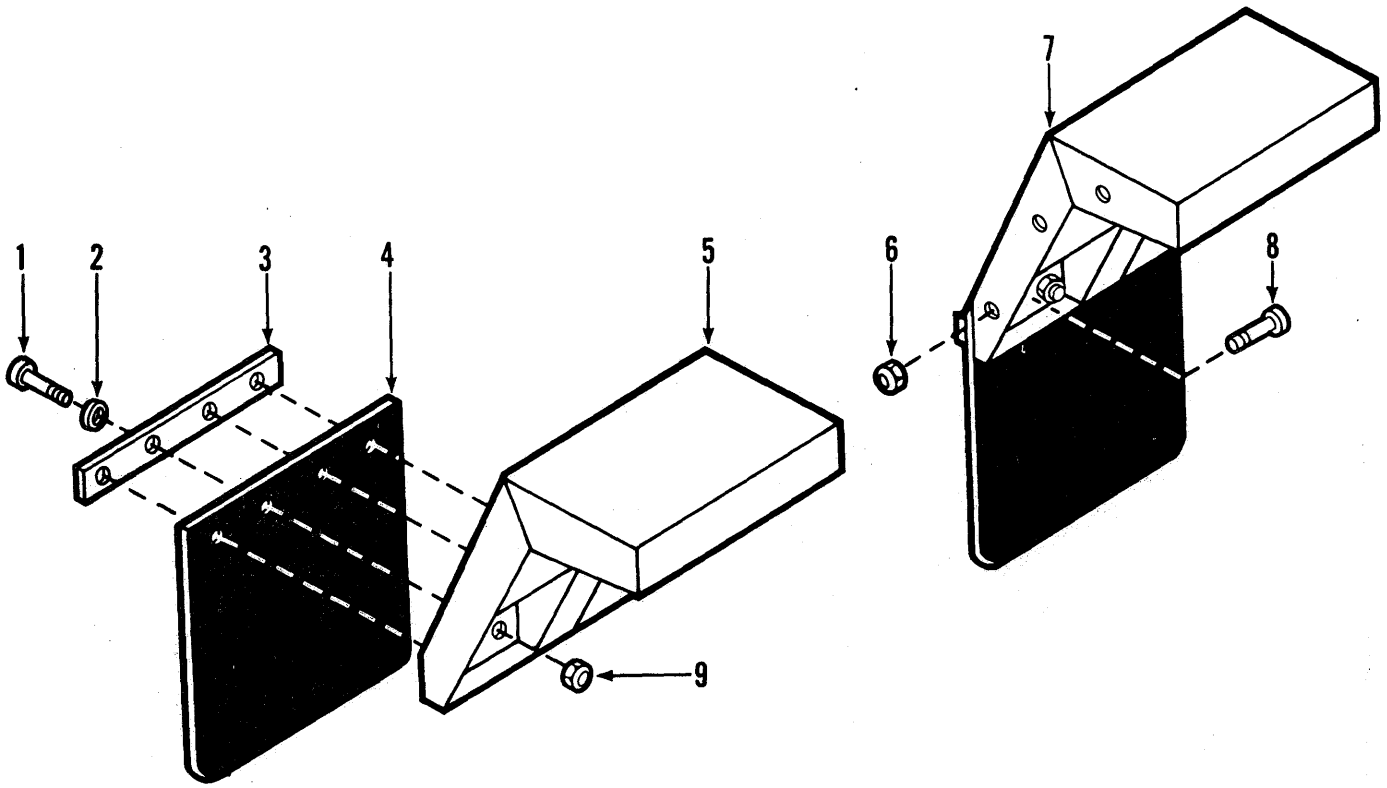
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,11]2537821	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
B	[3,7]2553716	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
C	[4,8]2554919	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
D	[5,12]2555197	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
E	[6,9]2554925	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
1	17C12104	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
1A	17C12208	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
1B	17C12168	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	‡27E12	—	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	2554920	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
4	2537763	2	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
4A	2554927	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
5	‡27E12	—	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	‡59D12	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
7	‡27E12	—	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	‡59D12	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	‡27E12	—	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
10	‡59D12	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
11	2537763	2	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
11A	2554927	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
12	2554920	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
13	[10]2553718	1	**Counterweight assy**	contrepoids ens	Gegengewicht vollst	contrapeso conj	contrapeso conj
13A	†2542542	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
13B	†2537764	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
14	2535108	1	**Counterweight**	contrepoids	Gegengewicht	contrapeso	contrapeso
15	‡27E12	—	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
16	17C12232	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
17	17C12120	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
18	‡27E12	—	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela

[2]CMD sales item only Inc. 1B, 2, 4, 7, 8, 11
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1B, 2, 4, 7, 8, 11
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1B, 2, 4, 7, 8, 11
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. 1B, 2, 4, 7, 8, 11
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1B, 2, 4, 7, 8, 11
[3]CMD sales item only Inc. 5, 6, 9, 10, 13, 15 → 18
[3]Pièce vende par CMD seulement Inc. 5, 6, 9, 10, 13, 15 → 18
[3]Teile nur von CMD verkauft Inc. 5, 6, 9, 10, 13, 15 → 18
[3]Peça ventada para CMD somente Inc. 5, 6, 9, 10, 13, 15 → 18
[3]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 5, 6, 9, 10, 13, 15 → 18
[4]CMD sales item only Inc. 1A, 2, 3, 4A, 7, 8, 11, 12
[4]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1A, 2, 3, 4A, 7, 8, 11, 12
[4]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1A, 2, 3, 4A, 7, 8, 11, 12
[4]Peça ventada para CMD somente Inc. 1A, 2, 3, 4A, 7, 8, 11, 12
[4]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1A, 2, 3, 4A, 7, 8, 11, 12
[5]CMD sales item only Inc. B, C
[5]Pièce vende par CMD seulement Inc. B, C
[5]Teile nur von CMD verkauft Inc. B, C
[5]Peça ventada para CMD somente Inc. B, C
[5]Pieza ventada para CMD solamente Inc. B, C
[6]CMD sales item only Inc. 1, 2, 4A, 7, 8, 11A
[6]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1, 2, 4A, 7, 8, 11A
[6]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1, 2, 4A, 7, 8, 11A
[6]Peça ventada para CMD somente Inc. 1, 2, 4A, 7, 8, 11A
[6]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1, 2, 4A, 7, 8, 11A
[7]1035 lbs. (470 kg)
[8]1750 lbs. (794 kg)
[9]276 lbs. (125 kg)
[10]Inc. 13A, 13B
[11]700 lbs. (318 kg)
[12]2785 lbs. (1263 kg)

PM 3335
Printed in U.S.A.

Fenders & Mud Flap
Pare-chocs & trappe de boue
Kotflügel & Schlamklappe
Pára-lamas & lama chapeleta
Guardabarros & barro chapeleta

CLARK

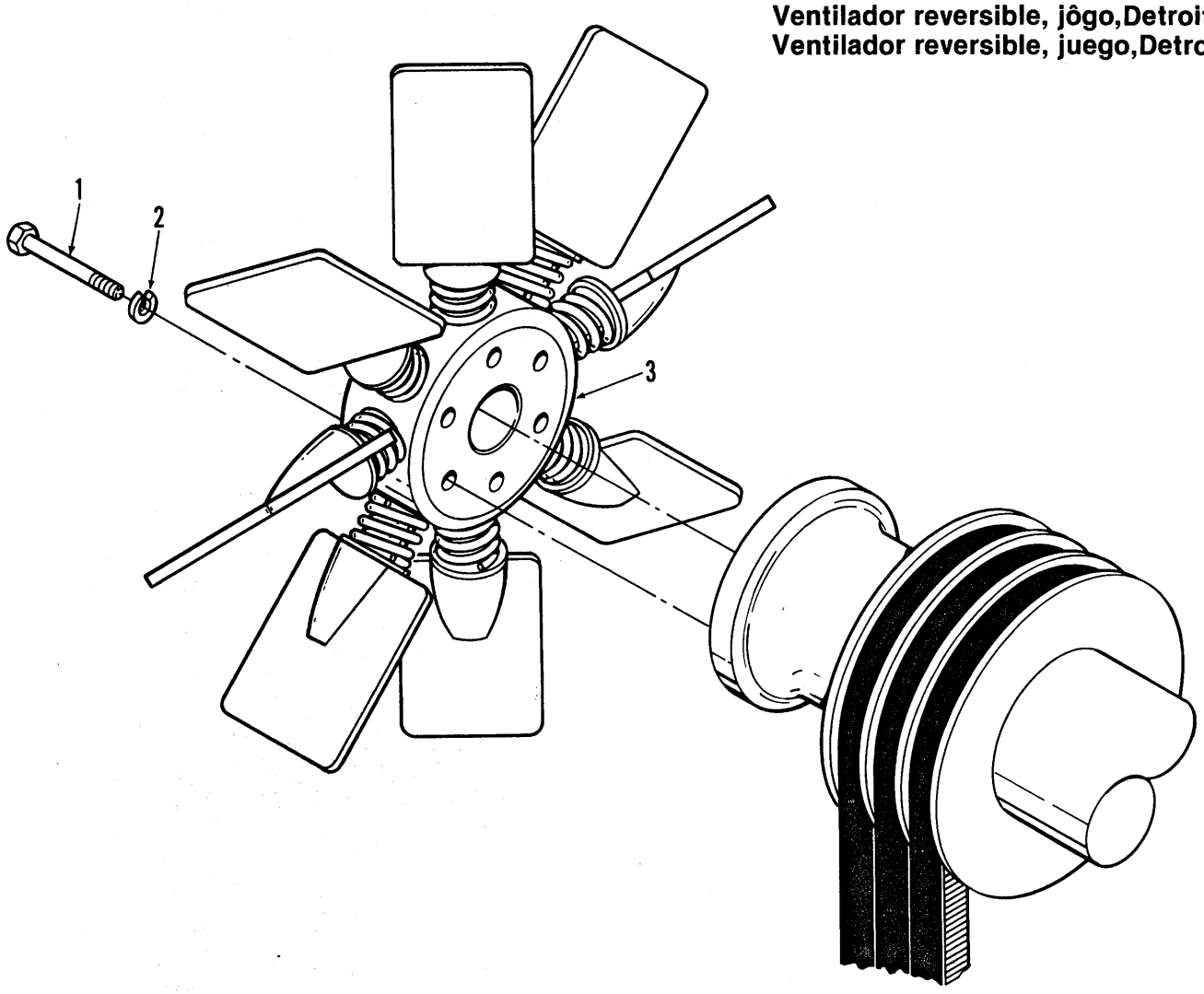


TS-22218

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2517823	1	**Fender kit front**	pare-chocs jeu AV	Kotflügelsatz V	pára-lamas jgo DI	guardabarros jgo DE
B	[2,4]2515030	1	**Mud flap kit**	trappe boue jeu	Schlammklappesatz	lama chapeleta jgo	barro chapaleta jgo
1	17C620	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	27E6	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	2515087	2	**Flat**	méplat	Fläche	bloco plano	planchuela
4	2515088	2	**Mud flap**	trappe boue	Schlamklappe	lama chapeleta	barro chapeleta
5	2542208	1	**Fender RH**	guard-boue CD	Kotflügel R	para-lama LD	guardafangos LD
6	59D8	6	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
7	2542208	1	**Fender LH**	guard-boue CG	Kotflügel L	para-lama LE	guardafangos LI
8	17C624	6	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	59D6	8	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[2]CMD sales item only
[2]Pièce vende par CMD seulement
[2]Teile nur von CMD verkauft
[2]Peça ventada para CMD somente
[2]Pieza ventada para CMD solamente
[3]Inc 5 → 8
[4]Inc 1 → 4 9

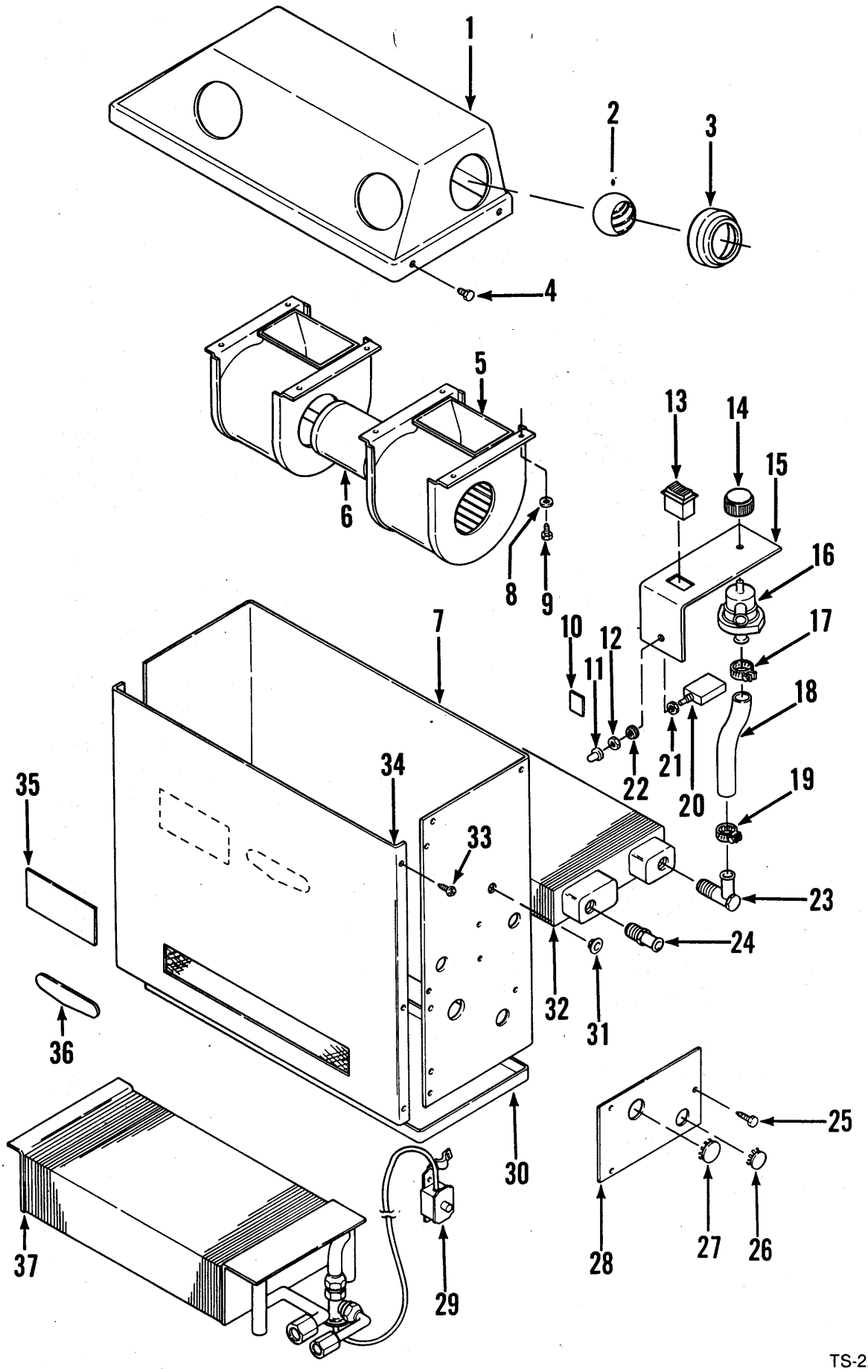
Fan Kit, Reversible,Detroit
Ventilateur reversible, jeu,Detroit
Umkehrventilsatz,Detroit
Ventilador reversible, jôgo,Detroit
Ventilador reversible, juego,Detroit



TS-20966

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2541675	1	**Reversible fan kit**	ventilateur rev jeu	Umkehrventsatz	ventilador rev jogo	ventilador rev jgo
1	17C540	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	[4]_____	—	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
3	1544886	1	**Reversible fan**	ventil inversable	Umkehrb Ventilator	ventil reversível	abanico rev
3A	3575933	1	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador

[2]CMD sales item only Inc. 1, 3, 3A
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1, 3, 3A
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1, 3, 3A
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. 1, 3, 3A
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1, 3, 3A
[3]473D, 485B
[4]See Engine Parts Manual.
[4]Se réferer au manuel de pièces détachées moteur.
[4]Siehe Motor-Teilliste.
[4]Vide manual de peças do motor.
[4]Ver el manual de repuestos del motor.



TS-22283

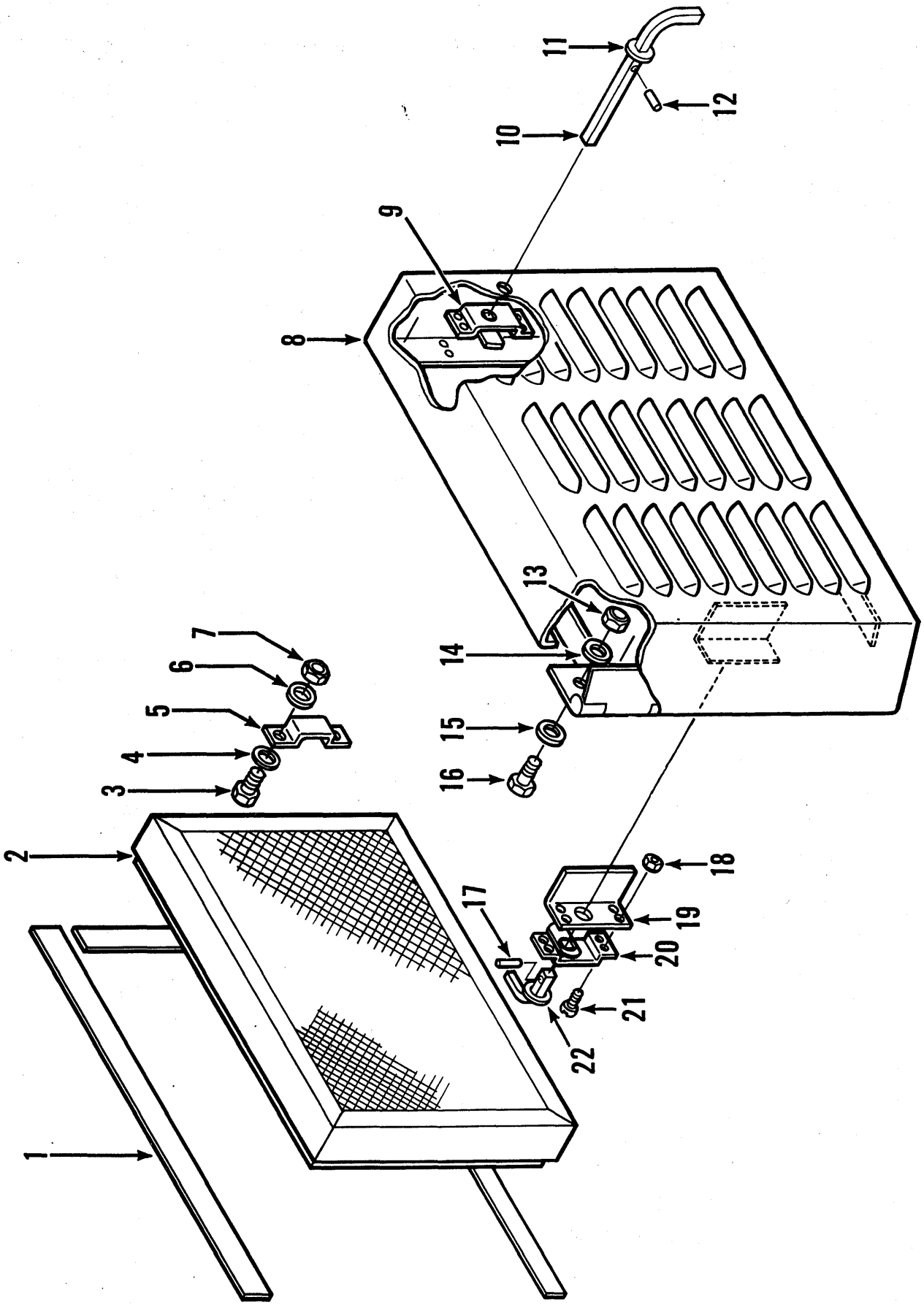
PM 3335
Printed in U.S.A.

