



PRODUTOS AGRÍCOLAS
PRODUCTOS AGRÍCOLAS

COLHEITADEIRAS & TRATORES
COSECHADORAS & TRACTORES

2012 PRODUTOS AGRÍCOLAS



NOSSA HISTÓRIA E PRODUTOS.

1911
Charles Gates Sr.
compra a empresa
The Colorado
Tire & Leather.

1919
A empresa passa a
se chamar **The
Gates Rubber**.

1946
Invenção
da **correia
síncronizadora**.



1961
Charles Gates Jr.
Empresário e
filantrope assume
a liderança
da empresa.

1986
Aquisição
mundial da
**Uniroyal Power
Transmission**.

2004
A Gates adquire
mundialmente as
fábricas de correias em
poliuretano **Mectrol
Corporation**, e inicia sua
liderança em um novo
mercado de correias
(Gates Mectrol).

2011
A Gates completa
100 anos de
existência e
liderança no
mercado mundial.

1917
John Gates
(irmão de Charles Gates)
inventa a correia V,
utilizada em grande parte dos
veículos até os dias de hoje.

1927
Gates inicia a
produção de
mangueiras.

1954
A empresa torna-se
a maior fabricante
de **correias V**
do mundo.

1963
Inauguração
da primeira
fábrica da
Gates no
continente
Europeu
(Bélgica).

1996
A família Gates se retira do
comando da companhia
deixando um legado de 14.000
funcionários e 48 fábricas em
15 países. A **Tomkins-PLC** assume o
controle da empresa.

2005
A Gates adquire a empresa alemã
EMG com operações na Espanha e
China, onde são fabricadas conexões
e acessórios para tubos hidráulicos
(passa a se chamar **Gates EMG**).

A GATES NO BRASIL

1968
Início das operações
da Gates no Brasil.

1975
Inauguração da **Fábrica
de Mangueiras** no Brasil

1986
No Brasil, a unidade
de Rio Claro (SP)
inicia a fabricação
de **correias
síncronizadoras**.

2005
Início da produção
de **mangueiras
hidráulicas com
cobertura lisa** no Brasil,
uma das maiores
inovações tecnológicas
em mangueiras.