Heater & Air Conditioner Assembly
Ensemble de Radiateur et de Conditionneur d'air
Heizungs- und Klimaanlagemontage
Conjunto de Aquecedor e Ar Condicionado
Montaje del Calentador y Acondicionador de Aire

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2556816	1	**Heat & air cond assy**	chauf & climat ens	Heiz & Klimaan Baugr	aquec & cond ar cjo	calef/acond air cjo
B	[3]2556813	1	**Heater assy**	chauffage ens	Heizung vollst	aquecedor conj	calefactor conj
1	966082	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
2	966083	4	**Louver**	jalousie	Luftschlitz	fresta	aletas
3	§[4]———	—	**Retainer**	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
4	966084	4	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
5	966191	1	**Housing LH**	boîtier CG	Gehäuse L	carcaça LE	carcasa LI
5A	962759	1	**Housing RH**	boîtier CD	Gehäuse R	carcaça LD	carcasa LD
5B	†962758	2	**Wheel**	roue	Rad	roda	rueda
5C	†964107	2	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
5D	†966192	2	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
6	966190	1	**Motor**	moteur	Motor	motor	motor
6A	†963207	1	**Resistor**	résistance	Widerstand	resistência	resistencia
7	966066	1	**Casing**	carter	Gehäuse	camisa	carcasa
8	966069	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	966068	8	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
10	966079	1	**Decal circuit breaker**	notice interrupteur	Abz.Bild Unterbr	interruptor circ decal	calco de auto-ruptor
11	966078	1	**Boot**	capuchon	Kappe	capuz	capuchón
12	§[5]———	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
13	966076	2	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
14	966075	1	**Knob**	bouton	Knopf	manípula	botón
15	§[6]———	—	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
16	966185	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
17	966073	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
18	966184	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
19	966073	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
20	[7]966077	1	**Circuit breaker**	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
21	§[5]———	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	§[5]———	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
23	966071	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
24	962773	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
25	966084	3	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
26	966087	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
27	966088	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
27A	†963929	1	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
28	966086	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
29	2525315	1	**Thermostat**	thermostat	Temperaturregler	termóstato	termóstato
30	§[6]———	—	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
31	963929	1	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
32	966070	1	**Core**	noyau	Innenteil	núcleo	núcleo
33	966084	8	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
34	966085	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
35	§———	—	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
36	§———	—	**Nameplate**	plaque du constructr	Namensschild	placa do nome	placa de nombre
37	966183	1	**Coil**	bobine	Spule	bobina	bobina
37A	†2537193	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula

[2]CMD sales item only Inc. 1 → 25, 27A, 28 → 37
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1 → 25, 27A, 28 → 37
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1 → 25, 27A, 28 → 37
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. 1 → 25, 27A, 28 → 37
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1 → 25, 27A, 28 → 37
[3]CMD sales item only Inc. 1 → 26, 27, 28, 30 → 36
[3]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1 → 26, 27, 28, 30 → 36
[3]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1 → 26, 27, 28, 30 → 36
[3]Peça ventada para CMD somente Inc. 1 → 26, 27, 28, 30 → 36
[3]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1 → 26, 27, 28, 30 → 36
[4]See. Voir. Siehe. Veja. Véase 2
[5]See. Voir. Siehe. Veja. Véase 20
[6]See. Voir. Siehe. Veja. Véase 7
[7]20 Amp


TS-22307
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22

Heater Box Assembly
Boîte de chauffage, ensemble
Heizungskasten-Baugruppe
Caixa de aquecedor, conjunto
Caja de calefactor, conjunto

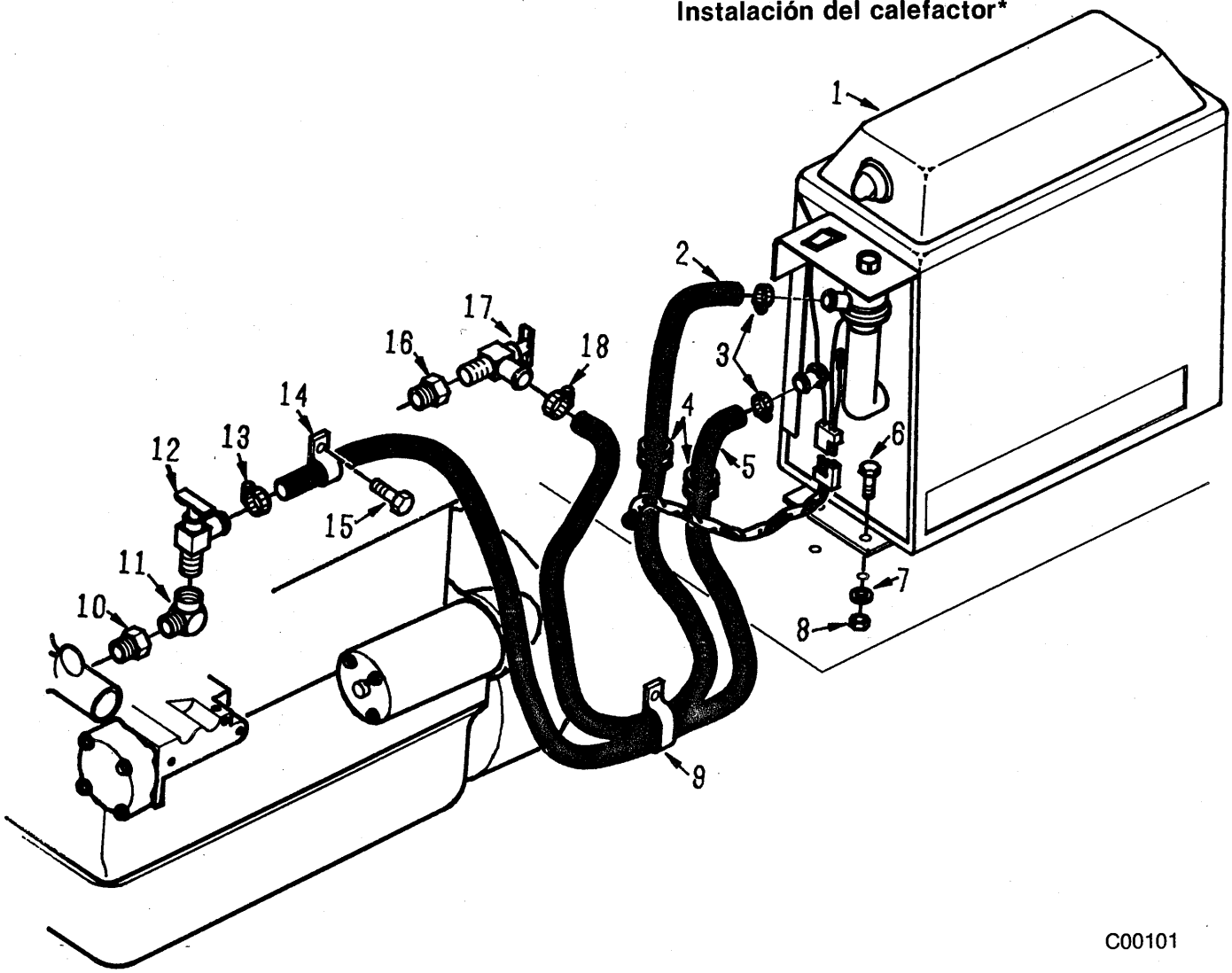
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	‡2514732	—	**Gasket**	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
2	**2553418**	1	**Filter**	filtre	filter	filtro	filtro
3	**17C412**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
4	**27E4**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	**2553412**	1	**Catch**	verrou	Klinke	trava	traba
6	**27E4**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	**59D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	[3]**2553420**	1	**Box**	boîte	Kasten	caixa	caja
9	**2550339**	1	**Lock**	serrure	Schloss	trava	cerradura
10	**2553415**	1	**Handle**	manette	Handgriff	maçaneta	manija
11	**27E18**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12	**1F612**	1	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
13	**59D4**	3	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
14	**27E4**	3	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
15	**27E4**	3	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
16	**17C412**	3	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
17	**1F612**	2	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
18	**50D10**	8	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
19	§[2]———	—	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
20	**2550339**	2	**Lock**	serrure	Schloss	trava	cerradura
21	**85G1008**	8	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
22	**2553416**	2	**Handle**	manette	Handgriff	maçaneta	manija

[2]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 8
[3]Inc. 9

CLARK

Heater Installation*
Installation de chauffage*
Heinzungseinbau*
Instalação do sistema de aquecimento*
Instalación del calefactor*



C00101

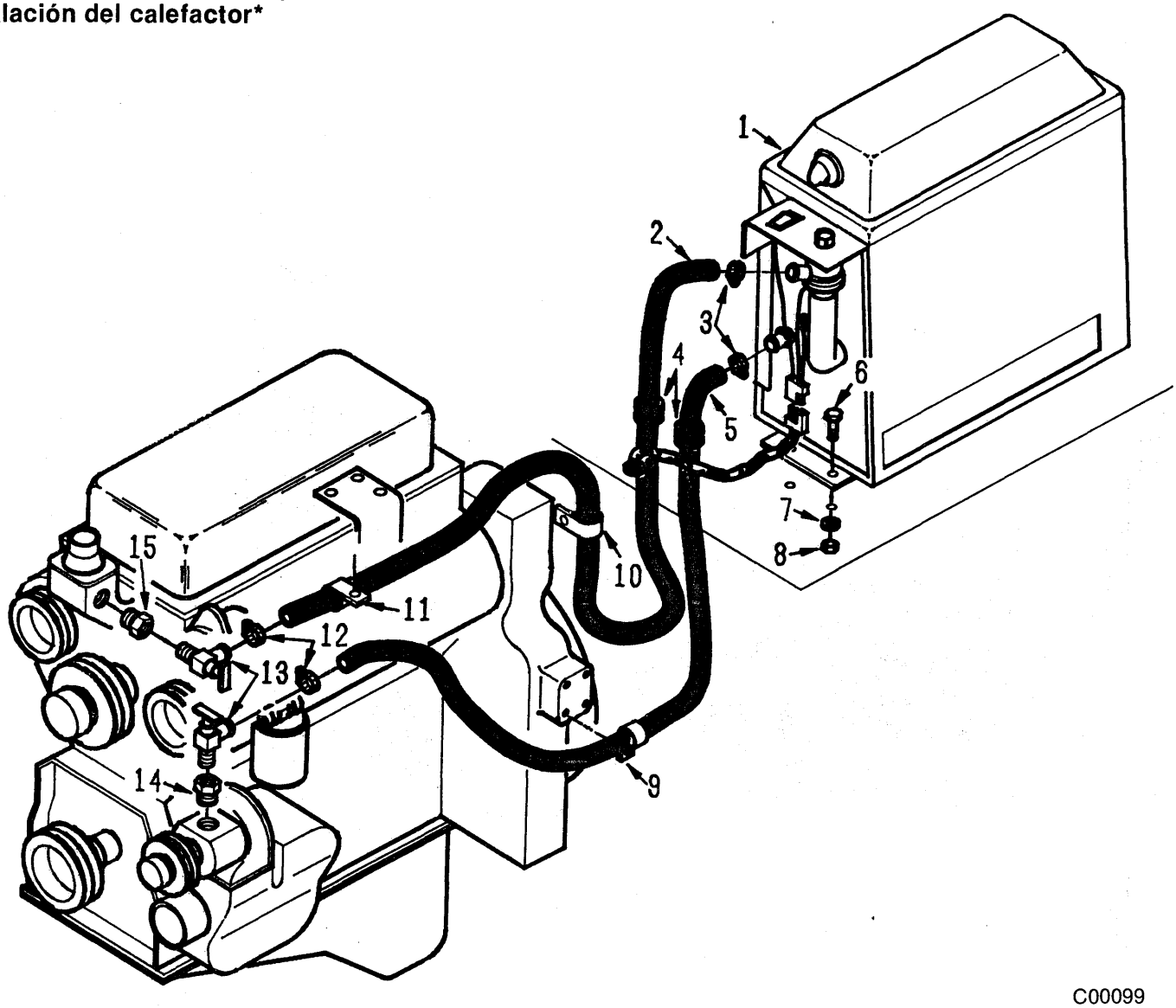
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[1]_____	1	**Heater assy**	chauffage ens	Heizung vollst	aquecedor conj	calefactor conj
2	[2]**1529688**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
3	**42H10**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
4	**1319124**	2	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
5	[3]**1529688**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
6	**17C620**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	**59D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	**31H48**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
10	**19F6**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
11	**29F2**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
12	**552433**	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
13	**42H10**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
14	**30H49**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
15	**18C508**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
16	**19F6**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
17	**552433**	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
18	**42H10**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera

***459E**

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]56 in (1422 mm)
[3]68 in (1727 mm)

Heater Installation*
Installation de chauffage*
Heinzungseinbau*
Instalação do sistema de aquecimento*
Instalación del calefactor*

CLARK



C00099

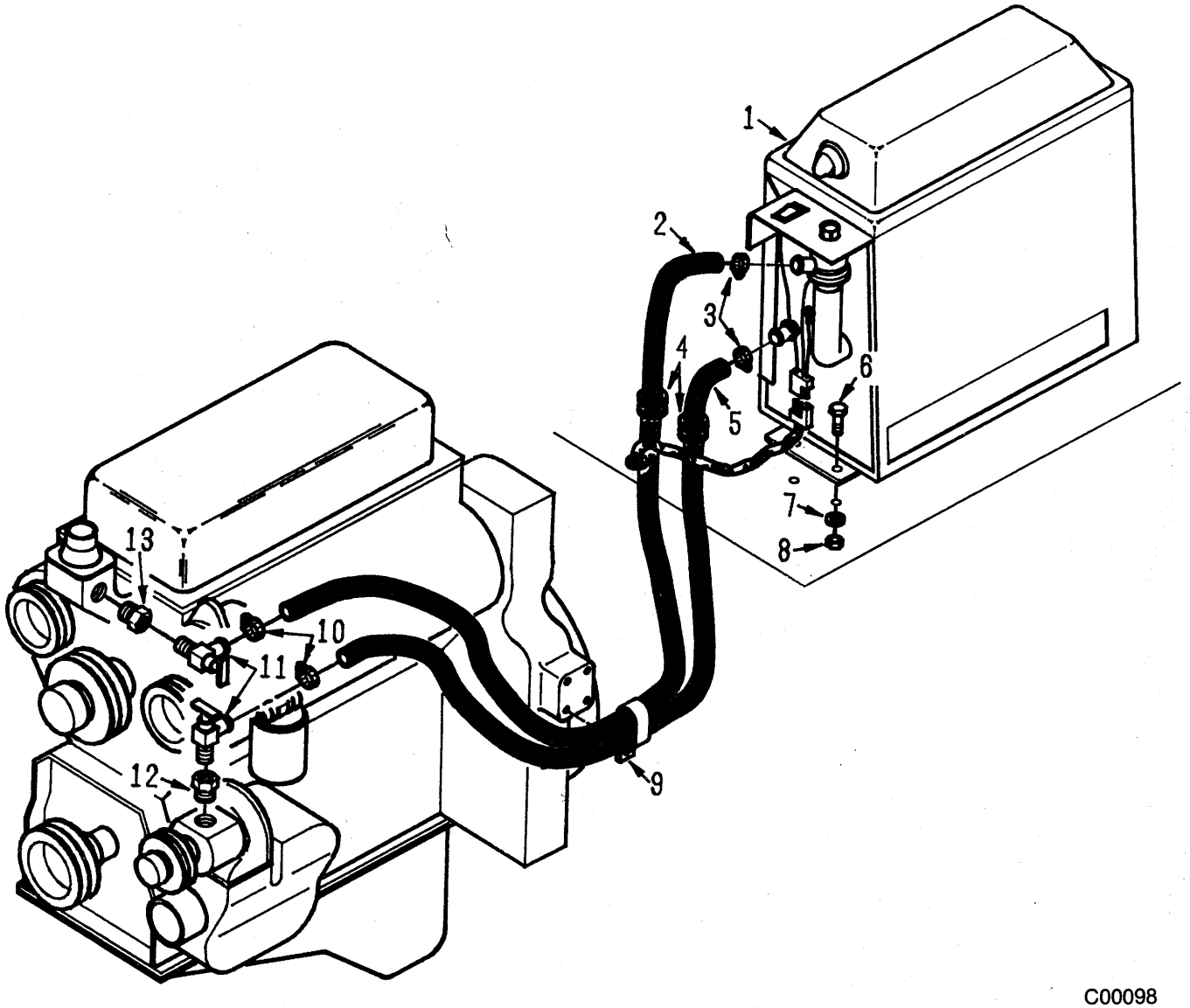
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[1]_____	1	**Heater assy**	chauffage ens	Heizung vollst	aquecedor conj	calefactor conj
2	[2]**1529688**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
3	**42H10**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
4	**1319124**	2	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
5	[3]**1529688**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
6	**17C620**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	**59D6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	**30H52**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
10	**30H52**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
11	**30H50**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
12	**42H10**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
13	**552433**	2	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
14	**356618**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
15	**19F6**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje

***473D**

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]88 in (2235 mm)
[3]62 in (1575 mm)

CLARK

Heater Installation*
Installation de chauffage*
Heinzungseinbau*
Instalação do sistema de aquecimento*
Instalación del calefactor*



C00098

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[1]_____	1	**Heater assy**	chauffage ens	Heizung vollst	aquecedor conj	calefactor conj
2	[2]**1529688**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
3	**42H10**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
4	**1319124**	2	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
5	[3]**1529688**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
6	**17C620**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	**59D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	**31H48**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
10	**42H10**	2	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
11	**552433**	2	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
12	**356618**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje
13	**19F6**	1	**Bushing**	chemise	Buchse	bucha	buje

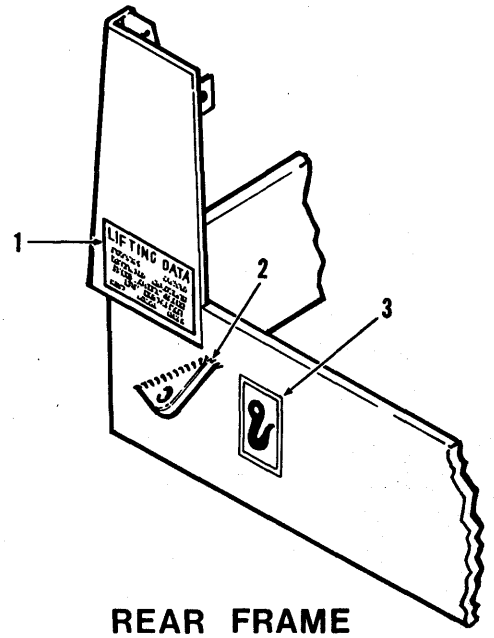
***485B**

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]73 in (1854 mm)
[3]57 in (1448 mm)

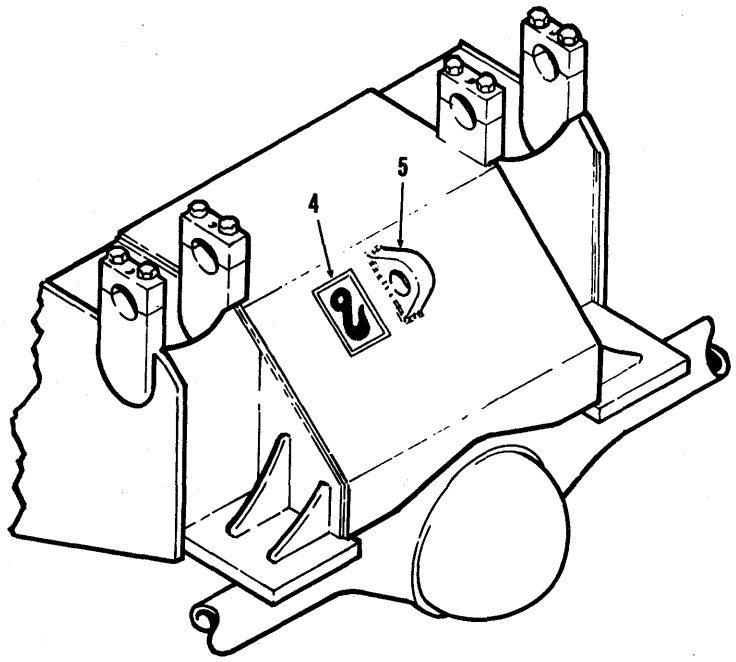
PM 3335
Printed in U.S.A.

Lifting Lugs, Kit
Ergots de levage, jeu
Aushebebehaltersatz
Orelhas de elevação, jôgo
Orejas de levante, juego

CLARK



REAR FRAME LOCATION

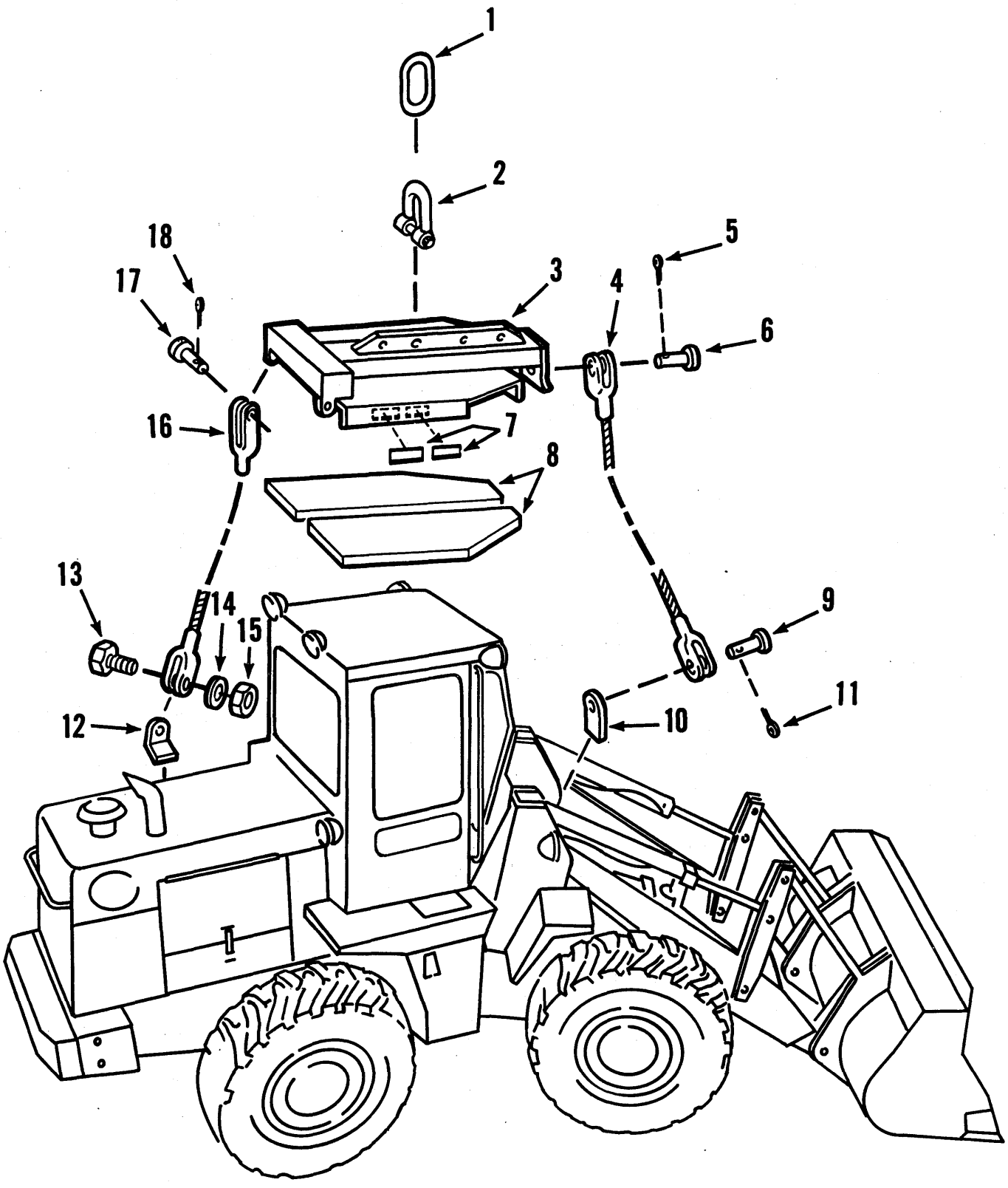


FRONT FRAME LOCATION

TS-11036

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2536556	1	**Lifting lugs kit**	ergots levage jeu	Aushebehaltersatz	orelhas elevação jgo	orejas levante jgo
1	[3]2523633	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
1A	†[4]2523635	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
1B	†[5]2523634	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
1C	†[6]2523637	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
1D	†[7]2523636	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
2	3981073	2	**Lug**	point de soudure	Ansatz	alça	orejo de soporte
3	1511709	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
4	1511709	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
5	3981073	1	**Lug**	point de soudure	Ansatz	alça	orejo de soporte

[2]Inc. 1, 2 → 5
[3]English. Anglais. Englisch. Ingles. Inglés.
[4]German. Allemand. Deutsch. Alemão. Alemán.
[5]French. Français. Französisch. Frances. Francés.
[6]Spanish. Espagnol. Spanisch. Espanhol. Español.
[7]Portuguese. Portugais. Portugiese. Português: Português.