1972
Início da produção
de correias industriais
e automotivas
no Brasil sob o nome
Orion-Gates.

1976
Início da produção de
mangueiras no Brasil.
Produção da primeira
Correia Power Band
no Brasil.

1990
Lançada
a linha de
**Correias
Agrícolas**
no Brasil.

2001
Início da produção de
correias síncronizadoras
e **Micro-V** em Jacareí (SP).

2010
Lançamento do
Terminal Megacrimp®
com porcas
Full-Torque Nut.



ÍNDICE

MANUTENÇÃO PREVENTIVA	04	1450	41	3-16 (até 1983)	86
MANTENIMIENTO PREVENTIVO	05	1550	42	3-16 (de 1983 a 1985)	87
PROBLEMAS, CAUSAS E SOLUÇÕES	06	1470 / 1570	43	1200H	87
PROBLEMAS, CAUSAS Y SOLUCIONES	07	9470STS / 9570STS	44	1200M	87
CONSTRUÇÃO DE CORREIAS EM "V"	08	9650 STS / 9750 STS	45	1500M	87
CONSTRUCCIÓN DE CORREAS EN "V"	09	9660 STS / 9760 STS	46		
CONSTRUÇÃO DE CORREIAS "MICRO V"	10	9670 STS / 9770 STS	47		
CONSTRUCCIÓN DE CORREAS "MICRO V"	11	9870 STS	48		
MANGUEIRAS HIDRÁULICAS MONTADAS COM TERMINAIS		COTTON PICKER 9965	49		
CONJUNTOS MONTADOS	12	COTTON PICKER 9970	59		
MANGUERAS HIDRÁULICAS ARMADAS CON TERMINALES		COTTON PICKER 9976	51		
CONJUNTOS ARMADOS	13	COTTON PICKER 9986	52		
TABELA DE APLICAÇÕES / ÍNDICE DE APLICACIÓN					
COLHEITADEIRA / COSECHADORA					
BERNARDIN		MASSEY FERGUSON		APLICAÇÕES DIVERSAS / APLICACIONES DIVERSA	
M-19	16	MF 1630	53	CLASS CONSUL	88
M-20/M-21	16	MF 34 / 38	54	MASSEY FERGUSON	88
M-23	16	MF 3640	55	SANTA MATILDE	89
M-24	17	MF 3640 ADVANCED / 5650 ADVANCED	56		
M-2000	17	MF 5650 / 5650 TURBO	57		
M-2160	17	MF 6845 / 6855 / 6855 HYDRO	58		
CASE		MF 32	59		
660/ 960 até 1975	18	MF 8780	60		
1688/2166/2188	19	MF 9790 AXIAL	61		
2166 AXIAL / 2366	20	MAXION			
2388 AXIAL - STANDARS / EXTREME	21	MX90 TURBO	62		
2399 AXIAL	22	METALFOR			
COTTON EXPRESS 2555	23	MA-1360	63		
CANA 7000 / 7700	24	NEW HOLLAND			
CLAYSON		1530	64		
1530	25	4040 / 5050	65		
4040	26	8040 / 8055	66		
DANIELE		CS 660	67		
1051	27	TC 55 / TC 57 / TC 57 HYDRO	68		
DEUTZ		TC 59	69		
ARAUZ - MAXIMA	27	TC 5070	70		
FAHR - VIEJO	27	TC 5090	71		
FAHR - OPTIMA	28	SANTA MATILDE			
DON ROCHE		SM 1000	72		
RV-100	28	SM 1200	73		
RV-125M ELECTRO / RV-150M ELECTRO	29	SM 5105	74		
RV-170 ELECTRO / RV-1550E	30	SLC			
IDEAL		1000 (até 1975)	75		
CA800	31	1000 (1976 em diante)	76		
CA875	32	2000	77		
1170 (até 11/83)	33	2200	78		
1170 / 1175 (de 12/83 a 12/85)	34	6200 / 7200	79		
1170 / 1175 (de 01/86 a 09/86)	35	6300 / 7300 / 7500TB / 7700TB	80		
1170 / 1175 (de 10/86 em diante)	36	8500H / 8700H	81		
9070 / 9075 / 9080 / 9090 / 9090 HYDRO	37	VALTRA			
JOHN DEERE		BC4500	82		
1165	38	BC6500	83		
1175	39	BC7500	84		
1185	40	VASSALLI			
		900 (até 1976)	85		
		900	85		
		900 - ENSACADEIRA JMR	85		
		900 - LIDER	85		
		910 - LIDER	86		
		SUPER - GRANELEIRA	86		
TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN					
CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO ARMADO					
MANGUEIRA CURVA / MANGUERA CURVA					
TENSIONADOR / TENSOR					



MANUTENÇÃO PREVENTIVA

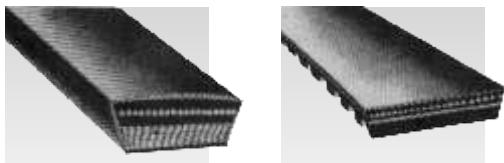
1. CORREIAS AGRÍCOLAS

As correias agrícolas trabalham sob as mais severas condições como sol, chuva, óleo, graxa, etc.

É comum também o uso de polias esticadoras que impõe um grande esforço adicional de deformação e de temperaturas altas. Além disto, estão sempre sujeitas a poeira, cascalho e outros corpos que se interpõem entre a polia e a correia.

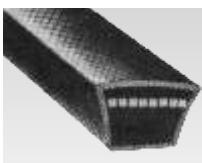
Pelos motivos expostos acima, use somente correias construídas para este fim, as agrícolas, que possuem formulação especial, mais robustas e reforçadas, compostas de materiais nobres como o aramida e o poliéster para os cordonéis (elementos de tração), sendo mais flexíveis e resistentes como aço.

Agrícolas Variadoras

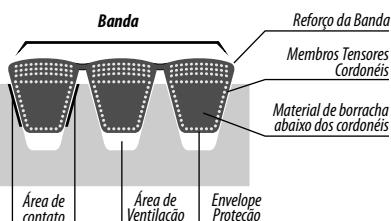


Agrícola

Agrícola Duplo V



Agrícola Power Band



Banda

Reforço da Banda

Membros Tensores Cordonéis

Material de borracha abaixo dos cordonéis

Área de contato

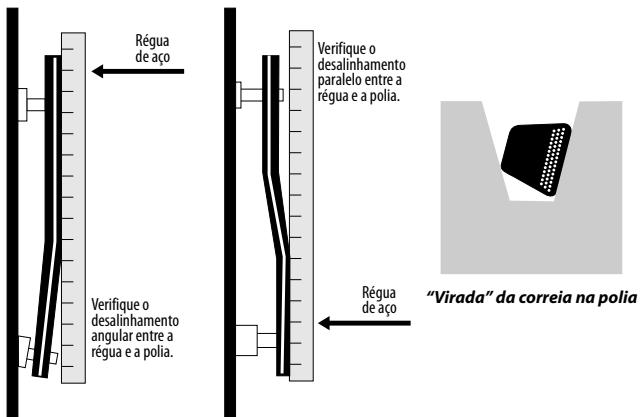
Área de Ventilação

Envelope Proteção

2. TRANSMISSÃO

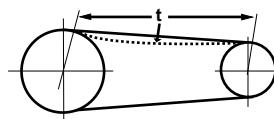
Antes de acionar a sua máquina verifique:

- * As transmissões deverão trabalhar livres de atritos com peças estranhas (isto poderá causar cortes no envelope protetor de correias).
- * Polias desalinhadas provocam desgaste excessivo e ocasionam a "virada" da correia na polia.



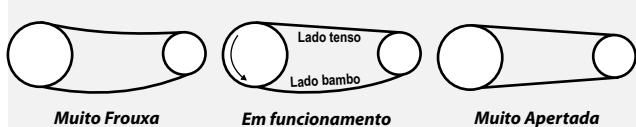
* Verificar periodicamente os canais. Se as polias estiverem desgastadas, efetue sua substituição.

O tensionamento. Na impossibilidade de uso de uma ferramenta de aplicação prática, use seu bom senso (use seus olhos e ouvidos para detectar se a correia patina quando em funcionamento, aplicando-se uma força no vão da transmissão para verificar se está frouxa ou tensa demais).



O melhor tensionamento é aquele ponto em que a transmissão está com o menor tensionamento sem a correia patinar.

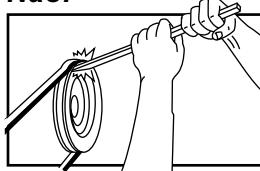
Uma transmissão pouco tensionada provoca desgaste e superaquecimento pelo atrito.



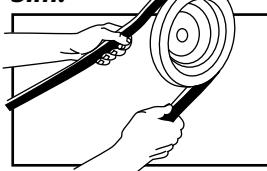
Quando supertensionada, poderá comprometer os eixos, mancais e rolamentos pela fadiga prematura.

A substituição de correias sempre deve ser feita sem o uso de ferramentas que entrem em contato com a correia ou com a polia. Assim procedendo, você preservará a vida dos cordonéis e manterá as polias intactas.

Não!



Sim!



SOLTE OS ESTICADORES NÃO FORCE

Obs.: Nunca use spray ou qualquer outro produto destinado a aumentar a aderência da correia. Estes produtos atacam a borracha causando a sua deterioração. Agregam poeira e desgastam as polias.

3. OPERAÇÃO

Deve-se evitar ao máximo os "trancos" (cargas de choque) na máquina, bem como partidas sem motor de arranque, desembuchamentos, etc.

Assim, você evitará a ruptura prematura das correias. Não se esqueça que a correia atua como "fusível" (proteção), rompe-se antes de comprometer outros componentes (eixos, mancais e rolamentos). O manual do proprietário deverá ser lido com atenção, pois ele traz todos os cuidados a serem tomados com a sua máquina.