TS-21504

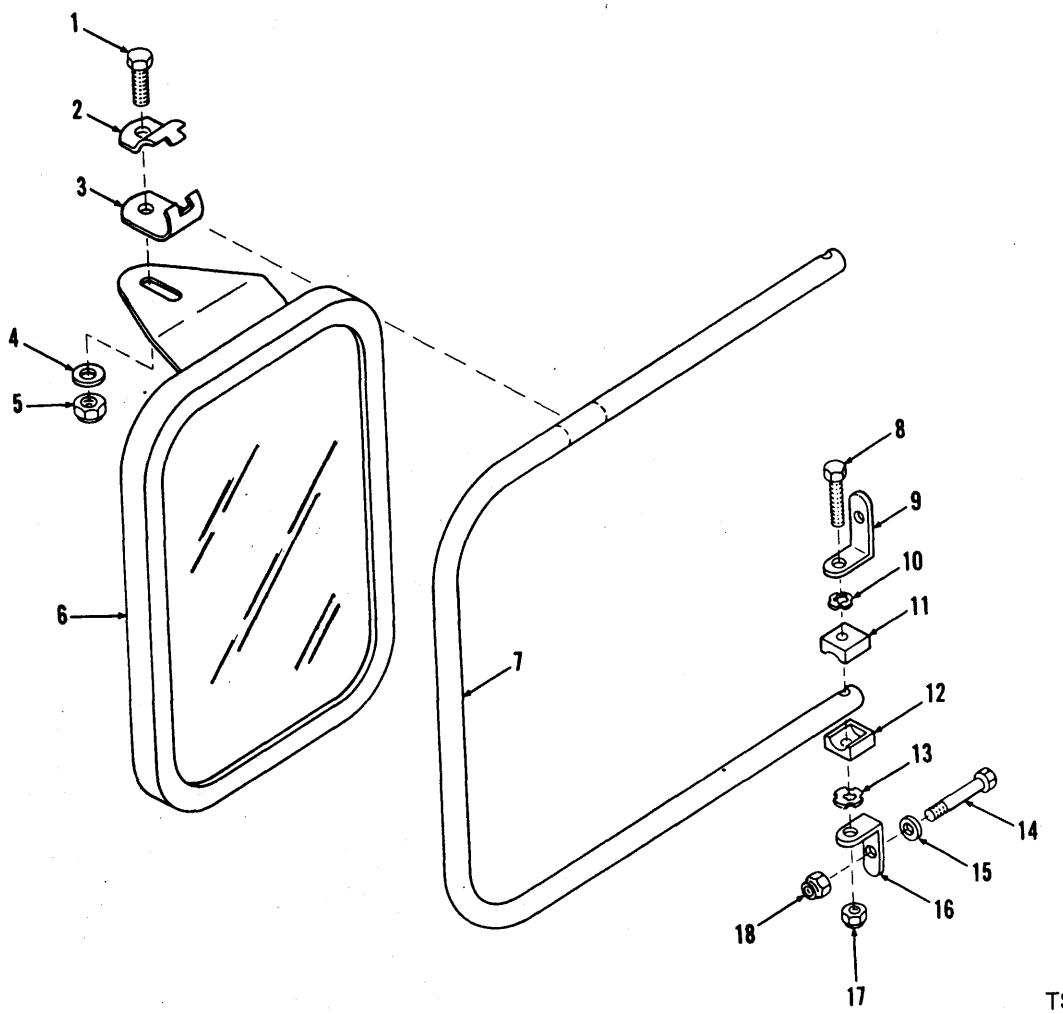
Lifting Lugs, Kit
Ergots de levage, jeu
Aushebebehaltersatz
Orelhas de elevação, jôgo
Orejas de levante, juego

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2536381	1	**Lifting lugs kit**	ergots levage jeu	Aushebehaltersatz	orelhas elevação jgo	orejas levante jgo
1	2525021	1	**Link**	articulation	Gelenk	elo	articulación
2	2536355	1	**Shackle**	bride	Schäkel	manilha	grillete
3	2536379	1	**Lift frame**	châssis de levée	Heberahmen	chassis de elevação	marco de elev
4	[4]2525017	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
5	§[5]———	—	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
6	§[5]———	—	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
7	2525023	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
7A	2525046	2	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
8	2525028	2	**Rubber pad**	tampom caoutchouc	Gummiunterlage	chumaco borracha	almohadilla caucho
9	§[5]———	—	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
10	2525024	1	**Lug**	point de soudure	Ansatz	alça	orejo de soporte
11	§[5]———	—	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas
12	2525025	2	**Lug**	point de soudure	Ansatz	alça	orejo de soporte
13	18C2080	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	27E20	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
15	60D20	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
16	[6]2525016	2	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
17	§[7]———	—	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
18	§[7]———	—	**Pin cotter**	goupille fendue	Splint	contrapino	chaveta dos patas

[2]CMD sales item only
[2]Pièce vende par CMD seulement
[2]Teile nur von CMD verkauft
[2]Peça ventada para CMD somente
[2]Pieza ventada para CMD solamente
[3]Inc. 1 → 18
[4]Inc. 5, 6, 9, 11
[5]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 4
[6]Inc. 17, 18
[7]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 16

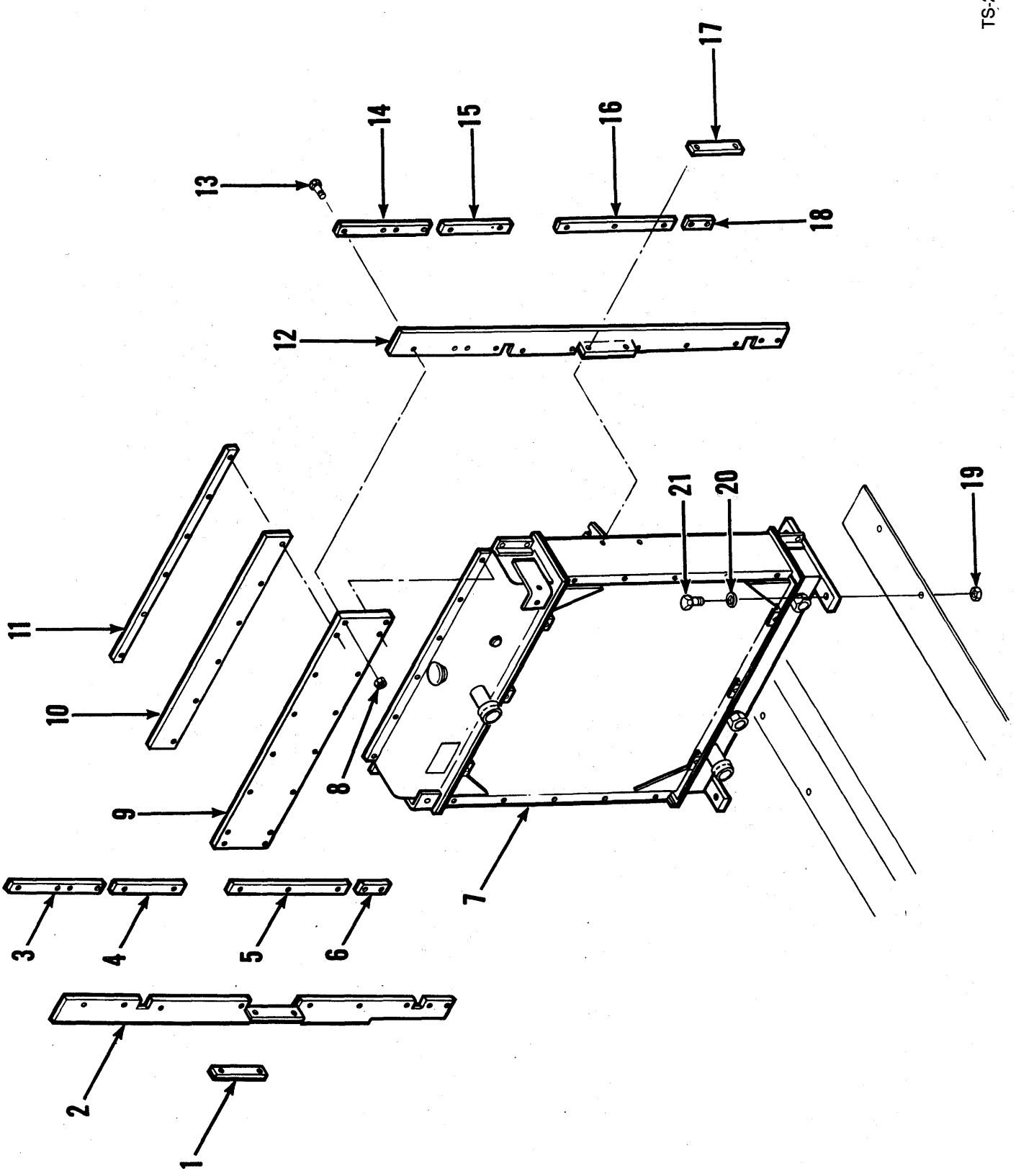
Mirror Kit
Miror, jeu
Spiegelsatz
Espelho, jôgo
Espejo, juego



TS-20182

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2520084	2	**Mirror kit**	miroir jeu	Spiegel-satz	espelho jogo	espejo juego
1	**17C616**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	**2519949**	4	**Clamp half**	demi serrage	Klammerhälfte	meio grampo	media grampa
3	**2519950**	4	**Clamp half**	demi serrage	Klammerhälfte	meio grampo	media grampa
4	**27E6**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	**59D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**2519952**	2	**Mirror**	miroir	Spiegel	espelho	espejo
7	**2519951**	2	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
8	**17C636**	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
9	**2520137**	4	**Angle**	angle	Winkel	ângulo	angulo
10	**2520135**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	**2519948**	4	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
12	**2519948**	4	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
13	**2520135**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	**17C420**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	**27E4**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
16	**2520137**	4	**Angle**	angle	Winkel	ângulo	angulo
17	**59D6**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
18	**59D4**	8	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[2]CMD sales item only
[2]Pièce vende par CMD seulement
[2]Teile nur von CMD verkauft
[2]Peça ventada para CMD somente
[2]Pieza ventada para CMD solamente
[3]Inc. 1 → 18


TS-21534
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

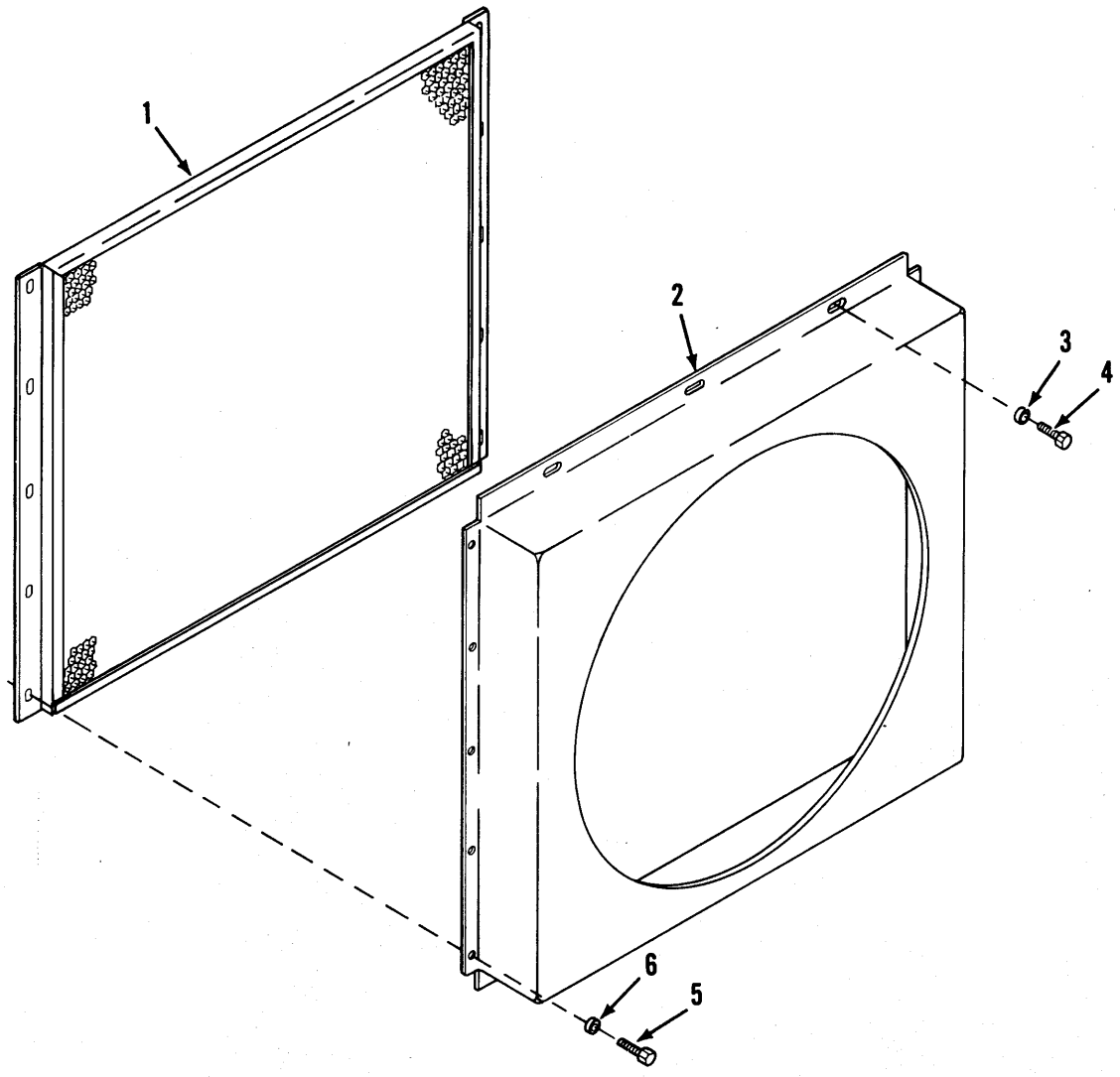
Radiator-Inline Installation
Radiateur-Installation en Ligne
Kühler-Reiheneinbau
Radiador-instalação em Linha
Radiador-Instalación en Línea

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,4]2541266	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
B	[3,5]2541268	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
1	2541270	12	**Rectangular flat**	plat rectangulaire	Rechtwinkl Abplatt	ret plano	plano rect
2	2541279	1	**Rubber strip**	bande de caoutchouc	Gummistriefen	tira de borracha	tira de goma
3	2541273	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
4	2541271	1	**Rectangular flat**	plat rectangulaire	Rechtwinkl Abplatt	ret plano	plano rect
5	2541272	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
6	2541269	1	**Rectangular flat**	plat rectangulaire	Rechtwinkl Abplatt	ret plano	plano rect
7	[1]_____	1	**Radiator**	radiateur	Kühler	radiador	radiador
8	85D4	24	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	[4]2541278	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
9A	[5]2541281	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
10	2541275	1	**Rubber strip**	bande de caoutchouc	Gummistriefen	tira de borracha	tira de goma
11	2541276	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
12	2541279	1	**Rubber strip**	bande de caoutchouc	Gummistriefen	tira de borracha	tira de goma
13	17C412	38	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
14	2541273	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
15	2541271	1	**Rectangular flat**	plat rectangulaire	Rechtwinkl Abplatt	ret plano	plano rect
16	2541272	1	**Plate**	plaque	Platte	placa	placa
17	2541270	1	**Rectangular flat**	plat rectangulaire	Rechtwinkl Abplatt	ret plano	plano rect
18	2541269	1	**Rectangular flat**	plat rectangulaire	Rechtwinkl Abplatt	ret plano	plano rect
19	85D8	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
20	27E8	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
21	17C832	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 1 → 9, 10 → 21
[3]Inc. 1 → 8, 9A, 10 → 21
[4]480B, 458, 459, 472, 473
[5]8074, 485A

Radiator Sand Grid Kit
Grille à sable du radiateur, jeu
Kühlersandgrittersatz
Grade de areia de radiador, jôgo
Grilla de arena de radiador, juego

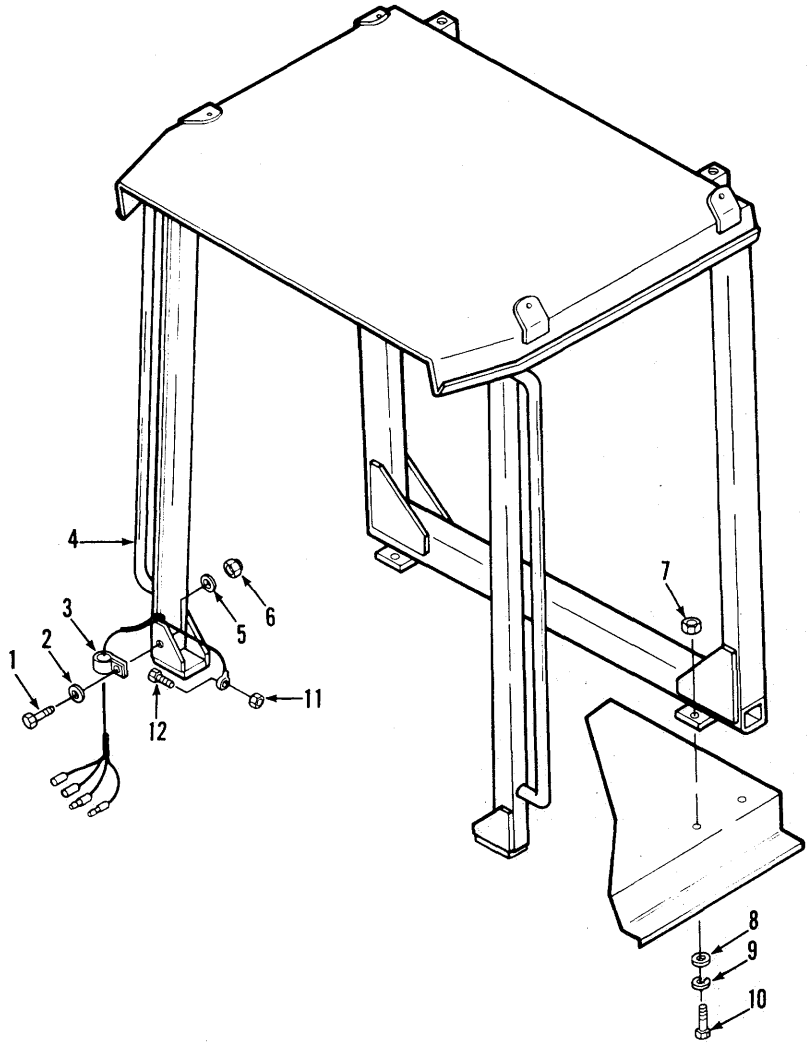


TS-20690

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	**2531212**	1	**Sand grid kit**	grille à sable jeu	Sandgittersatz	grade areia jgo	grilla arena jgo
1	**2531139**	1	**Sand grid assy**	grille à sable ens	Sandgitter-Baugr	grade areia conj	grilla arena conj
2	[1]———	—	**Radiator shroud**	radiateur enveloppe	Kühlerumkleidung	radiador cobertura	radiador envolente
3	**2525069**	6	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	**17C416**	6	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	**17C516**	10	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	**2525070**	10	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela

Roll-Over Protective StructureROPS
Toit de protection et sécuritéROPS
ÜberrollschutzROPS
Estrutura protetora contra tombamentosROPS
Estructura protectora contra vuelcosROPS

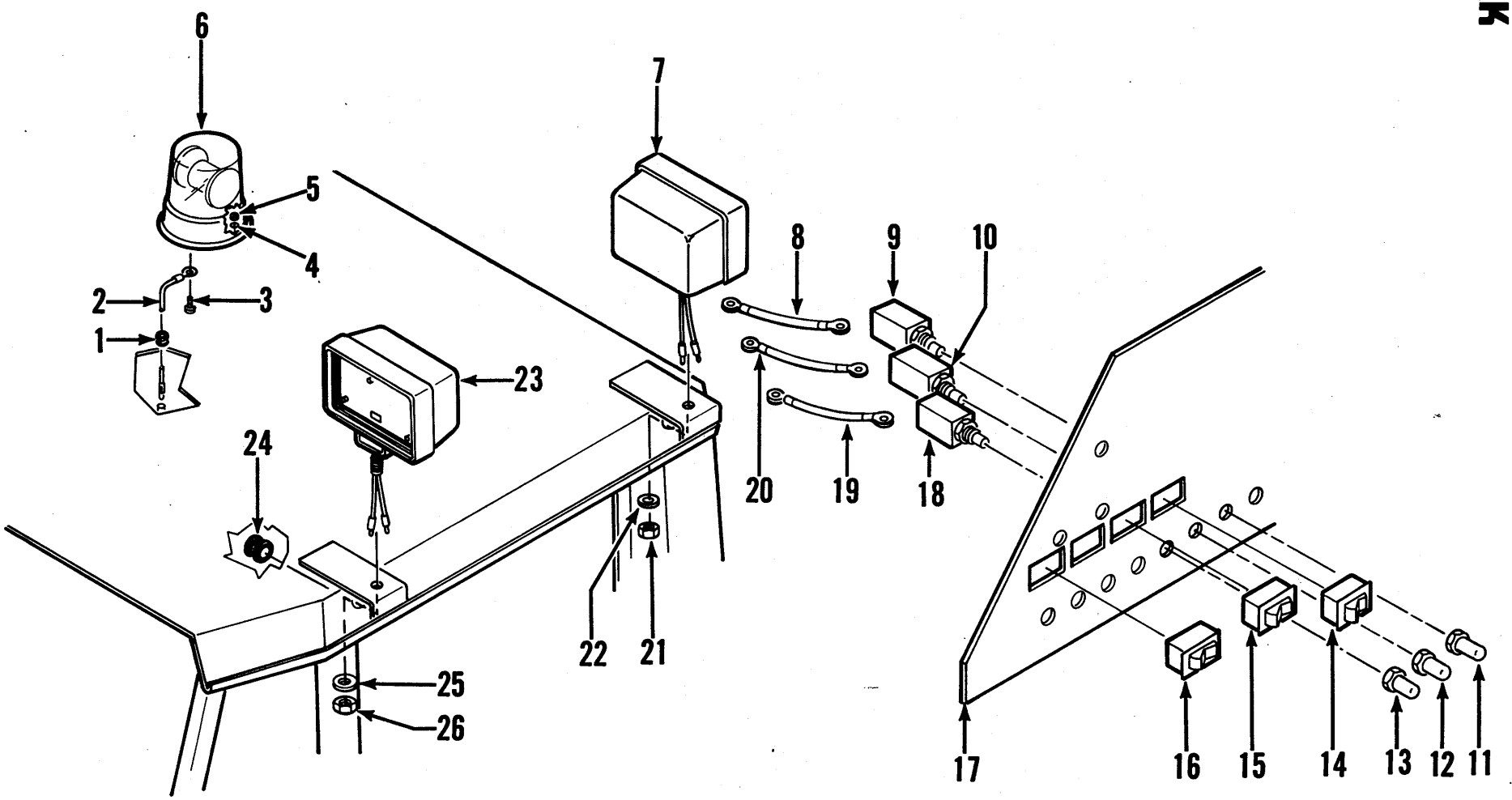
CLARK



TS-21942

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**17C616**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	**4E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
3	**30H23**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
4	[3]**2557313**	1	**Canopy**	dais	Schutzdach	dossel	dosel
4A	†**2554437**	1	**Harness**	harnais	Kabelbaum	chicote	mazo
5	**4E6**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	**63D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
7	§[2]———	—	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	**2386458**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
10	**17C1240**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
11	**63D6**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
12	**17C616**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón

[2]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 4
[3]Inc. 7



TS-22219

PM 3335
Printed in U.S.A.

Rotating Beacon & Cab lights
Feux clignotants balise & de la cabine
Drehendes Such- & Kabinelichter
Luzes de farol rotador & da cabina
Luces de faro giratorio & de la cabina

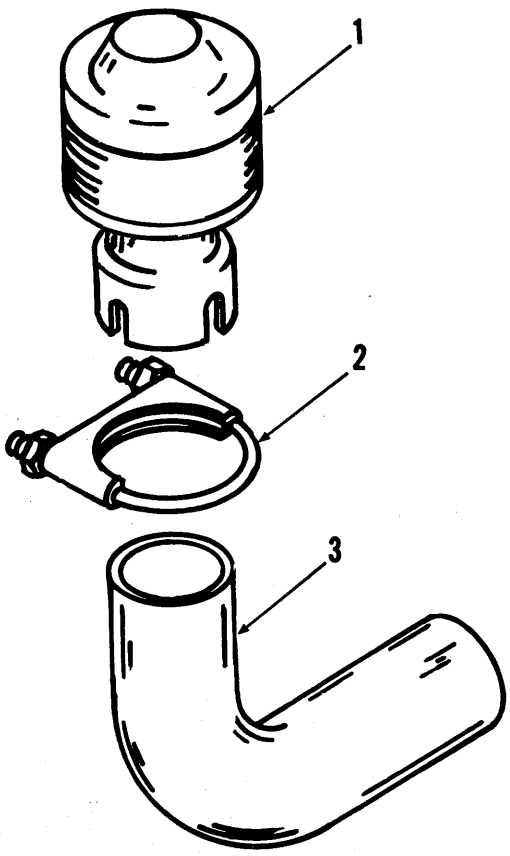
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2550357	1	**Rotating beacon kit**	feux cignot balise	Drehendes Suchlight	farol rotador	luz faro giratorio
B	[2,4]2554875	1	**Light kit, front**	lampe jeu, avant	Lichtersatz, Vorn	luzes jgo, dianteiro	luces jgo, delantero
C	[2,5]2554876	1	**Light kit, rear**	lampe jeu, arriere	Lichtersatz, Hinter	luzes jgo, traseiro	luces jgo, trasero
1	552442	1	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
2	2519533	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
3	18C464	1	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
4	25E13	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	18D4	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	[6]1548069	1	**Light**	lampe	Licht	lâmpada	lámpara
6A	†894300	2	**Sealed unit**	bloc optique herm	Abgedichtete Schnwrf	farol vedado	óptica sellada
6B	†960962	1	**Lens**	lentille	Linse	lente	lente
7	[7]2554843	2	**Headlamp**	phares	Scheinwerfer	máximos	faros delanteros
7A	†965834	2	**Sealed beam**	barra jointe	Trägerdichtung	farol de milha	viga sellada
7B	†302218	2	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
8	2516346	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
9	[9]2537564	1	**Circuit breaker**	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
10	[10]2537565	1	**Circuit breaker**	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
11	2539293	1	**Boot**	capuchon	Kappe	capuz	capuchón
12	2539293	1	**Boot**	capuchon	Kappe	capuz	capuchón
13	2539293	1	**Boot**	capuchon	Kappe	capuz	capuchón
14	2539289	1	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
15	2539289	1	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
16	2539289	1	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
17	[1]———	1	**Inst panel**	tableau de bord	Armaturenbrett	painel instrumentos	tablero instrumen
18	[10]2537565	1	**Circuit breaker**	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
19	2516313	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
20	2516313	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
21	63D8	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
22	24E8	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
23	[8]2554843	2	**Headlamp**	phares	Scheinwerfer	máximos	faros delanteros
23A	†965834	2	**Sealed beam**	barra jointe	Trägerdichtung	farol de milha	viga sellada
24	302218	2	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
25	24E8	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
26	63D8	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[2]CMD sales item only
[2]Pièce vende par CMD seulement
[2]Teile nur von CMD verkauft
[2]Peça ventada para CMD somente
[2]Pieza ventada para CMD solamente
[3]Inc. 1 → 6, 8, 9, 11, 16
[4]Inc. 7, 13, 15, 18, 19, 21, 22
[5]Inc. 10, 12, 14, 20, 23, 25, 26
[6]Inc. 4, 5, 6A, 6B
[7]Inc. 7A, 21, 22
[8]Inc. 23A, 25, 26
[9]10 Amp
[10]15 Amp

Spark Arrestor Kit
Pare-etincelles, jeu
Funkenfängersatz
Para-faiscas, jôgo
Apagachispa, juego

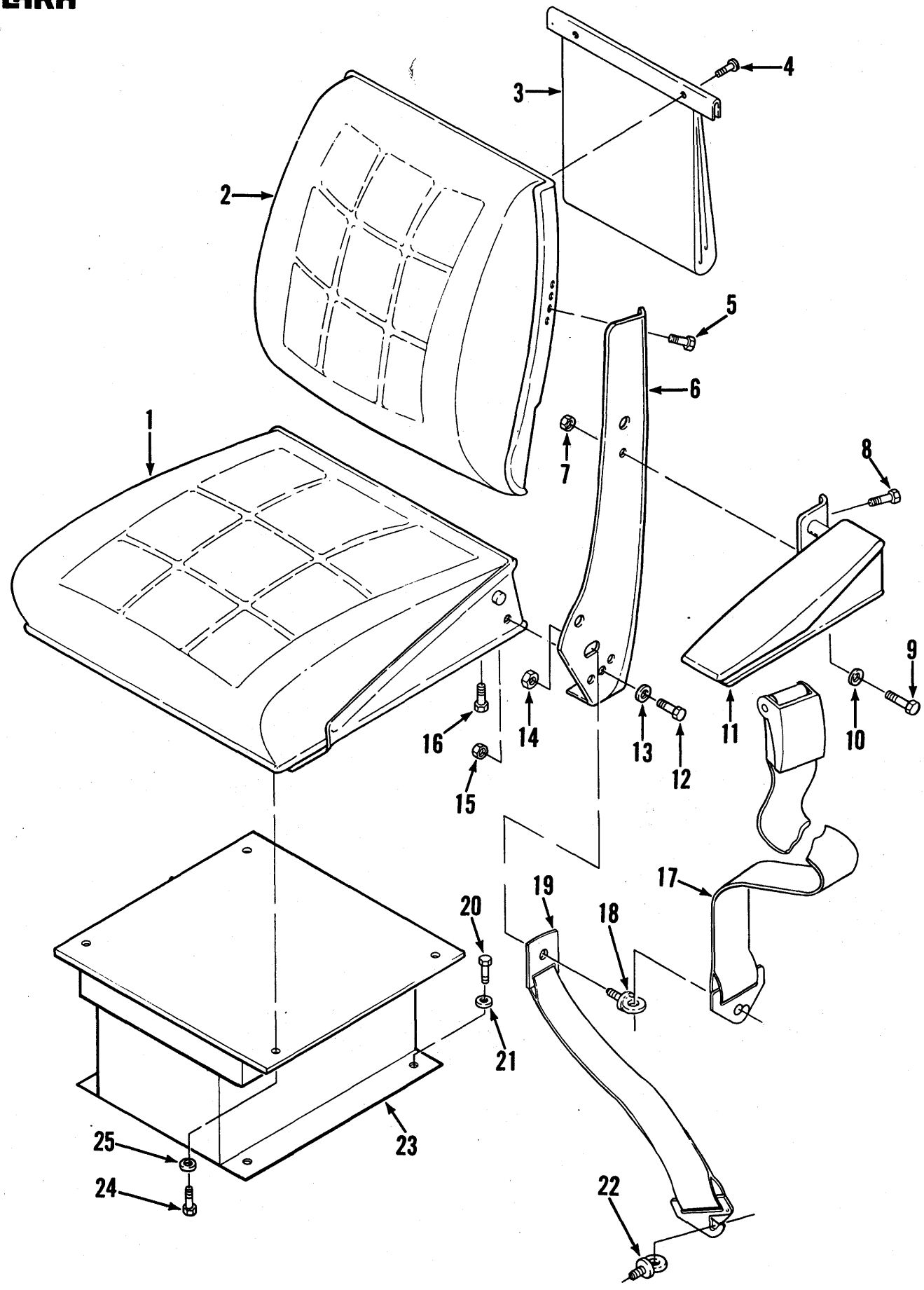
CLARK



TS-15551

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2526475	1	**Spark arrestor kit**	pare-etincelles jeu	Funkenfängersatz	para-faiscas jôgo	apagachispa juego
1	**2526338**	1	**Spark arrestor**	pare-etincelles	Funkenfänger	para-faiscas	apagachispa
2	**507069**	3	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
3	**2526339**	1	**Pipe**	tuyau	Rohr	cano	caño

[2]CMD sales item only
[2]Pièce vende par CMD seulement
[2]Teile nur von CMD verkauft
[2]Peça ventada para CMD somente
[2]Pieza ventada para CMD solamente
[3]Inc. 1 → 3



TS-22079

Suspension Seat Assembly
Ensemble suspension siège
Aufhängsitz Aggregat
Conjunto suspensão assento
Conjunto de la suspensión del asiento

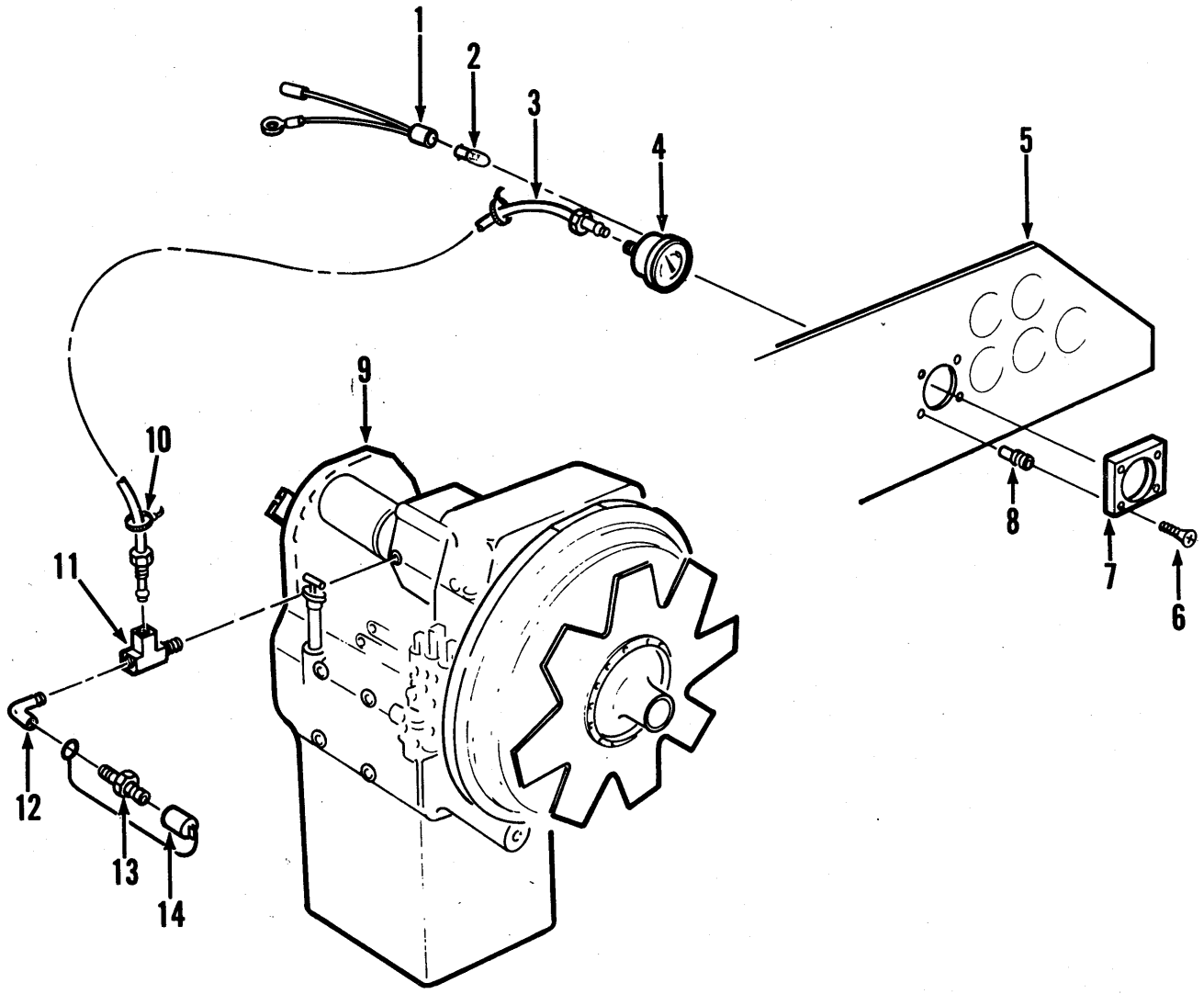
CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[1,2]2539789	1	**Seat assy**	siège ens	Sitz vollst	assento conj	asiento conj
B	[3]2512480	1	**Seat belt kit**	ceinture sécurité	Sichrhtgrt Satz	cinto segur jôgo	cinturón segur jgo
1	964961	1	**Cushion**	coussin	Kissen	almofada	cojín
2	964962	1	**Cushion**	coussin	Kissen	almofada	cojín
3	964971	1	**Case**	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
4	964972	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
5	1C510	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
6	964959	1	**Rail LH**	rail CG	Schiene L	trilho LE	riel LI
6A	964960	1	**Rail RH**	rail CD	Schiene R	trilho LD	riel LD
7	61D5	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
8	1C510	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
9	1C510	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	4E5	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	964957	1	**Arm rest LH**	accoudoir CG	Armstütze L	descanso braço LE	apoyo brazo LI
11A	964958	1	**Arm rest RH**	accoudoir CD	Armstütze R	descanso braço LD	apoyo brazo LD
12	1C510	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
13	4E5	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	60D7	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
15	61D5	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
16	1C510	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
17	2522107	1	**Seat belt**	courroie du siège	Sicherheitsgurt	cinto de segurança	cint seguridad
18	2522745	2	**Eye bolt**	boulon à oeil	Ringschraube	orificio do paraf	torn de anillo
18A	2512037	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
19	2524027	2	**Strap**	bande	Band	faixa	banda
20	61G508	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	27E5	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
22	2539753	2	**Eye bolt**	boulon à oeil	Ringschraube	orifício do paraf	torn de anillo
23	2524131	1	**Suspension base**	suspension base	Federung Untergestell	suspensão base	suspensión base
24	17C516	4	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
25	6515240	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela

[1]Inc. 1 → 16
[2]Optional. Optionel. Wahlfrei. Opcional. Opcional.
[3]Inc. 14, 17, 18

Transmission Clutch, Pressure Gauge
Embrayage de la transmission, jauge de pression
Getriebekupplung, Druckmesser
Embreagem da transmissão, manômetro de pressão
Embrague de la transmisión, manómetro de presión

CLARK



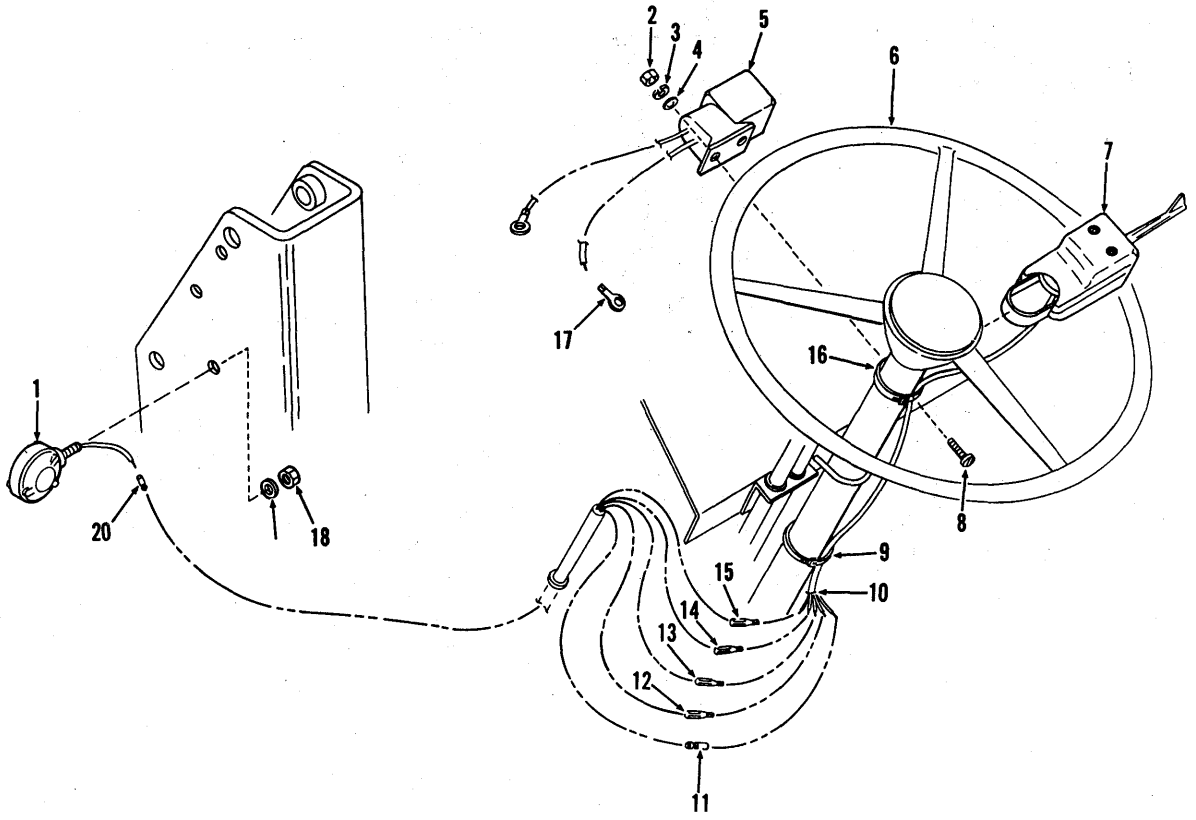
TS-22228

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2555319	1	Kit	jeu	Satz	jogo	juego
1	2528760	1	Socket assy	douille ens	Büchseneinheit	gaxeta conj	casquillo conj
2	895771	1	Bulb	ampoule	Birne	bulbo	lamparilla
3	5295191	1	Tube assy	tube ensemble	Rohreinheit	tubo conjunto	tubo conjunto
3A	†636971	2	Grommet	oeillet	Augenring	ilhó arandela	pasacable
4	5295190	1	Gauge	jauge	Instrument	calibrador	medidor
5	[1]_____	1	Inst panel	tableau de bord	Armaturenbrett	painel instrumentos	tablero instrumen
6	1G612	4	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
7	2528758	1	Face plate	plaque de surface	Frontplatte	chapa da sup	placa de frente
8	2515035	4	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	[1]_____	1	Transmission	transmission	Getriebe	transmissão	transmisión
10	1736910	6	Tie	attache	Haft	liame	atadura
11	30F1	1	Tee	raccord T	T-Verbindungsstück	tê	te
12	791052	1	Elbow	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
13	1306142	1	Coupling	accouplement	Kupplung	acoplamento	acople
14	6000689	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 1 → 11