Sempre siga as instruções do manual

4. NA ENTRE SAFRA

A colheitadeira deverá ficar sempre estacionada em local fresco e coberto (à sombra), devendo ser lavada após o uso apenas com jato d'água. O uso de derivados de petróleo e outros produtos químicos diminui a vida útil de seus componentes. O sol, a luz, o petróleo, as tintas e solventes são inimigos naturais dos produtos de borracha. Não se deve pulverizar a máquina com óleo queimado após a lavagem. Se possível afrouxe as correias.

5. ARMAZENAMENTO

As correias para reposição devem ser armazenadas em local fresco à sombra, livres de dobraduras (vínco) ou sob pesos.

CERTIFICADO DE GARANTIA

As correias agrícolas Gates tem garantia total contra defeitos de fabricação. É importante que qualquer anormalidade ou reclamação seja acompanhada da ficha de ocorrência, com descrição detalhada do ocorrido.

Solicite ao seu revendedor sua ficha de controle de garantia, quando da aquisição de sua correia. Correia mal aplicada não cabe garantia.



MANTENIMIENTO PREVENTIVO

1. CONSTRUCCIÓN DE LAS CORREAS AGRÍCOLAS

Las correas agrícolas trabajan bajo las más severas condiciones: el sol, la lluvia, los aceites, las grasas, etc.

El uso de poleas tensoras las someten a un gran esfuerzo adicional de deformación y altas temperaturas.

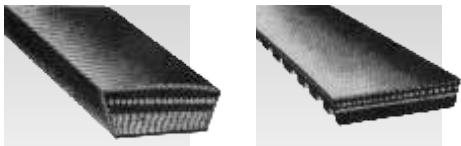
También recordemos que están siempre bajo la acción del polvo, cascotes, y otros cuerpos que se interponen entre la polea y la correa.

Por todos los motivos que hemos citado, use solamente las construidas para este fin: las correas agrícolas Gates.

Que poseen una formulación especial, son más robustas y tienen mayores refuerzos.

Se construyen con materiales nobles como la aramida y para los cordones (sometidos a tracción), se utiliza el poliéster, que las hace más flexibles y resistentes que el mismo acero.

Correas Agrícolas Variadoras



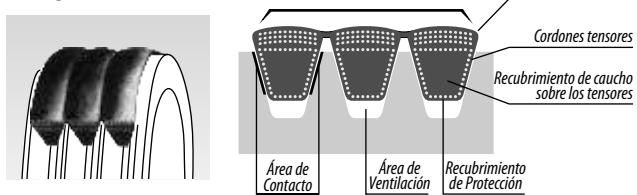
Correa Agrícola



Correa Agrícola Doble V



Correa Agrícola PowerBand®



2. INSTALACIÓN DE LAS CORREAS AGRÍCOLAS

La mejor correa es incapaz de durar si no se siguen ciertas pautas, tanto en su instalación como en su mantenimiento.

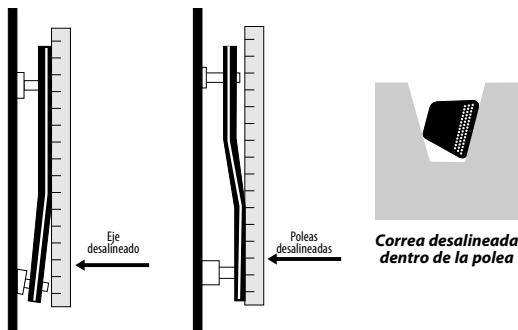
* No reemplace una PowerBand® por correas separadas.

* Si su maquinaria usa correas separadas, para el mismo juego de poleas y una se rompió, reemplacelas todas juntas.

Antes de proceder al reemplazo verifique:

* El tipo de deterioro que tiene la correa vieja. El desgaste o suciedad de las poleas.

* La correcta alineación de las poleas, para eso utilice una regla de acero chequeando si los ejes de las poleas no están paralelos entre sí, o si las caras de las poleas no están en el mismo plano.



Recuerde:

* El reemplazo de la correa debe ser realizado sin el uso de herramientas que entren en contacto con la correa o la polea. De esta manera usted preservará la vida de los cordones tensores y mantendrá las poleas intactas. SUELTE LOS TENSORES.

* NO use productos destinados a aumentar la adherencia de la correa. Estos productos atacan el caucho y causan su deterioro, permiten la adherencia de polvos que desgastan las poleas.

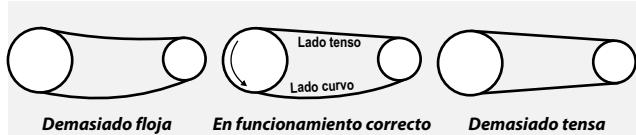
3. TENSIÓN DE LAS CORREAS

Las mejores herramientas disponibles son: Sus manos, ojos y oídos, tanto para realizar el montaje como para detectar si la correa patina cuando está funcionando.

* La mejor tensión es la que permite la transmisión sin que la correa patine.

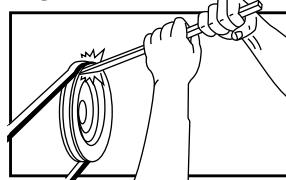
* Una transmisión poco tensada provoca desgaste y sobrecalentamiento por fricción.

* La sobretensión puede comprometer los ejes, o deteriorar los rodamientos por fatiga prematura.

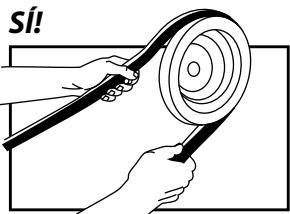


A substituição de correias sempre deve ser feita sem o uso de ferramentas que entrem em contato com a correia ou com a polia. Assim procedendo, você preservará a vida dos cordonéis e manterá as polias intactas.

NO!



SÍ!



4. OPERACIÓN

* Antes de poner su máquina en actividad verifique: que las transmisiones se encuentren libres de piezas extrañas, que no haya correas reviradas dentro de la polea. Que los canales de las poleas estén en perfectas condiciones.

* Evite someter al motor a "tumbos", mal desembragados, que generan roturas prematuros en las correas.

* No espere que una correa actúe como fusible, en realidad la correa se rompe después de haber comprometido el funcionamiento de toda el equipo (ejes, rodamientos, etc). Siga las instrucciones del manual del usuario de su maquinaria.

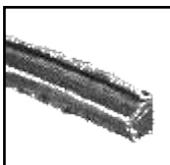
* Entre cosechas, estacione la cosechadora en un local fresco y sombreado. Lávela usando solo un chorro de agua. Los derivados del petróleo disminuyen la vida útil de sus componentes. El sol, la luz y los solventes son enemigos de los derivados del caucho. Si puede afloje las correas. LAS CORREAS NUEVAS DEBEN ALMACENARSE EN LUGAR FRESCO Y A LA SOMBRA.

La garantía Gates es total contra defectos de fabricación pero no cubre los defectos de montaje.



PROBLEMAS, CAUSAS E SOLUÇÕES CORREIAS AGRÍCOLAS

1. Correia que vira na Polia.



CAUSA:
Material estranho nos canais.
Desalinhamento.
Canais da polia gastos.
Cordonel rompido devido a instalação imprópria.
Polia esticadora alinhada incorretamente.

SOLUÇÃO:
Remova o material e proteja a transmissão.
Realinhe a transmissão.
Substitua a polia.
Substitua por correias novas e adequadamente instaladas.
Aline o esticador, checando o alinhamento com a transmissão.

2. Correia que se parte em duas.



CAUSA:
Carga de choque excessiva.
Correias desprendem-se da transmissão.

SOLUÇÃO:
Remova a causa do excesso da carga de choque.
Inspecione o alinhamento da transmissão; material estranho.
Assegure tensionamento e alinhamento adequados à transmissão.