Turn Lights
Clignotants
Richtungslicht
Luzes de voltar
Luces de virajes

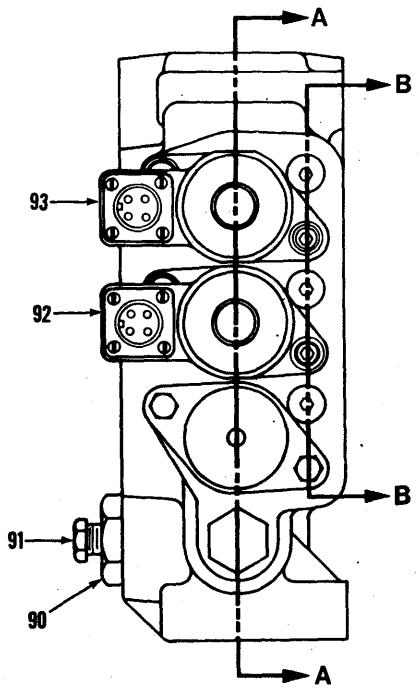
CLARK

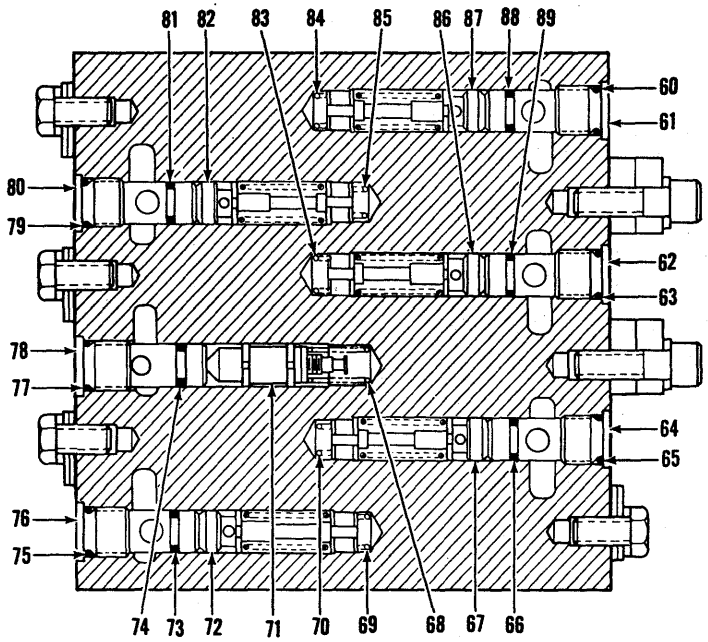


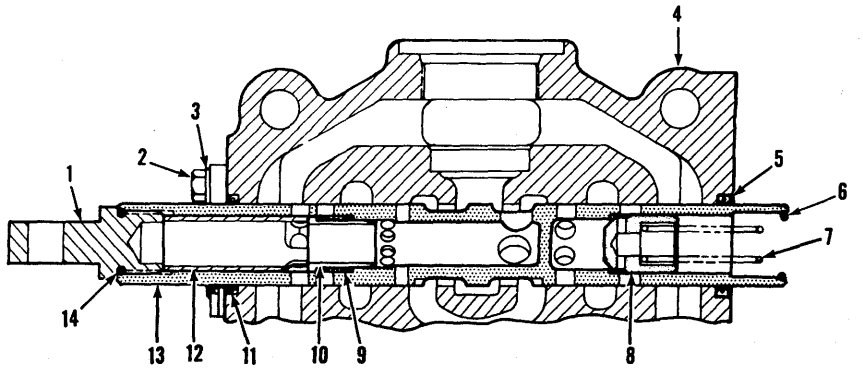
TS-20265

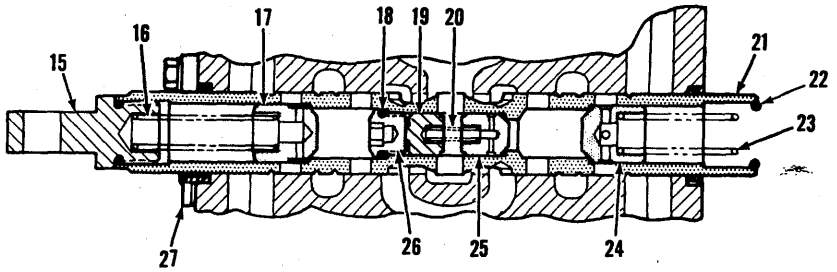
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2513152	—	**Turn signal kit**	trousse clignotants	Blinklicht Bausatz	jogo sinaliz curvas	juego luz direcc
1	**2513153**	2	**Turn signal lamp**	lampe clignotants	Blinklichtlamp	sinal curvas lamp	luz dirección lamp
2	**14D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
3	**12E8**	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
4	**25E8**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	§———	1	**Flasher**	clignotant	Blinker	pisca-pisca	indicad a destillos
6	**1519254**	1	**Steering wheel**	volant direction	Steuerrad	volante direção	volante dirección
7	**1781581**	1	**Turn sig switch assy**	ens int clignotants	Blinklchtschltr voll	cj int sinaliz crvas	conj int luz direcc
8	**85G310**	2	**Screw**	vis	Schraube	parafuso	tornillo
9	**1736910**	2	**Strap**	bande	Band	faixa	banda
10	**1304601**	1	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
11	**1513577**	1	**Terminal**	borne	Anschluss	terminal	terminal
12	**1513575**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
13	**1513575**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
14	**1513575**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
15	**1513575**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
16	**1736910**	1	**Strap**	bande	Band	faixa	banda
17	**755152**	1	**Terminal**	borne	Anschluss	terminal	terminal
18	**8D8**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
19	**6E8**	2	**Lockwasher**	rondelle frein	Sicherungsscheibe	arruela de pressão	arandela seguridad
20	**1513577**	2	**Terminal**	borne	Anschluss	terminal	terminal
21	†**1692900**	8	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
22	†**614138**	1	**Terminal**	borne	Anschluss	terminal	terminal

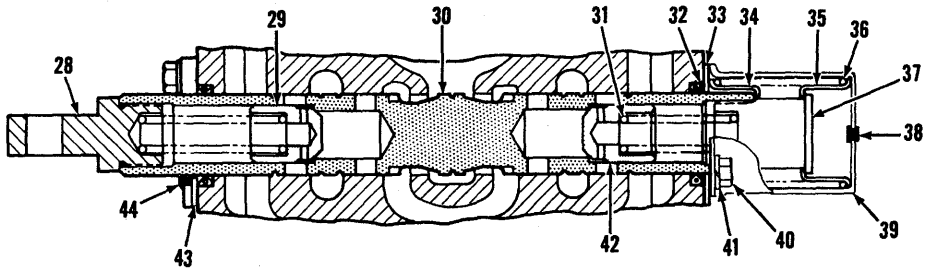
[2]Inc. 1 → 4, 7 → 20
[3]CMD sales item only
[3]Pièce vende par CMD seulement
[3]Teile nur von CMD verkauft
[3]Peça ventada para CMD somente
[3]Pieza ventada para CMD solamente

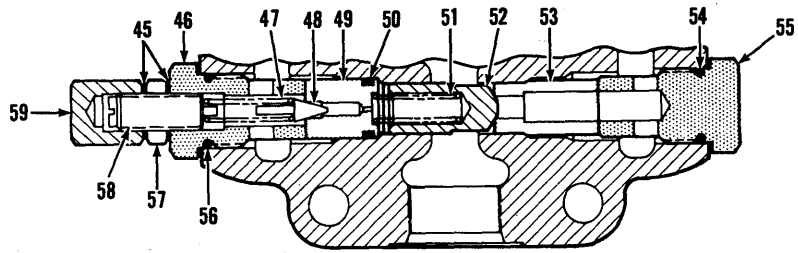












SECTION A-A

TS-15345

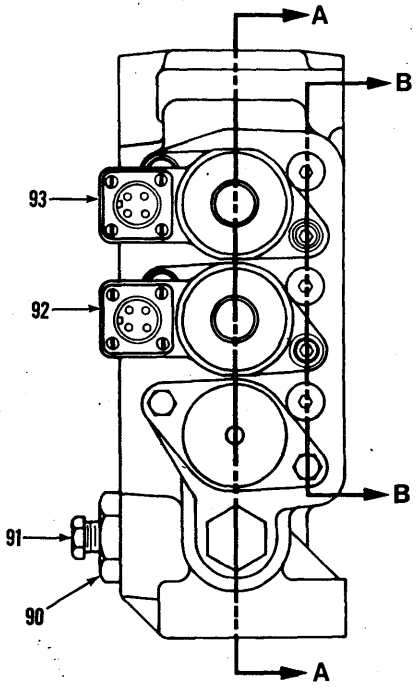
PM 3335
Printed in U.S.A.

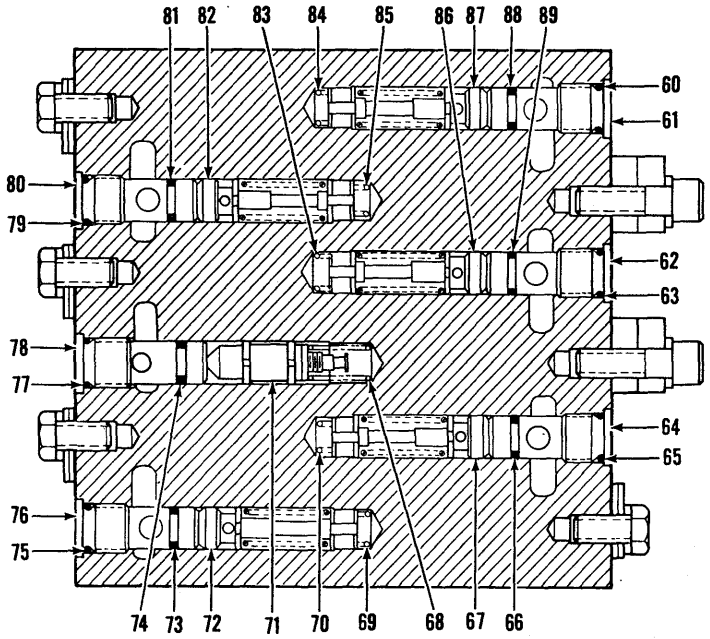
Valve Assembly (Three Spool)
Ensemble de soupape (trois tiroirs)
Ventil-Baugruppe (Drei Spulen)
Conjunto da válvula (três carreteis)
Conjunto de válvula (tres carretes)

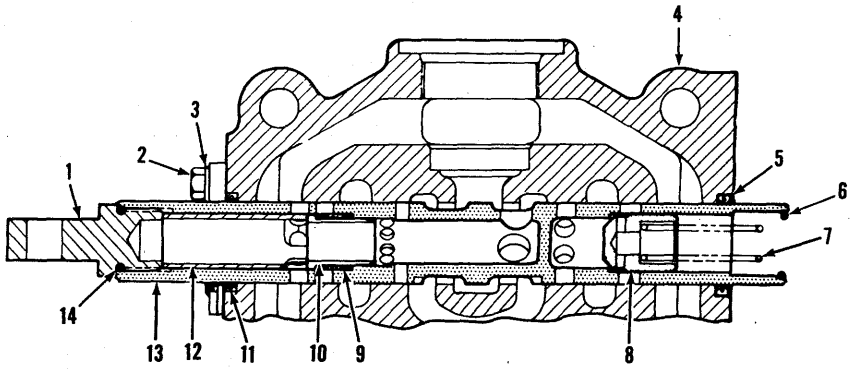
CLARK

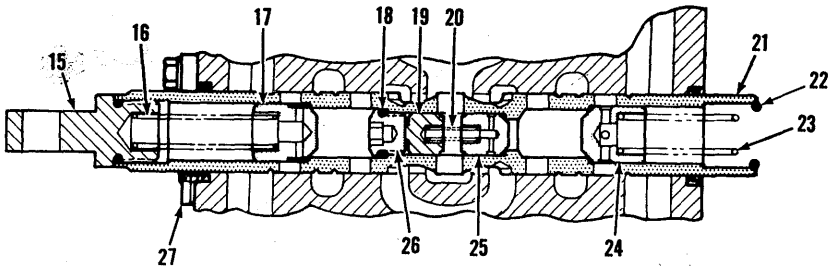
No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2535928	2	Valve assy	soupape ens	Ventil vollst	válvula conj	válvula conj
1	893295	1	Eye	oeil	Auge	olho	ojo
2	1C612	6	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3	4E6	6	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
4	§[14]———	1	Housing	boîtier	Gehäuse	carcaça	carcasa
5	949304	3	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
6	25K30022	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
7	893293	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
8	944885	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
9	962441	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
10	962439	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
11	949304	3	Seal	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
12	962440	1	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
13	§[4]———	1	Spool	tiroir	Spule	carretel	carrete
14	25K30022	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
15	893295	1	Eye	oeil	Auge	olho	ojo
15A	†25K30022	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
16	893293	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
17	944885	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
18	25K30014	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
19	962450	1	Slug	lingot	Pfropfen	libra-massa	lingote
20	962451	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
21	§[5]———	1	Spool	tiroir	Spule	carretel	carrete
22	25K30022	2	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
23	960975	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
24	960601	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
25	962448	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
26	962449	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
27	949303	3	Plate	plaque	Platte	placa	placa
28	893295	1	Eye	oeil	Auge	olho	ojo
28A	†25K30022	2	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
29	944885	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
30	§[6]———	1	Spool	tiroir	Spule	carretel	carrete
31	893293	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
32	949349	1	Back-up ring	anneau de renfort	Stützring	anel de encosto	anillo de respaldo
33	980832	1	Plate	plaque	Platte	placa	placa
34	945348	1	Retainer	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
35	945348	1	Retainer	arrêtoir	Halterung	retentor	retén
36	980830	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
37	944895	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
38	886745	1	Plug	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
39	980828	1	Cover	couvercle	Deckel	tampa	tapa
40	1C612	2	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
41	4E6	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
42	944885	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
43	949302	3	Plate	plaque	Platte	placa	placa
44	949305	3	Wiper	racleur	Wischer	limpador	limpiador
45	613750	2	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
46	980835	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa

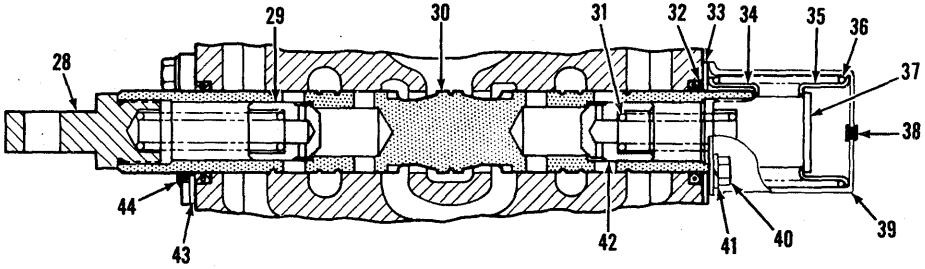
[2]Inc. 1 → 67, 68 → 72, 73 → 82, 83 → 86, 87, 88 → 93
[4]Inc. 1, 7 → 10, 12, 14
[5]Inc. 15 → 20, 23 → 26
[6]Inc. 28, 28A, 29, 31, 34 → 37, 42
[14]See, Voir, Siehe, Veja, Véase A

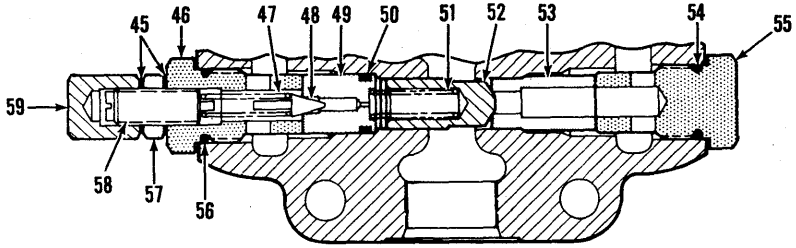












SECTION A-A

TS-15345

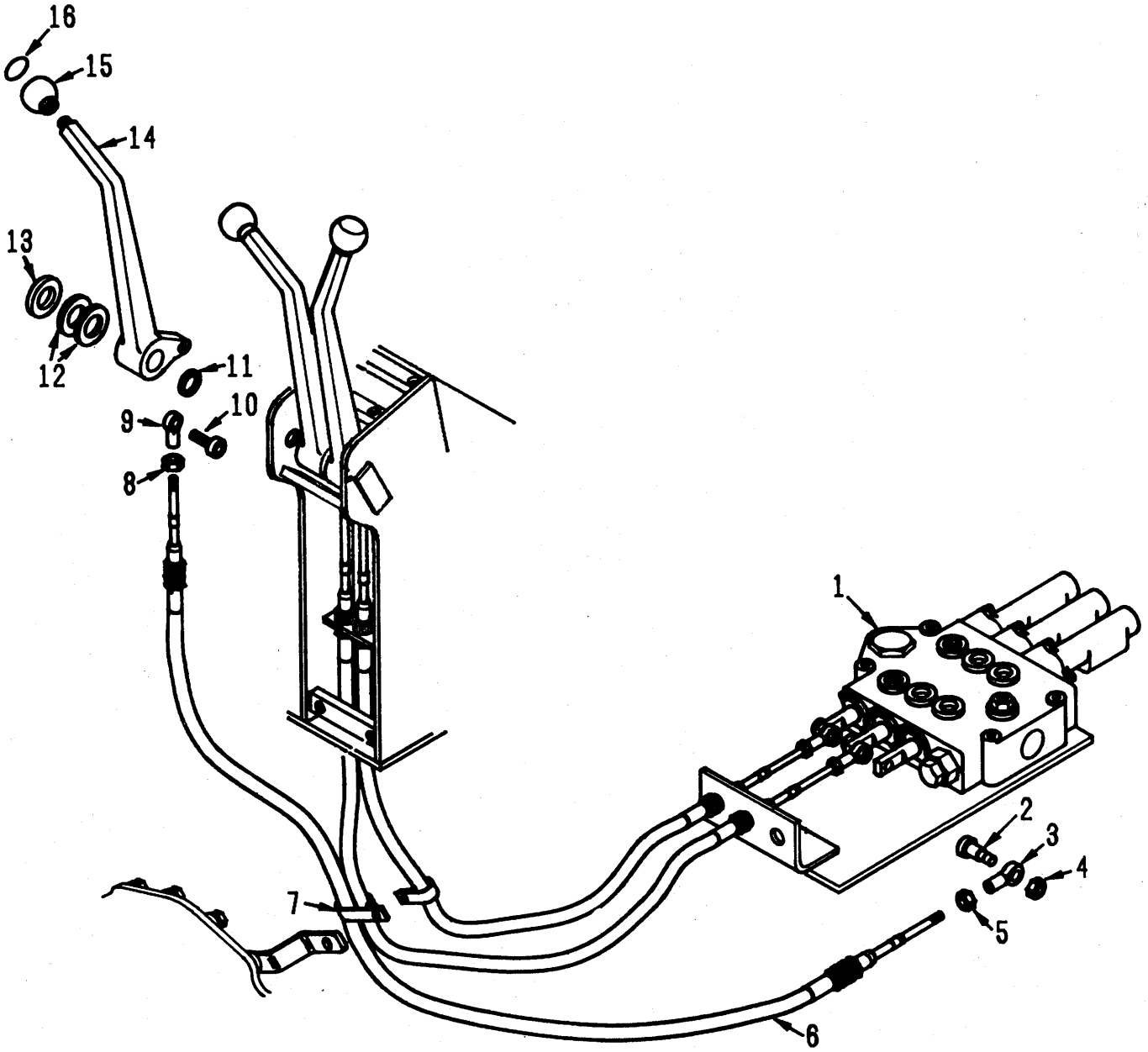
PM 3335
Printed in U.S.A.

Valve Assembly (Three Spool)
Ensemble de soupape (trois tiroirs)
Ventil-Baugruppe (Drei Spulen)
Conjunto da válvula (três carreteis)
Conjunto de válvula (tres carretes)

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
47	886753	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
48	886739	1	Poppet	clapet	Ventilkegel	gatilho	clapeta
49	980836	1	Seat	siège	Sitz	assento	asiento
50	25K30020	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
51	947791	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
52	960965	1	Check	clapet	Rückschlagventil	gatilho	clapeta
53	980840	1	Seat	siège	Sitz	assento	asiento
54	58K210	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
55	980838	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
56	58K210	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
57	8D8	1	Jam nut	ecrou de bloquage	Sperrmutter	porca freio	tuerca de ajuste
58	980834	1	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
59	49D8	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
60	25K20016	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
61	962704	1	Seat	siège	Sitz	assento	asiento
62	962704	1	Seat	siège	Sitz	assento	asiento
63	25K20016	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
64	962704	1	Seat	siège	Sitz	assento	asiento
65	2520016	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
66	77K013	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
67	[9]963077	1	Relief valve	soupape décharge	Uberdr Ventil	válvula alívio	válvula alivio
68	886764	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
69	962705	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
70	962705	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
71	962707	1	Relief valve	soupape décharge	Uberdr Ventil	válvula alívio	válvula alivio
72	[10]964173	1	Relief valve	soupape décharge	Uberdr Ventil	válvula alívio	válvula alivio
73	77K013	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
74	25K20014	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
75	25K20016	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
76	962704	1	Seat	siège	Sitz	assento	asiento
77	25K20016	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
78	962435	1	Seat	siège	Sitz	assento	asiento
79	25K20016	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
80	962704	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
81	77K013	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
82	[11]964173	1	Relief valve	soupape décharge	Uberdr Ventil	válvula alívio	válvula alivio
83	962705	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
84	962705	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
85	962705	1	Spring	ressort	Feder	mola	resorte
86	[12]964173	1	Relief valve	soupape décharge	Uberdr Ventil	válvula alívio	válvula alivio
87	[13]964173	1	Relief valve	soupape décharge	Uberdr Ventil	válvula alívio	válvula alivio
88	77K013	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
89	77K013	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
90	946882	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
90A	91F10	1	O-ring	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
91	40K4	1	Plug	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
92	[7]_____	1	Detent	pièce crantée	Arretierung	detentor	detén
93	[8]_____	1	Detent	pièce crantée	Arretierung	detentor	detén

[7]See page, Voir page, Siehe Seite, Vide página, Vea página V11, Inc. 22
[8]See page, Voir page, Siehe Seite, Vide página, Vea página V10, Inc. 6
[9]Inc. 64, 65, 66, 70
[10]Inc. 69, 73, 75, 76
[11]Inc. 79, 80, 81, 85
[12]Inc. 62, 63, 83, 89
[13]Inc. 60, 61, 84, 88



C00090

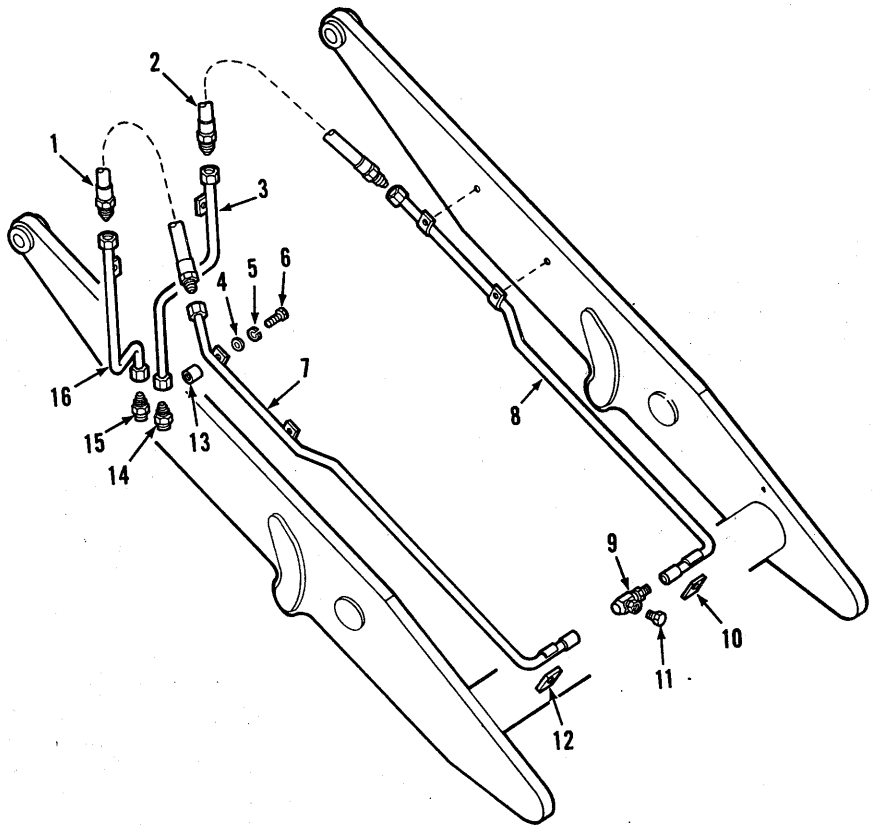
Valve Controls (Three Spool)
Commandes de soupape (trois tiroirs)
Ventilregler (drei Spulen)
Controles da válvula (três carretéis)
Controles de válvula (tres carretes)

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	[1]_____	1	**Valve assy**	soupape ens	Ventil vollst	válvula conj	válvula conj
2	**2553782**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3	**1300247**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
4	**59D5**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
5	**8D5**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	**2550560**	1	**Cable**	câble	Kabel	cabo	cable
7	**31H28**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
8	**8D5**	1	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
9	**1300247**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
10	**17C516**	1	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
11	**1522535**	2	**Seal**	joint étanchéité	Dichtung	vedador	sello
12	**1307998**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
13	**27E16**	1	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	[2]**2553781**	1	**Lever**	levier	Hebel	alavanca	palanca
14A	†**675227**	1	**Bearing**	palier	Lager	rolamento	cojinete
15	**2531930**	1	**Knob**	bouton	Knopf	manípula	botón
16	**2537933**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]Inc. 14A

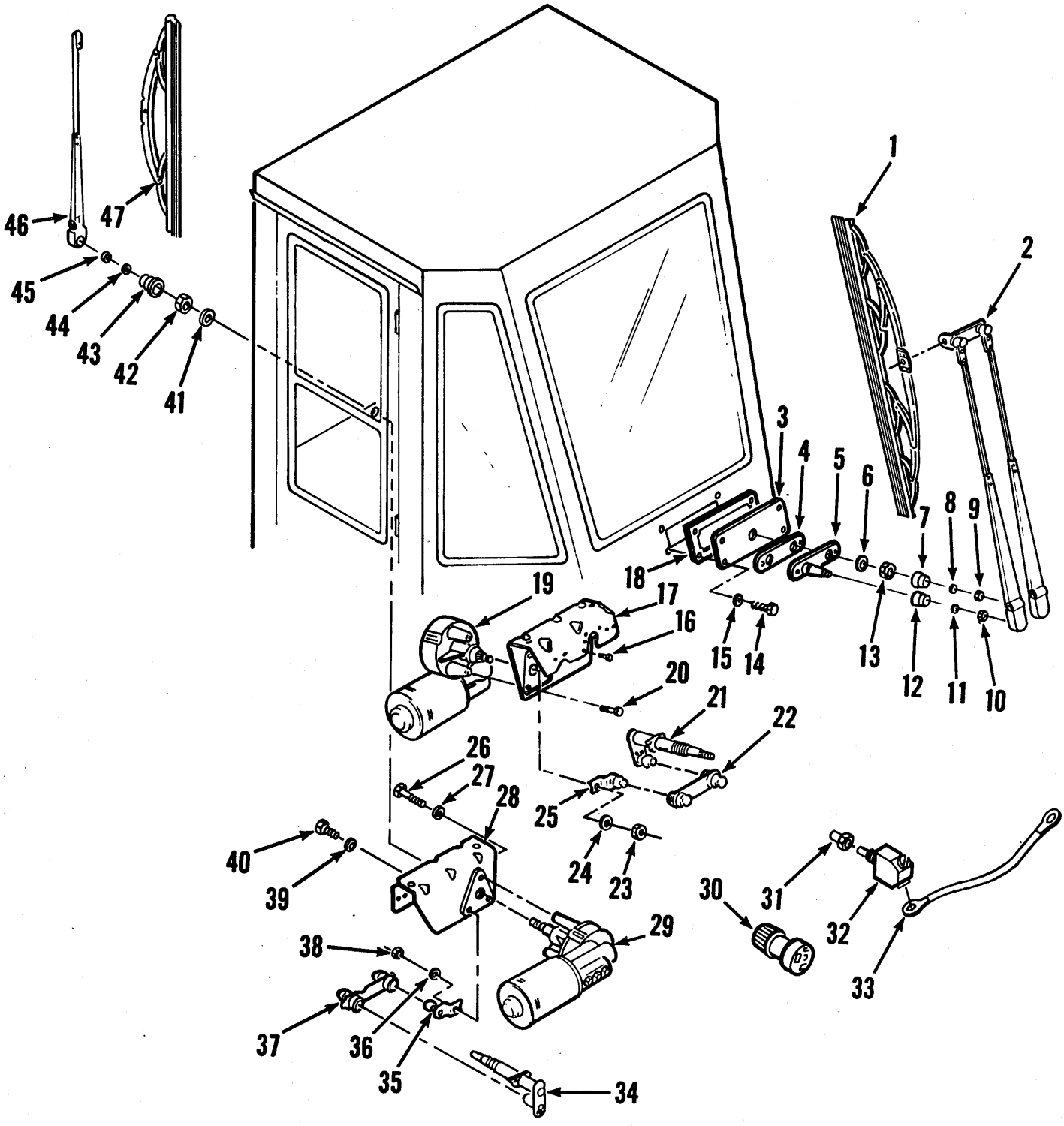
Valve Piping (Three Spool)
Tuyauterie de soupape (trois tiroirs)
Ventilrohrleitungen (drei Spulen)
Encanamento da válvula (tres carreteis)
Canerías de la válvula (tres carretes)



TS-20263

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
1	**2516015**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
2	**2516015**	1	**Hose**	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
3	**2517750**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
4	**2531798**	6	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
5	———	—	**Omit**	omettre	Auslassen	omitir	omitir
6	**17C820**	8	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
7	**27E8**	8	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
8	**2513437**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
9	**2513436**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
10	**1509752**	2	**Swivel joint**	joint émerillon	Drehzapfen	junta articulada	unión articulada
11	**2557525**	1	**Flat**	méplat	Fläche	bloco plano	planchuela
12	**40K12**	2	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
13	**2557525**	1	**Flat**	méplat	Fläche	bloco plano	planchuela
14	[2]**15K10**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
14A	†**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
15	[3]**15K10**	1	**Connector**	raccord	Verbindungsstück	ligador	conector
15A	†**91F10**	1	**O-ring**	joint torique	O Ring	anel-O	anillo-O
16	**2517752**	1	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo

[2]Inc. 14A
[3]Inc. 15A


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47

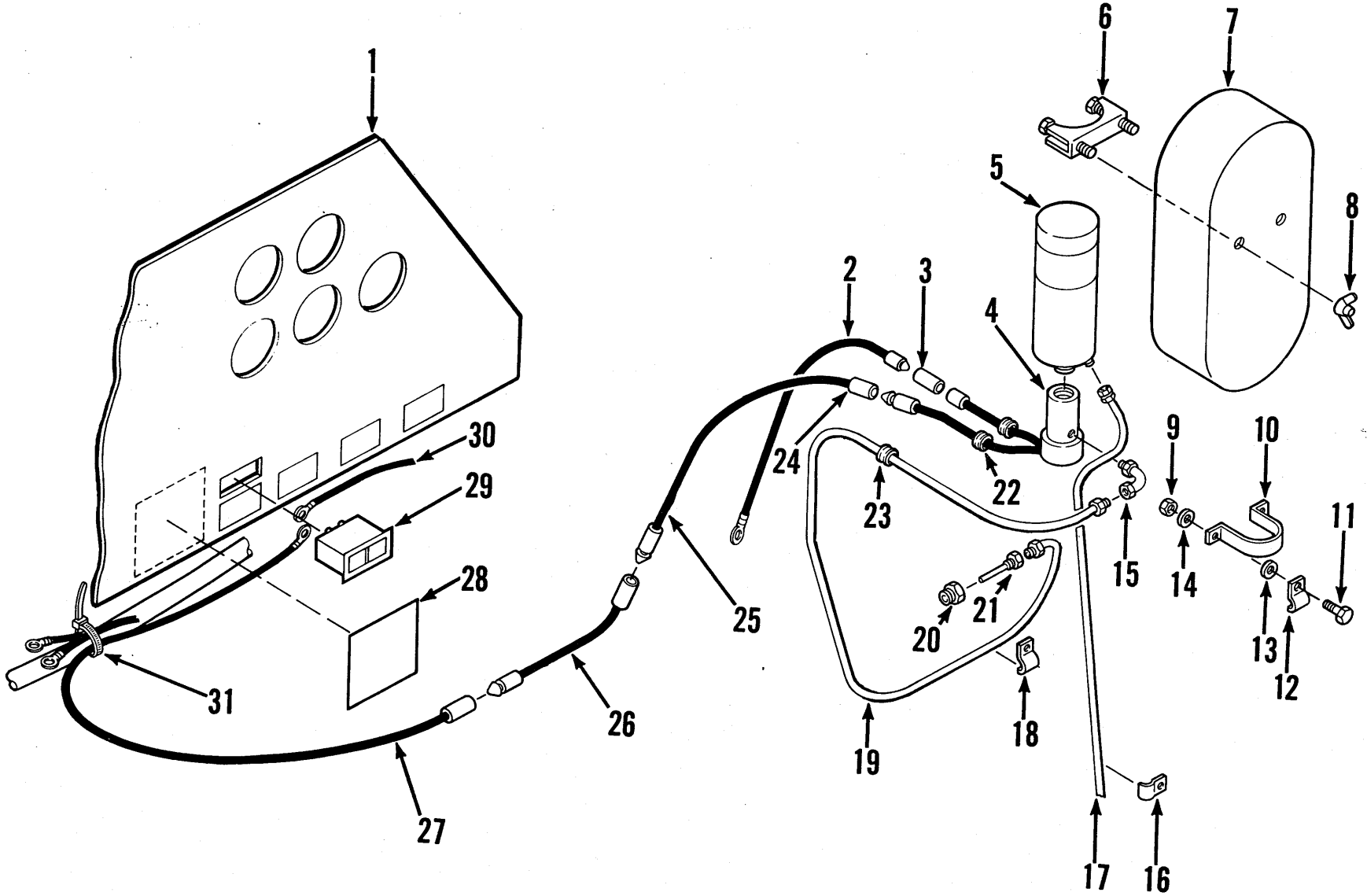
TS-22194

Windshield Wiper Kits — Front & Rear
Essuie-glace, jeu — avant & arrière
Scheibenwischersatze — vordere & hintere
Limpador do pára - brisa, jôgos — dianteiro & traseiro
Limpiaparabrisas, juegos — delantero & trasero

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2,3]2556524	1	Wndshld wpr kit R	essuie-glace ar jeu	Scheibenwischersatz	limp-pára-br jôgo TR	limpa parabr jgo TR
B	[2,4]2554348	1	Wiper assy	ens essuie-glaces	Wischeraggregat	conjunto limpiador	conjunto de limpadiador
C	[2,5]2554347	1	Wiper assy	ens essuie-glaces	Wischeraggregat	conjunto limpiador	conjunto de limpadiador
1	2554256	1	Wiper blade	lame de racleur	Wischerblatt	lâmina do limpdor	cuch limpvidrios
2	2556546	1	Wiper arm	bras du racleur	Wischerarm	braço do limpador	brazo limpvidrios
3	2551866	1	Plate	plaque	Platte	placa	placa
4	965366	1	Gasket	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
5	965365	1	Pivot	pivot	Zapfen	perno	muñón
6	965368	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	965364	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
8	965367	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
9	4DM8	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	4DM8	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
11	965367	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
12	965364	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
13	965370	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
14	17C410	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
15	27E4	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
16	965372	4	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
17	2554261	1	Bracket	support	Winkel	grampo	grampa
18	2551865	1	Gasket	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
19	965984	1	Motor	moteur	Motor	motor	motor
20	965371	3	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
21	965987	1	Pivot assy	pivot ens	Zapfensatz	pivô conj	munón conj
22	965986	1	Link	articulation	Gelenk	elo	articulación
23	4DM8	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
24	965985	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
25	2554249	1	Arm	bras	Arm	braço	brazo
26	965371	1	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
27	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
28	2554261	1	Bracket	support	Winkel	grampo	grampa
29	965984	1	Motor	moteur	Motor	motor	motor
30	2556344	1	Switch	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
30A	†2556521	1	Switch	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
31	2539293	2	Boot	capuchon	Kappe	capuz	capuchón
32	[6]2537564	1	Circuit breaker	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
*32A	[7]2537563	1	Circuit breaker	disjoncteur	Stromunterbrecher	interruptor circuito	cortacircuitos
33	2516313	2	Wire	fil	Draht	fio	cable
34	2554259	1	Pivot	pivot	Zapfen	perno	muñón
35	2554249	1	Arm	bras	Arm	braço	brazo
36	965985	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
37	2554251	1	Link	articulation	Gelenk	elo	articulación
38	4DM8	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
39	———	—	Omit	omettre	Auslassen	omitir	omitir
40	965372	4	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
41	965368	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
42	965370	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
43	965364	1	Cap	chapeau	Kappe	tampa	tapa
44	965367	1	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
45	4DM8	1	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
46	2556345	1	Wiper arm	bras du racleur	Wischerarm	braço do limpador	brazo limpvidrios
47	2556354	1	Wiper blade	lame de racleur	Wischerblatt	lâmina do limpdor	cuch limpvidrios

[2]CMD sales item only
[2]Pièce vende par CMD seulement
[2]Teile nur von CMD verkauft
[2]Peça ventada para CMD somente
[2]Pieza ventada para CMD solamente
[3]Inc. 26 → 29, 30A, 31, 32A, 33 → 47
[4]Inc. 26 → 29, 34 → 40
[5]Inc. 16, 17, 19 → 25
[6]10 Amp
[7]5 Amp


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

TS-22310

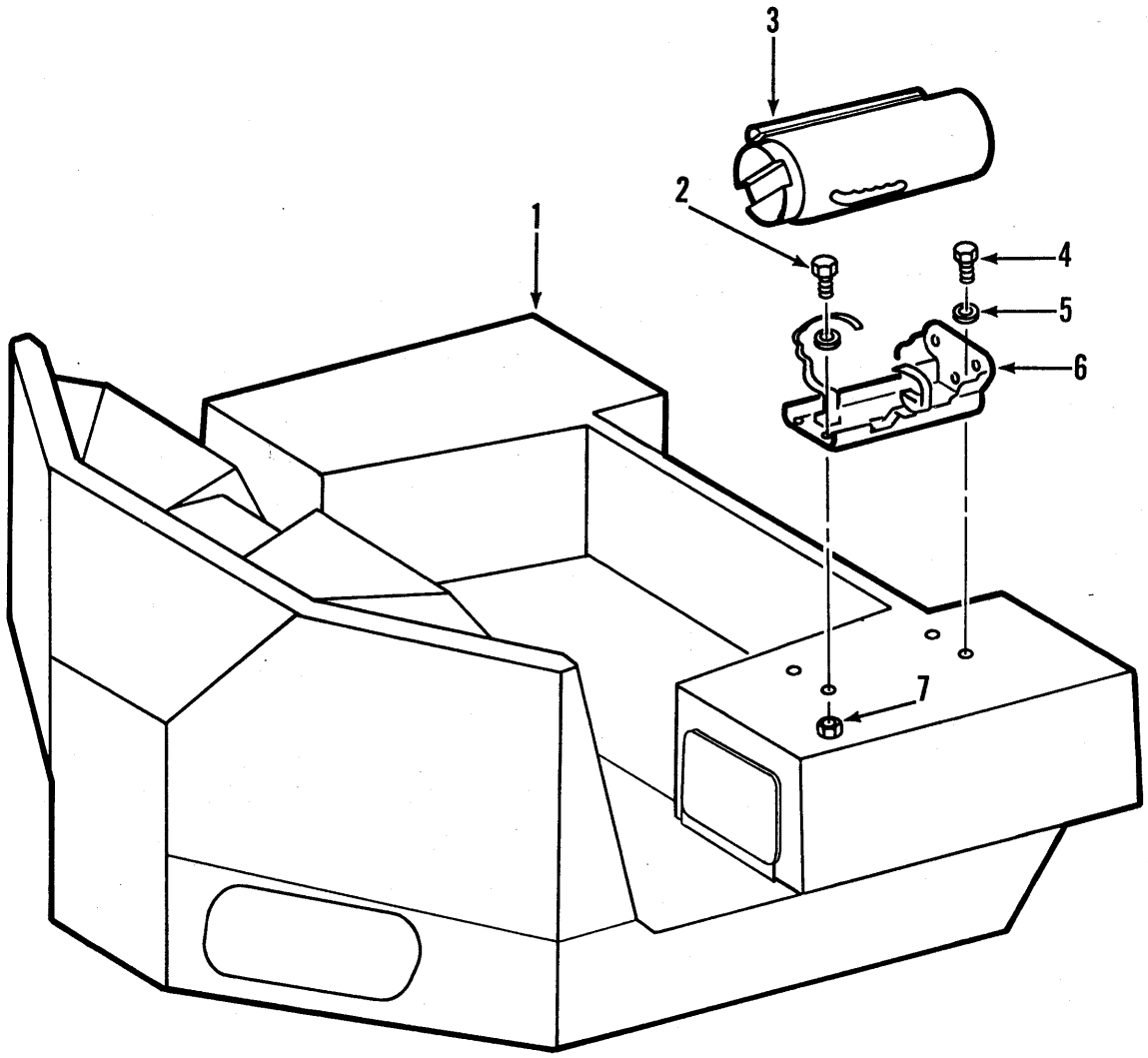
Engine Quick Start System
Système de démarrage rapide de moteur
Motor-Schnellstartvorrichtung
Sistema de arranque rapido do motor
Sistema de arranque rápido del motor

CLARK

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[3]2557652	1	**Quick start kit**	jeu démarr rapid	Schnellstartsatz	jgo arranque rápid	jgo arranque rápid
1	[1]_____	1	**Inst panel**	tableau de bord	Armaturenbrett	painel instrumentos	tablero instrumen
2	**2557645**	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
3	**1692900**	2	**Sleeve**	manchon	Muffe	luva	manguito
3A	**1513575**	1	**Plug**	bouchon	Stopfen	bujão	tapón
4	**2519653**	1	**Valve**	soupape	Ventil	válvula	válvula
5	**1572143**	1	**Cylinder**	cylindre	Zylinder	cilindro	cilindro esclavo
6	**1990400**	1	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
7	**2528379**	1	**Cover**	couvercle	Deckel	tampa	tapa
8	**16D5**	2	**Wing nut**	écrou papillon	Flügelmutter	porca barboleta	tuerca mariposa
9	**59D4**	2	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca
10	§[2]_____	—	**Clamp**	pince	Schelle	braçadeira	abrazadera
11	**17C414**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
12	**30H7**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
13	**25E14**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
14	**25E14**	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
15	**2504973**	1	**Elbow**	coude	Winkelrohr	cotovêlo	codo
16	**30H12**	1	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
17	**2522689**	1	**Relief valve assy**	soupape déch ens	Uberdrvent vollst	válv descarga conj	válvula alivio conj
18	**30H12**	2	**Clip**	attache	Schelle	braçadeira	abrazadera
19	**2527799**	‡	**Tube**	tube	Rohr	tubo	tubo
20	**19F2**	1	**Reducer**	réducteur	Reduzierstück	redutor	reductor
21	**2504977**	1	**Atomizer**	pulvérisateur	Zerstäuber	atomizador	atomizador
22	**2529471**	2	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
23	**2529471**	1	**Grommet**	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
24	**1513577**	1	**Terminal**	borne	Anschluss	terminal	terminal
25	**2557645**	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
26	**2557648**	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
27	**2557646**	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
28	**2550106**	1	**Decal**	décalcamanie	Abziehbild	decalcomania	calcomania
29	**2539291**	1	**Switch**	interrupteur	Schalter	interruptor	interruptor
30	**557108**	1	**Wire**	fil	Draht	fio	cable
31	**2526968**	‡	**Cable tie**	lien cables	Kabelband	liame cabos	atadura cables

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzelchnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]See, Voir, Siehe, Veja, Véase 4
[3]CMD sales item only Inc. 2 → 31
[3]Pièce vende par CMD seulement Inc. 2 → 31
[3]Teile nur von CMD verkauft Inc. 2 → 31
[3]Peça ventada para CMD somente Inc. 2 → 31
[3]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 2 → 31

Fire Extinguisher
Extincteur à incendie
Feuerlöscher
Extintor de incêndio
Extintor de fuego



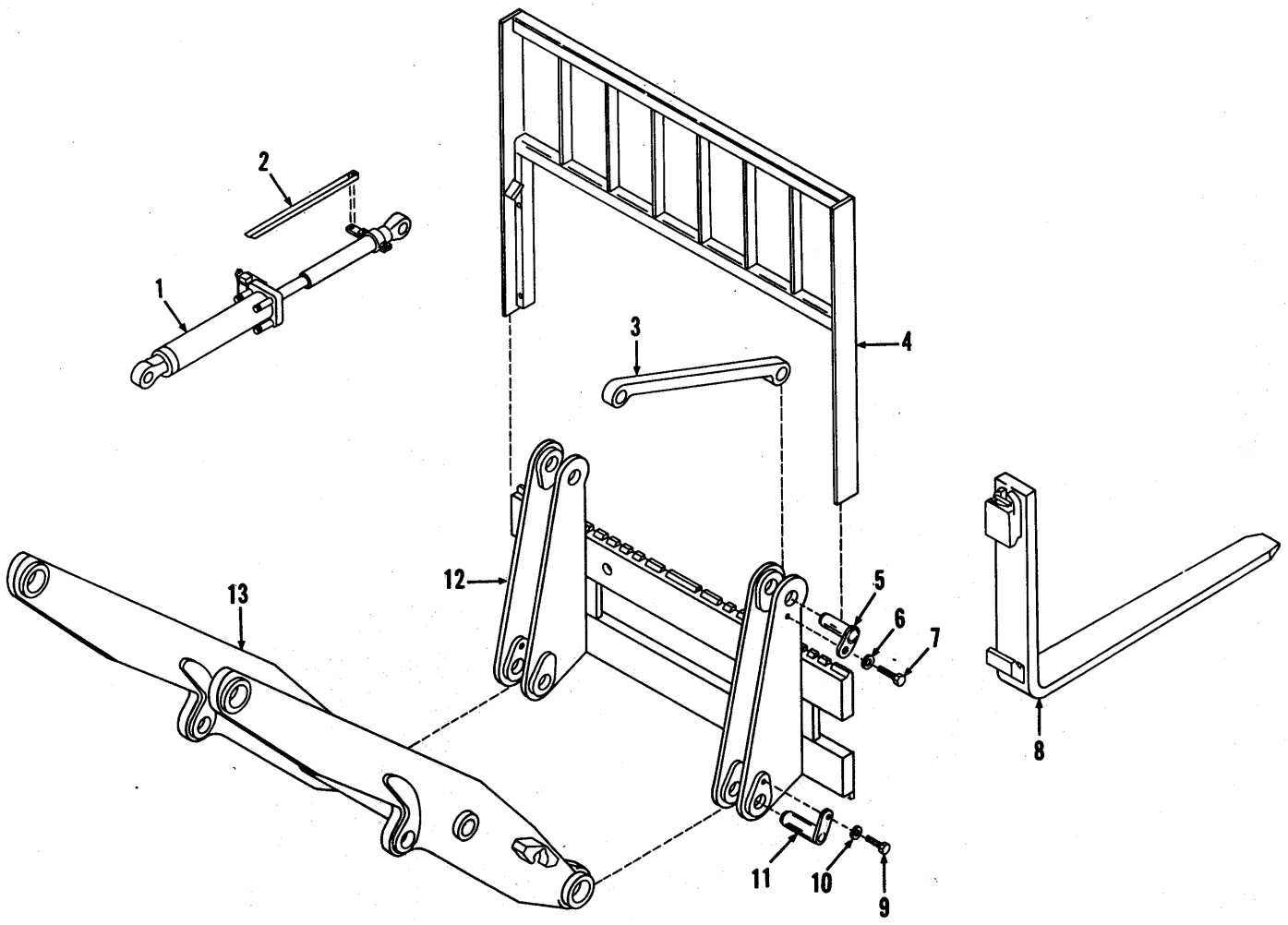
TS-22308

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2557074	—	**Fire ext kit**	ens extin à incen	Feuerlöschersatz	cj extintor incên	conj ext fuego
1	[1]———	1	**Cockpit**	poste	Fahrerstand	posto operador	puesto operador
2	**17C424**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
3	**1541075**	1	**Fire extinguisher**	extinct à incendie	Feuerlöscher	extintor incêndio	extintor de fuego
4	**18C416**	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
5	**27E4**	4	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
6	**1541076**	1	**Bracket**	support	Winkel	grampo	grampa
7	**59D4**	4	**Nut**	écrou	Mutter	porca	tuerca

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]CMD sales item only Inc. 2 → 7
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. 2 → 7
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. 2 → 7
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. 2 → 7
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 2 → 7

Fork Lift Attachment
Accessoire, fourche élévatrice
Gabelstapleransatz
Acessório, empilhadeira de garfos
Accesorio, estibador de horquillas

CLARK



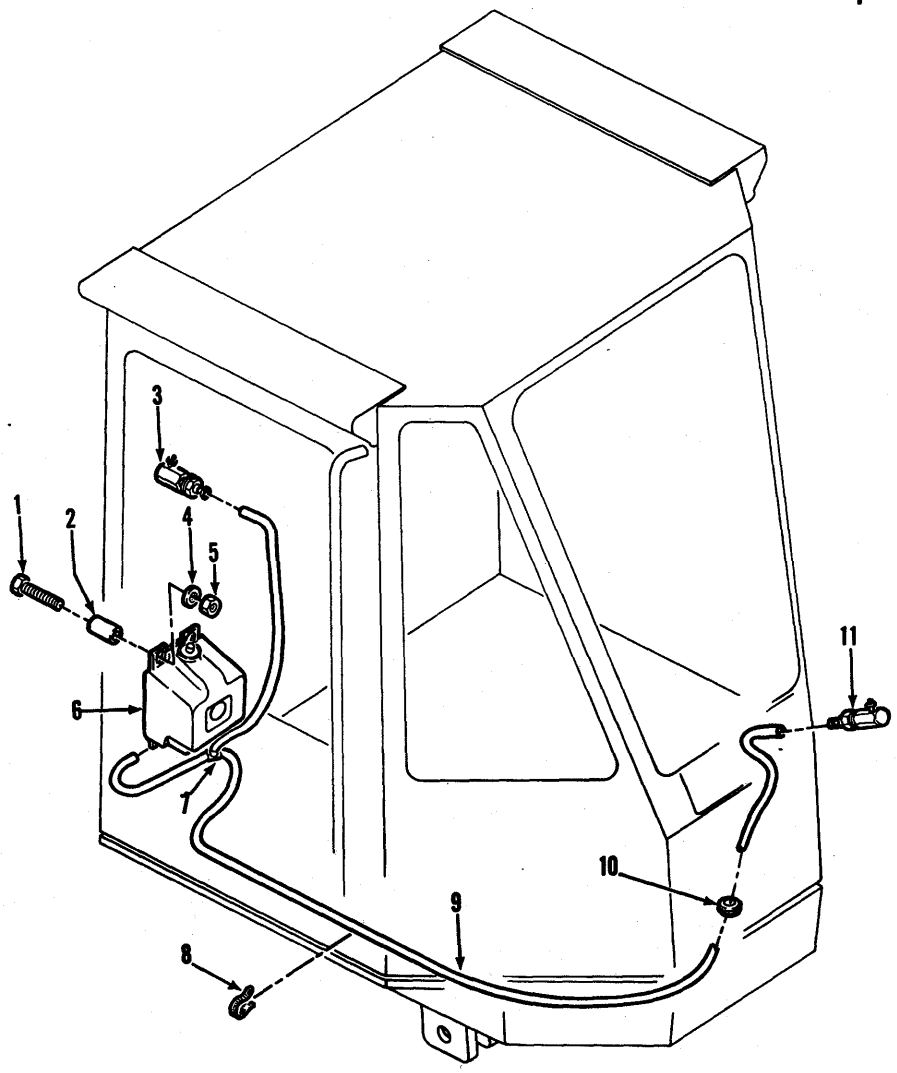
TS-20292

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2557627	1	**Kit**	jeu	Satz	jogo	juego
1	[1]_____	1	**Cylinder assembly**	ens cylindre	Zylinder vollst	cilindro conj	cilindro conj
2	2557635	1	**Cam**	came	Nocke	excêntrico	leva
3	[1]_____	2	**Push rod**	tige de poussée	Stössel	tirante de empuxe	barra de empuje
4	2362721	1	**Backrest**	dossier siège	Rücklehne	encosto	respaldar
5	2555866	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
5A	†2555826	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
6	27E8	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
7	18C824	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
8	1772420	2	**Fork**	fourche	Gabel	garfo	horquilla
9	18C824	2	**Bolt**	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
10	27E8	2	**Washer**	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
11	2555867	2	**Pin**	goupille	Stift	pino	pasador
11A	†2555826	2	**Spacer**	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
12	2516717	1	**Carrier assy**	porteur ens	Träger vollst	conj suporte	conj soporte
13	[1]_____	1	**Boom**	flèche	Hubarm	braço	aguilón

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]CMD sales item only Inc. 4, 8, 12
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. 4, 8, 12
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. 4, 8, 12
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. 4, 8, 12
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 4, 8, 12

CLARK

Windshield Washer Kit
Lave-glace, jeu
Scheibenwaschanlagesatz
Lavador pára-brisa, jôgo
Lava parabrisas, juego

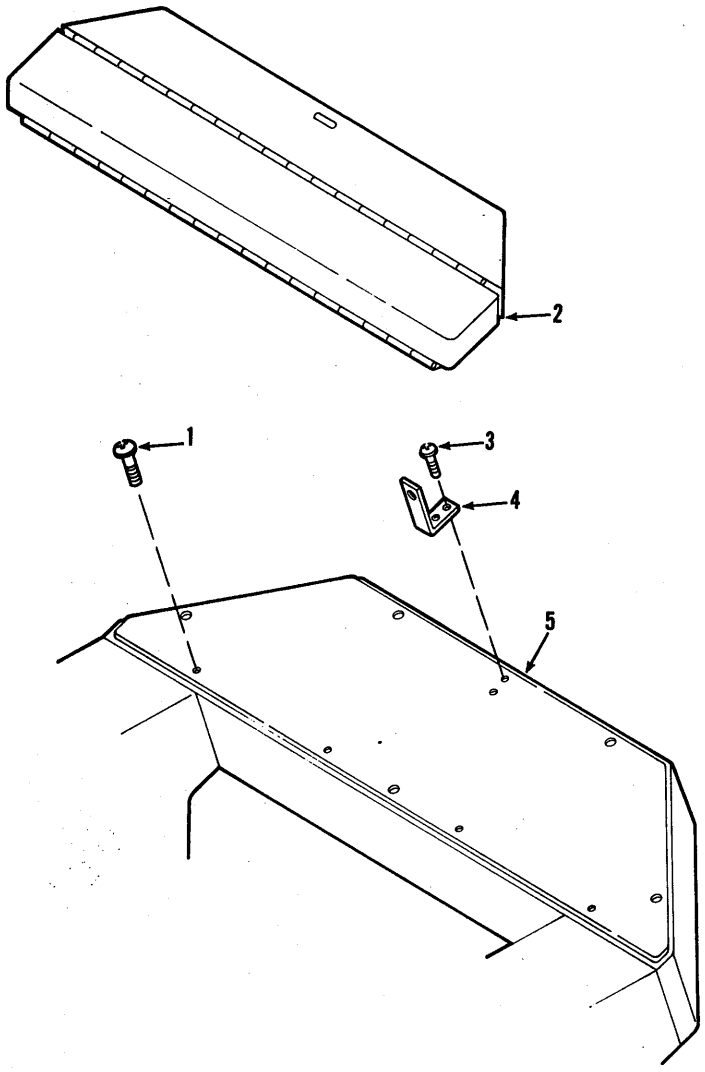


TS-22309

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2557863	1	Wndshld washer kit	lave-glace jeu	Scheibenwaschan satz	lav pára-brisa jgo	lava parabrisa jgo
B	[3]962948	1	Nozzle assy	gicleur ens	Düse-Baugr	bocal conj	boquilla conj
1	17C436	4	Bolt	boulon	Bolzen	parafuso	bulón
2	556406	4	Spacer	entretoise	Distanzteil	espaçador	espaciador
3	§[4]———	1	Nozzle	gicleur	Düse	bocal	boquilla
4	27E4	4	Washer	rondelle	Scheibe	arruela	arandela
5	59D4	4	Nut	écrou	Mutter	porca	tuerca
6	962918	1	Tank	réservoir	Tank	tanque	tanque
7	§[4]———	1	Tee	raccord T	T-Verbindungsstück	tê	te
8	2526968	5	Strap tie	bande	Halteband	banda	atadura
9	[5]949747	—	Hose	tuyau flexible	Schlauch	mangueira	manguera
10	963457	2	Grommet	oeillet	Augenring	ilhó	arandela pasacable
11	§———	1	Nozzle	gicleur	Düse	bocal	boquilla

[2]CMD sales item only Inc. B, 1 → 9, 11
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. B, 1 → 9, 11
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. B, 1 → 9, 11
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. B, 1 → 9, 11
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. B, 1 → 9, 11
[3]Inc. 3, 7, 11
[4]See, Voir, Siehe, Veja, Véase B
[5]150 in (3800 mm)

Vandal Cover Assembly
Couvercle protecteur contra vandalisme, ensemble
Deckel-baugruppe wider Vandalismus
Tampa protetora contra vandalismo, conjunto
Tapa protectora contra vandalismo, conjunto



TS-22389

No.	Part No.	Qty.	Description	Description	Benennung	Descrição	Descripción
A	[2]2558860	1	Kit	jeu	Satz	jogo	juego
1	60G1008	6	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
2	2558856	1	Cover	couvercle	Deckel	tampa	tapa
2A	†[3]2514732	1	Gasket	garniture	Dichtung	gaxeta	empaquetadura
3	2558598	6	Screw	vis	Schraube	parafuso	tornillo
4	2558857	1	Bracket	support	Winkel	grampo	grampa
5	[1]_____	—	Cockpit	poste	Fahrerstand	posto operador	puesto operador

[1]See Index. Voir Table des matières. Siehe Inhaltsverzeichnis. Veja Indice. Véase Indice.
[2]CMD sales item only Inc. 1 → 4
[2]Pièce vende par CMD seulement Inc. 1 → 4
[2]Teile nur von CMD verkauft Inc. 1 → 4
[2]Peça ventada para CMD somente Inc. 1 → 4
[2]Pieza ventada para CMD solamente Inc. 1 → 4
[3]2.95 in (75 mm)

Numerical Index
Index Numérique
Nummern-Verzeichnis
Indice Numérico
Indice Numérico

CLARK

100171 ..... A9, A11
100172 ..... A9, A11
100173 ..... A9, A11
100176 ..... A9, A11, A13
100941 ..... A9, A11, A13
100952 ..... A9, A11, A13
103522 ..... A3, A5
104412 ..... A3, A5
106081 ..... A9, A11, A13
106762 A3, A5, A7, A9, A11, A13
107348 ..... A3, A5
110127 ..... A11
111656 ..... A3, A7
111720 ..... A9, A11, A13
112287 ..... A3, A5
112352 ..... A9, A11, A13
112354 ..... A9, A11
112460 ..... W1
112461 ..... W1
112462 ..... W1
118150 ..... A9, A13
119141 ..... A3, A5
119469 ..... A3, A7
121013 ..... A3, A5
121014 ..... A3, A5
121166 ..... A17
121214 ..... A3, A7
122354 ..... A13
122765 ..... A9, A11, A13
123800 ..... A9, A13
123830 ..... A9, A11, A13
123904 ..... A3, A5
124041 ..... A9, A11, A13
124425 ..... B7
124573 ..... A17
124574 ..... A17
124576 ..... A17
124577 ..... A17
125576 ..... A9, A11, A13
125577 ..... A9, A11, A13
126132 ..... A9, A11
126133 ..... A13
126136 ..... A15
126415 ..... A3, A5
126416 ..... A3
126463 ..... A3, A5
126894 ..... A9, A11, A13
127202 ..... A9
127204 ..... A11
127205 ..... A13
127206 ..... A3, A5
128117 ..... A3, A5
128213 ..... A3, A5
128724 ..... A3, A5
128749 ..... A5
128750 ..... A7
128830 ..... A3, A5
128943 ..... A5, A7
129776 ..... A7
129777 ..... A7
129779 ..... A11
129787 ..... A3, A7
195975 ..... A3
195976 ..... A3
195977 ..... A5
209313 ..... T17
214295 ..... T7
214985 ..... T23
215183 ..... T19, T21
215550 ..... T23
215757 ..... H13, T7
215909 ..... T17
219373 ..... T5
221871 ..... T7
222067 ..... T5, T7
222104 ..... T21
223015 ..... T17
223085 ..... T15
223349 ..... T19
223878 ..... T15
223922 ..... T15
223964 ..... T19
223997 ..... T21
224026 ..... A3, A5
224083 ..... T19
225602 ..... T23
225605 ..... T19
225843 ..... T21
227881 ..... T13
230067 ..... T21
230829 ..... T19
230885 ..... T19, T21
230889 ..... T19
231390 ..... T5
231624 ..... T17
231776 ..... T15
231798 ..... T23
233065 ..... T19, T21
233389 ..... T19
233778 ..... E7, T13
233779 ..... T13
233878 ..... T15
234099 ..... E11, T15
234109 ..... T8, T9, T10, T11
234111 ..... T8, T9, T10, T11
234113 ..... T8, T9, T10, T11
234130 ..... T21
234141 ..... T19
234145 ..... T19
234157 ..... T7
234166 ..... T5
234167 ..... T13
234169 ..... T13
234170 ..... T13
234181 ..... T13
234183 ..... T13
234186 ..... T13
234210 ..... T17
234215 ..... T17
234216 ..... T17
234226 ..... T17
234229 ..... T15
234230 ..... T15, T21
234237 ..... T17
234248 ..... T15
234265 ..... T5
234279 ..... T5
234286 ..... T17
234299 ..... T17
234304 ..... T19
234305 ..... T19
234309 ..... T17
234327 ..... T15
234336 ..... T10
234347 ..... T19, T21
234350 ..... T19, T21
234362 ..... T17
234418 ..... T13
234650 ..... T13
234902 ..... T23
234904 ..... T23
234908 ..... T15
234918 ..... T17
234954 ..... T19
234973 ..... T17
234999 ..... T19
235214 ..... T17
235283 ..... T15
235297 ..... T5
235333 ..... T17
235334 ..... T17
235473 ..... T5
235591 ..... T17
235593 ..... T17
235751 ..... T23
235763 ..... T19
235764 ..... T21
235910 ..... T23
235959 ..... T19, T21
235960 ..... T19, T21
236150 ..... T10
236178 ..... T9, T11
236583 ..... T15
236584 ..... T15
236585 ..... T15
236606 ..... T21
236611 ..... T11
236612 ..... T21
236614 ..... T21
236620 ..... T7
236622 ..... T21
236623 ..... T7
236624 ..... T7
236625 ..... T21
236637 ..... T7
236646 ..... T7
236651 ..... T7
236656 ..... T10
236677 ..... T23
236847 ..... T8, T9, T10, T11
237016 ..... T8, T9, T11
237032 ..... T8, T9, T10, T11
237377 ..... T15
237378 ..... T15
237441 ..... T5
237442 ..... T19
237443 ..... T19
237450 ..... T8, T9
237453 ..... T9
237454 ..... T15
237507 ..... T8
237515 ..... T5
237516 ..... T25
237669 ..... T19
237839 ..... T23
237841 ..... T23
237860 ..... T7
237875 ..... T25
237877 ..... T25
237878 ..... T25
237879 ..... T25
237881 ..... T25
237886 ..... T23
237890 ..... T7
238034 ..... T19
238535 ..... H13, T5
238884 ..... T17
238885 ..... T17
238887 ..... T17
238899 ..... T15
238900 ..... T15
238901 ..... T21, T23
238903 ..... T23
239043 ..... T5
239244 ..... T5, T7
239245 ..... T5, T7
239576 ..... T17
239627 ..... T17
239730 ..... T23
239731 ..... T23
239733 ..... T23
239741 ..... T21
239742 ..... T15
239774 ..... T17
239775 ..... T17
240002 ..... T13
240005 ..... T13
240598 ..... T15
240608 ..... T19
240626 ..... T19
240628 ..... T21
240749 ..... T21
241037 ..... T21
241038 ..... T15
241149 ..... T19
241666 ..... T25
241670 ..... T25
241819 ..... T21
255079 ..... B9
288902 ..... T5
302218 ..... Z49
329884 ..... E21
356618 ..... H13
420945 ..... E19
507069 ..... Z51
509445 ..... W1
509503 ..... E19
509772 ..... Z25
513320 ..... E7
513372 ..... B5
527096 ..... E12
544512 ..... B7, B9
545005 ..... B9
551090 ..... E15
551684 ..... W1
551685 ..... W1

552442 ..... Z49
554686 ..... F3
554843 ..... H1
556690 ..... B9
557430 ..... H5
561626 ..... C2
562742 ..... Z20, Z21
566068 ..... Z15
568276 ..... H7, S5, S9
571570 ..... R5
572299 ..... F3
583706 ..... B9, E9
584502 ..... B7
589401 ..... W1
613750 ..... V11, Z59
614138 ..... Z57
619021 ..... H7, H9, S5
623762 ..... E15
623829 ..... E15
626787 ..... C5, C7
645092 ..... B7, B9
654613 ..... T21
656247 ..... R3
658040 ..... T23
661423 ..... F5
662003 ..... F3
662634 ..... C9
663013 ..... H9, P7
664131 ..... T21
664141 ..... T17
664882 ..... E9, S9
664883 ..... S9
666845 ..... H13
667266 ..... A7
667277 ..... A9, A11, A13
667278 ..... A9, A11, A13
668386 ..... B15
668553 ..... A3, A5
672004 ..... A3, A5
672005 ..... A3, A5
672907 ..... A17
675227 ..... B7, V17, Z63
675248 ..... A9, A11, A13
675249 ..... A9, A11, A13
675257 ..... A9, A11, A13
675261 ..... A3, A5
675536 ..... A9, A11, A13
710047 ..... T15
710288 ..... A9, A11, A13
728966 ..... S9
728967 ..... S9
728968 ..... S9
743439 ..... T23
743458 ..... T15
743563 ..... H1
743669 ..... T23
755152 ..... Z57
774332 ..... E15
775735 ..... E5
791052 ..... H5, H13, Z55
840597 ..... A15
840598 ..... A15
840627 ..... B13
840643 ..... B13
840644 ..... B13
840789 ..... B13
840793 ..... B11
840794 ..... B11
840873 ..... A15
840874 ..... A15
840943 ..... B13
840964 ..... A15
841190 ..... B11
841194 ..... B11
852333 ..... S9
876354 ..... P5
879768 ..... P7
886739 ..... V13, Z61
886745 ..... Z59
886753 ..... V13, Z61
886764 ..... V13, Z61
893293 ..... V11, Z59
893295 ..... V11, Z59
894300 ..... Z49
895771 ..... E5, Z55
896497 ..... V9
896544 ..... V9
898705 ..... P5
898706 ..... P5
905074 ..... V9
906137 ..... V9
906138 ..... V9
940090 ..... P2, P3
941325 ..... W1
941329 ..... W1
944862 ..... P1, P2, P3
944878 ..... V14, V15
944885 ..... V11, Z59
944895 ..... Z59
945348 ..... Z59
946396 ..... P5
946397 ..... P5
946400 ..... P5
946401 ..... P5
946860 ..... E12, E13
946882 ..... V13, Z61
947791 ..... V13, Z61
948267 ..... P5
948795 ..... P5
949300 ..... V14, V15
949302 ..... V11, Z59
949303 ..... V11, Z59
949304 ..... V11, Z59
949305 ..... V11, Z59
949349 ..... Z59
949444 ..... B13
949445 ..... B13
960601 ..... V11, Z59
960910 ..... V14, V15
960912 ..... V14, V15
960914 ..... V14, V15
960962 ..... Z49
960965 ..... V13, Z61
960975 ..... V11, Z59
961014 ..... V14, V15
961015 ..... V15
961017 ..... V14, V15
961018 ..... V14, V15
961019 ..... V14
961020 ..... V14
961021 ..... V14, V15
961023 ..... V15
961408 ..... A9
961772 ..... V14, V15
961775 ..... V14, V15
961883 ..... V3
961903 ..... P3
961906 ..... P1
961907 ..... P2
961908 ..... P2
961909 ..... P1
962192 ..... E7
962193 ..... E7
962259 ..... E12
962289 ..... V14
962290 ..... V15
962297 ..... R3
962299 ..... R3
962302 ..... R3
962326 ..... E11
962329 ..... R3
962330 ..... R3
962359 ..... V14, V15
962361 ..... V15
962425 ..... V3
962427 ..... V3
962431 ..... V3
962432 ..... V3
962435 ..... V13, Z61
962439 ..... V11, Z59
962440 ..... V11, Z59
962441 ..... V11, Z59
962448 ..... V11, Z59
962449 ..... V11, Z59
962450 ..... V11, Z59
962451 ..... V11, Z59
962480 ..... V14, V15
962481 ..... V14, V15
962704 ..... V13, Z61
962705 ..... V13, Z61
962707 ..... V13, Z61
963077 ..... Z61
963103 ..... P1
963104 ..... P1
963105 ..... P1
963191 ..... V3
963192 ..... V3
963193 ..... V3
963194 ..... V3
963196 ..... V3
963457 ..... B9, B15, C2
964096 ..... R3
964173 ..... V13, Z61
964348 ..... V9
964349 ..... V9
964562 ..... B1
964854 ..... R3
964855 ..... R3
964857 ..... R3
964859 ..... R3
964952 ..... E9
964957 ..... S3, Z53
964958 ..... S3, Z53
964959 ..... S3, Z53
964960 ..... S3, Z53
964961 ..... Z53
964962 ..... Z53
964971 ..... S3, Z53
964972 ..... S3, Z53
964982 ..... E11
965086 ..... V5
965087 ..... V5
965089 ..... V5
965090 ..... V5
965091 ..... V5
965093 ..... V5
965096 ..... V5
965097 ..... V5
965098 ..... V5
965120 ..... V7
965121 ..... V7
965122 ..... V7
965123 ..... V7
965124 ..... V7
965125 ..... V7
965127 ..... V7
965135 ..... S3
965140 ..... V7
965141 ..... V7
965142 ..... V7
965143 ..... V7
965144 ..... V7
965145 ..... V7
965364 ..... Z67
965365 ..... Z67
965366 ..... Z67
965367 ..... Z67
965368 ..... Z67
965370 ..... Z67
965371 ..... Z67
965372 ..... Z67
965834 ..... E7, Z49
965895 ..... E11
965899 ..... E11, H3, H9
965984 ..... Z67
965985 ..... Z67
965986 ..... Z67
965987 ..... Z67
966010 ..... P5
966011 ..... P5
966013 ..... P5
966014 ..... P5
966020 ..... P5
966021 ..... P5
980828 ..... Z59
980830 ..... V14, V15, Z59
980832 ..... Z59
980834 ..... V11, Z61
980835 ..... V13, Z59
980836 ..... V13, Z61
980838 ..... V13, Z61
980840 ..... V13, Z61
996374 ..... V9
1010769 ..... E15
1300247 ..... T3, V17, Z63
1300309 ..... H13

1300688 ..... T17
1303141 ..... B7
1303489 ..... E21
1304364 ..... Z28
1304601 ..... Z57
1306142 ..... H5, H13, P7, Z55
1306192 ..... H9
1307059 ..... H13
1307998 ..... E5, V17, Z63
1309105 ..... E12
1318238 ..... Z28
1320398 ..... H9
1320627 ..... L1
1321234 ..... T17
1501433 ..... H7
1503251 ..... B7
1506079 ..... E17
1509752 ..... Z65
1511709 ..... Z41
1513433 ..... Z25
1513575 ..... Z57
1513577 ..... Z57
1513887 ..... N3
1518447 ..... E15
1518499 ..... E9
1519254 ..... Z57
1520193 ..... E15
1522535 ..... B7, V17, Z63
1523149 ..... E12, E13
1523209 ..... E15
1525588 ..... E12
1530076 ..... B17
1531240 ..... E15
1535626 ..... F3
1537973 ..... E19
1543787 ..... Z15
1544886 ..... Z30
1545204 ..... B17
1548069 ..... Z49
1549705 ..... B9, E7, Z17
1563419 ..... B15
1566517 ..... F5
1566881 ..... P5
1566982 ..... P5
1566985 ..... P5
1566986 ..... P5
1567085 ..... V9
1572890 ..... Z20, Z21
1573309 ..... F3
1574465 ..... C9
1575835 ..... Z15
1577541 ..... E21
1621325 ..... E5, E7
1675618 ..... B7
1692900 ..... Z57
1692979 ..... S9
1702092 ..... E11, E21
1736910 ..... Z55, Z57
1781581 ..... Z57
1790800 ..... S9
1901972 ..... E12
1918742 ..... E13
1925336 ..... E11
1931091 ..... Z23
1931100 ..... Z23
1991313 ..... P3
1991854 ..... E13
1991855 ..... E13
1991856 ..... E12, E13
1991857 ..... E12
1991858 ..... E13
1991898 ..... B13
1992215 ..... E11
1992217 ..... E11
2105902 ..... A7
2106009 ..... A5
2106010 ..... A7
2106012 ..... A5
2106014 ..... A7, A11
2106207 ..... A9, A13
2106352 ..... A3, A5
2106356 ..... A3, A5
2106427 ..... A3
2106905 ..... A7
2106908 ..... A5, A7
2106909 ..... A5
2107046 ..... A9, A11
2107047 ..... A9, A11
2107368 ..... B11
2107369 ..... A3, A7
2107384 ..... B11
2107447 ..... A9, A11, A13
2107707 ..... A17
2107713 ..... A17
2107714 ..... A17
2107736 ..... A17
2108345 ..... A5
2365582 ..... T17
2386458 ..... Z47
2500232 ..... C9
2501575 ..... T3
2503155 ..... E9
2505713 ..... E21
2506366 ..... N3
2506703 ..... B9
2508499 ..... N3
2508901 ..... Z23, Z25, Z27
2511476 ..... Z21
2511478 ..... Z20, Z21
2511481 ..... Z21
2511928 ..... P3
2511956 ..... F3
2512036 ..... F3
2512050 ..... F3
2512058 ..... B7
2512168 ..... B3
2512169 ..... B3
2512288 ..... E17
2512480 ..... Z53
2512577 ..... E9
2512596 ..... B19
2512801 ..... B19
2513021 ..... H7
2513150 ..... F3
2513152 ..... Z57
2513153 ..... Z57
2513351 ..... N3
2513436 ..... Z65
2513437 ..... Z65
2513628 ..... N3
2513630 ..... N3
2514438 ..... E7
2514732 ..... N3
2514828 ..... E5
2514862 ..... H9, P7
2515030 ..... Z29
2515035 ..... E5, Z55
2515052 ..... E7
2515087 ..... Z29
2515088 ..... Z29
2515118 ..... R5
2515119 ..... E17
2515357 ..... N3
2515465 ..... H11
2515624 ..... B3
2515626 ..... B3
2515710 ..... B5
2515723 ..... B5
2515900 ..... Z15
2515903 ..... Z15
2515907 ..... Z15
2515910 ..... Z15
2516015 ..... Z65
2516313 ..... Z49, Z67
2516346 ..... Z49
2516456 ..... E17
2516457 ..... E12
2516498 ..... H3, P7
2517019 ..... E9
2517047 ..... P2
2517362 ..... C5
2517536 ..... B7
2517592 ..... B7
2517746 ..... B13
2517749 ..... H3
2517750 ..... Z65
2517752 ..... Z65
2517758 ..... H5
2517759 ..... H5
2517760 ..... H5
2517823 ..... Z29
2517918 ..... H9, P7
2518689 ..... Z16
2518690 ..... Z16
2518761 ..... B19
2518819 ..... Z16
2519021 ..... E7
2519022 ..... E7
2519188 ..... B7
2519390 ..... H1
2519431 ..... N3
2519533 ..... Z49
2519775 ..... Z19
2519776 ..... Z19
2519861 ..... Z16
2519886 ..... Z21
2519948 ..... Z43
2519949 ..... Z43
2519950 ..... Z43
2519951 ..... Z43
2519952 ..... Z43
2520016 ..... Z61
2520084 ..... Z43
2520135 ..... Z43
2520137 ..... Z43
2520419 ..... E21
2520523 ..... N3
2520526 ..... N3
2521435 ..... E12
2521436 ..... E12
2521682 ..... E11, E12
2521683 ..... E11, E12
2521940 ..... B15
2521941 ..... B15
2521943 ..... H11
2521944 ..... V9
2521945 ..... S9
2521981 ..... H13
2521993 ..... B15
2522049 ..... H13
2522107 ..... S3, Z53
2522142 ..... B19
2522143 ..... B19
2522358 ..... B17
2522359 ..... B17
2522360 ..... B17
2522361 ..... B17
2522364 ..... A7
2522385 ..... F3
2522386 ..... F3
2522569 ..... H9
2522755 ..... C2
2523086 ..... B17
2523155 ..... B13
2523305 ..... Z23
2523364 ..... Z23
2523457 ..... Z23
2523624 ..... Z27
2523628 ..... Z23
2523633 ..... Z41
2523634 ..... Z41
2523635 ..... Z41
2523636 ..... Z41
2523637 ..... Z41
2523989 ..... Z25
2524027 ..... Z53
2524059 ..... N3
2524131 ..... Z53
2524254 ..... R5
2524255 ..... B1
2524395 ..... H13
2524418 ..... B17
2524426 ..... E21
2524427 ..... H13
2524551 ..... E9
2524562 ..... P1
2524692 ..... E7
2524863 ..... Z19
2524864 ..... Z19
2524901 ..... H13
2525069 ..... A7, R3, Z43, Z46
2525070 ..... E21, R3, Z46
2525350 ..... B19
2525440 ..... Z16
2525441 ..... Z16
2525458 ..... Z16

2525734 ..... Z15
2525793 ..... H3
2525944 ..... B19
2525999 ..... H11
2526179 ..... E17
2526210 ..... E19
2526338 ..... Z51
2526339 ..... Z51
2526367 ..... R5
2526368 ..... R5
2526369 ..... E13
2526399 ..... E19
2526431 ..... H7
2526470 ..... E19
2526475 ..... Z51
2526525 ..... H11
2526534 ..... C7
2526669 ..... H3
2526674 ..... H9
2526736 ..... E17
2526738 ..... E17
2526759 ..... F5
2526784 ..... E17
2526789 ..... E9
2526812 ..... R5
2526850 ..... C9
2526852 ..... C9
2526860 ..... C9
2526968 ..... E9, F5, L1
2527170 ..... E7
2527223 ..... E19
2527251 ..... E19
2527888 ..... E7
2527910 ..... E19
2527998 ..... Z15
2527999 ..... Z15
2528407 ..... E17
2528653 ..... E7
2528758 ..... E5, Z55
2528760 ..... E5, Z55
2528766 ..... V3
2528821 ..... E9
2528822 ..... E9
2528823 ..... E9
2528824 ..... E5
2528825 ..... E5
2528826 ..... E5
2528827 ..... E5
2528832 ..... B19
2529113 ..... Z20
2529114 ..... Z20
2529115 ..... Z20
2529473 ..... S5
2529486 ..... F3
2529737 ..... B1
2529739 ..... B1
2529750 ..... E9
2529803 ..... F5
2530104 ..... E11, E21
2530954 ..... C5
2530955 ..... C5
2530957 ..... C5
2530960 ..... C5
2530961 ..... C5
2531135 ..... E7, E21
2531139 ..... Z46
2531212 ..... Z46
2531249 ..... B17, E7, E9
2531312 ..... H3
2531313 ..... H5
2531314 ..... H3
2531315 ..... H5
2531316 ..... H5
2531317 ..... H5
2531318 ..... H5
2531319 ..... H5
2531538 ..... E9
2531798 ..... Z65
2531930 ..... V17, Z63
2532506 ..... E13
2532507 ..... S5
2532512 ..... S5
2532513 ..... S5
2532518 ..... S5
2532519 ..... S5
2533051 ..... N3
2533202 ..... F3
2533203 ..... F3
2533549 ..... F3
2533878 ..... C7
2533891 ..... C7
2533895 ..... C7
2533898 ..... C7
2533903 ..... C7
2533905 ..... C7
2534194 ..... N3
2534199 ..... N3
2534201 ..... N3
2534209 ..... N3
2534210 ..... N3
2534213 ..... N3
2534215 ..... N3
2534327 ..... T15
2534640 ..... E11, E13
2534641 ..... E11, E13
2534642 ..... E13
2534643 ..... E13
2534980 ..... E11
2534981 ..... E11
2535108 ..... C3, Z28
2535204 ..... C3, Z28
2535205 ..... Z28
2535449 ..... C2
2535835 ..... B17
2535928 ..... Z59
2535929 ..... V11
2536101 ..... S7
2536154 ..... S7
2536375 ..... H13
2536395 ..... S5
2536405 ..... H13
2536485 ..... H3, H9
2536531 ..... Z28
2536556 ..... Z41
2537038 ..... Z18
2537383 ..... R3
2537544 ..... Z28
2537545 ..... Z28
2537563 ..... Z67
2537564 ..... E5, Z49, Z67
2537565 ..... E5, Z49
2537631 ..... S7
2537684 ..... Z15
2537718 ..... Z15
2537735 ..... N3
2537736 ..... N3
2537737 ..... N3
2537738 ..... N3
2537739 ..... N3
2537740 ..... N3
2537741 ..... N3
2537742 ..... N3
2537743 ..... N3
2537744 ..... N3
2537902 ..... F3
2537929 ..... N3
2537932 ..... N3
2537933 ..... Z63
2537994 ..... Z15
2537995 ..... Z15
2538469 ..... Z18
2538797 ..... Z15
2539065 ..... Z18
2539068 ..... Z18
2539076 ..... Z18
2539289 ..... E5, Z23, Z49
2539293 ..... E5, Z49, Z67
2539299 ..... F3
2539753 ..... S3, Z53
2539757 ..... H1
2539787 ..... S3
2539788 ..... S3
2539789 ..... Z53
2540237 ..... H7
2540491 ..... B3, B5
2540492 ..... B3, B5
2540853 ..... B3, C7
2540854 ..... B3, B5, C5
2540911 ..... H7
2540959 ..... S7
2540962 ..... H5
2540963 ..... H5
2540965 ..... H7
2540966 ..... H7
2541266 ..... Z45
2541268 ..... Z45
2541269 ..... Z45
2541270 ..... Z45
2541271 ..... Z45
2541272 ..... Z45
2541273 ..... Z45
2541275 ..... Z45
2541276 ..... Z45
2541278 ..... Z45
2541279 ..... Z45
2541281 ..... Z45
2541447 ..... S5, S7
2541448 ..... S5, S7
2541449 ..... S5, S7
2541450 ..... S5, S7
2541567 ..... V7
2541675 ..... Z30
2541736 ..... S7
2541994 ..... C5
2541995 ..... C5
2541996 ..... C5
2542101 ..... C9
2542102 ..... C9
2542117 ..... C7
2542119 ..... C7
2542132 ..... C9
2542134 ..... C9
2542208 ..... Z29
2542570 ..... C7
2542581 ..... Z18
2542771 ..... V5
2542938 ..... H9
2549024 ..... T3
2550080 ..... V17
2550082 ..... B9
2550083 ..... V17
2550093 ..... S9
2550095 ..... C2
2550200 ..... B7
2550333 ..... T3
2550347 ..... E5
2550349 ..... E5
2550357 ..... Z49
2550560 ..... V17, Z63
2550675 ..... B19
2550676 ..... B19
2550678 ..... B19
2550709 ..... B3
2550797 ..... S9
2550801 ..... E5
2550805 ..... E5
2550936 ..... N3
2550973 ..... H3
2550974 ..... H3, H5
2551213 ..... B3
2551235 ..... Z17
2551338 ..... B3, E7, Z17
2551349 ..... Z17
2551398 ..... C5
2551421 ..... C2
2551423 ..... C2
2551464 ..... H3, H9
2551470 ..... B15, C2, Z27
2551643 ..... Z23
2551681 ..... B3
2551700 ..... V17
2551705 ..... B3
2551711 ..... E7
2551712 ..... Z17
2551834 ..... Z25
2551840 ..... Z23
2551841 ..... Z23
2551843 ..... Z27
2551848 ..... Z27
2551849 ..... Z27
2551850 ..... Z23
2551851 ..... Z25
2551854 ..... Z27
2551857 ..... Z23
2551858 ..... Z25
2551859 ..... Z25

2551865 ..... Z27, Z67
2551866 ..... Z27, Z67
2551867 ..... Z25
2551869 ..... Z25
2551885 ..... Z25
2551888 ..... Z25
2551896 ..... Z23
2551899 ..... Z25
2551906 ..... Z25
2551907 ..... Z23
2551910 ..... Z25
2551912 ..... Z25
2551913 ..... Z25
2552116 ..... C5, C7
2552367 ..... E5
2552375 ..... B15
2552376 ..... B15
2552500 ..... L1
2552501 ..... L1
2552503 ..... L1
2552600 ..... Z25
2552622 ..... Z23
2552626 ..... Z23
2552627 ..... Z23
2552628 ..... Z23
2552629 ..... Z23
2552630 ..... Z27
2552631 ..... Z27
2552632 ..... Z23
2552633 ..... Z27
2552635 ..... Z23, Z25
2552636 ..... Z25
2552637 ..... Z25
2552840 ..... H1
2552862 ..... T3
2552863 ..... T3
2552864 ..... T3
2552866 ..... T3
2552903 ..... F3
2552920 ..... H11
2553006 ..... S9
2553055 ..... B17
2553067 ..... F3
2553172 ..... Z23
2553175 ..... F3
2553196 ..... E9
2553197 ..... E9
2553198 ..... E7
2553199 ..... E7
2553201 ..... E21
2553232 ..... H1
2553339 ..... S9
2553340 ..... S9
2553356 ..... H9, H11
2553357 ..... H9
2553358 ..... H9
2553359 ..... H9
2553427 ..... E21
2553478 ..... E15
2553486 ..... E15
2553678 ..... E12, E13
2553765 ..... V17
2553775 ..... V17
2553776 ..... V17
2553777 ..... V17
2553779 ..... V17
2553780 ..... V17
2553781 ..... Z63
2553782 ..... V17, Z63
2554174 ..... F5
2554184 ..... F5
2554189 ..... F5
2554209 ..... H1
2554249 ..... Z67
2554251 ..... Z67
2554256 ..... Z67
2554259 ..... Z67
2554261 ..... Z67
2554347 ..... Z67
2554348 ..... Z67
2554437 ..... Z47
2554440 ..... E5
2554462 ..... H3
2554463 ..... H3
2554464 ..... H3
2554510 ..... S5
2554520 ..... H3
2554792 ..... B3
2554796 ..... C9
2554842 ..... E9
2554843 ..... E7, Z49
2554875 ..... Z49
2554876 ..... Z49
2555100 ..... S5
2555102 ..... W1
2555103 ..... W1
2555104 ..... W1
2555248 ..... E5
2555249 ..... S5
2555253 ..... S5
2555319 ..... Z55
2555499 ..... A3
2555539 ..... B7
2555540 ..... B9
2555603 ..... E15
2555608 ..... V17
2555640 ..... N3
2555662 ..... N3
2555665 ..... N3
2555757 ..... N3
2555815 ..... B17
2555826 ..... B3, B5
2555864 ..... B3
2555865 ..... B5
2555866 ..... B3, B5
2555867 ..... B5
2555898 ..... F5
2556056 ..... B17
2556344 ..... Z67
2556345 ..... Z67
2556354 ..... Z67
2556521 ..... Z67
2556524 ..... Z67
2556537 ..... Z23, Z27
2556538 ..... Z23
2556546 ..... Z67
2556846 ..... Z27
2557110 ..... F5
2557158 ..... F5
2557201 ..... N3
2557313 ..... Z47
2557324 ..... R3
2557326 ..... R3
2557493 ..... P5
2557525 ..... Z65
3291290 ..... E12
3292657 ..... V9
3575933 ..... E11, Z30
3585991 ..... N3
3585992 ..... N3
3951951 ..... B9
3981073 ..... Z41
4200080 ..... T13
4200081 ..... T13
5208016 ..... E11
5289686 ..... Z27
5290078 ..... E17
5290191 ..... H11
5293509 ..... B11
5295070 ..... V9
5295072 ..... V9
5295073 ..... V9
5295075 ..... V9
5295076 ..... V9
5295190 ..... Z55
5295191 ..... Z55
5297074 ..... P5
5297218 ..... V9
5299099 ..... P2, P3
5299100 ..... P2, P3
5299628 ..... V9
6000683 ..... H9
6000689 ..... H5, H13, P7, Z55
6511923 ..... S3
6515240 ..... S3, Z53
6557773 ..... Z23
25234470 ..... E12