3. Rachaduras na base da correia.



CAUSA:
Correia patina causando geração de calor e fadiga gradual do material.
Esticador instalado no lado errado da correia.
Diâmetro da polia pequeno demais.
Armazenagem imprópria.

SOLUÇÃO:
Instale nova correia e tensão para prevenir a patinagem.
Faça a correção necessária.
Instale nova polia de maior diâmetro.
A armazenagem das correias deve ser em local seco, longe de calor e luz.

4. Desgaste das Paredes Laterais.



CAUSA:
Patinagem Constante.
Desalinhamento.
Polias Gastas.
Correia errada.

SOLUÇÃO:
Retenção a transmissão até que a correia pare de patinar.
Realinhe as polias.
Substitua por polias novas.
Substitua por uma nova correia.

5. Bases laterais queimadas.



CAUSA:
A correia patina sob carga inicial ou de instalação.

SOLUÇÃO:
Substitua a correia e aperte a transmissão até que a patinagem pare.
Substitua as polias.

6. Parede Lateral e/ ou cobertura descascada, pegajosa ou inchada.



CAUSA:
Óleo ou graxa nas correias ou polias.

SOLUÇÃO:
Remova a fonte de óleo ou graxa.
Limpe os canais da polia com um pano umelecido com agente desengraxante ou detergente comercial e água.
Substitua as polias

7. Cortes na base da correia.



CAUSA:
A correia salta sozinha para fora da polia.

SOLUÇÃO:
Verifique a tensão e alinhamento da transmissão.
Retenção e alinhe a transmissão.

A correia salta sozinha para fora da polia devido a intervenção de material estranho na transmissão.
Correia forçada para entrar nos canais da polia, durante a instalação, sem afroscar a transmissão.

A proteção não está no lugar.
Afrouxe a transmissão e instale novas correias adequadamente.

8. Desgaste excessivo nos cantos na superfície.



CAUSA:
Fricção da correia em obstrução.

SOLUÇÃO:
Remova a obstrução e alinhe a transmissão, para dar a necessária folga.

9. Separação entre Capa e Perfis.



CAUSA:
Polias gastas.

SOLUÇÃO:
Verifique se os canais das polias estão fora do padrão e substitua por polias Standard.

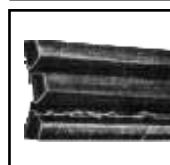
10. Um dos perfis da correia girando por fora do canal da polia.



CAUSA:
Possível desalinhamento, falta de tensão ou objeto estranho forçou a correia para fora dos canais da polia.

SOLUÇÃO:
Aline a transmissão adequadamente, retensione e remova qualquer interferência de objetos estranhos.

11. Uma das correias separa-se da capa.



CAUSA:
A correia salta de canais forçando um dos perfis da correia a ficar do lado de fora da polia.

SOLUÇÃO:
Desalinhamento, tensão imprópria ou objeto estranho golpeiam a correia, forçando-a sair da polia.

SOLUÇÃO:
Substitua a PowerBand e assente-se apropriadamente em canais alinhados.

Tensione adequadamente.

12. Todas as correias separam-se da capa PowerBand.



CAUSA:
Canais excessivamente gastos com aprofundamento das sessões nos canais das polias fora de padrão.

SOLUÇÃO:
Manutenção adequada da transmissão e instalação da correia.
Ajuste as proteções.
Substitua as polias.

13. Capa superior desfiada ou danificada.



CAUSA:
Obstrução na máquina, interferindo na operação normal da correia.

SOLUÇÃO:
Realinhe a transmissão e remova a obstrução.

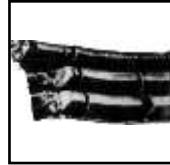
14. Parte superior da capa(cobertura) empolada ou perfurada.



CAUSA:
Capa da correia sendo atingida ou material acumulando entre perfis.

SOLUÇÃO:
Inspecione a proteção da transmissão.

15. Base da correia partindo.



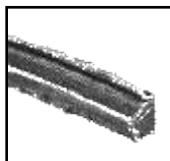
CAUSA:
Correia patinando, causando fonte de calor e fadiga gradual do material.

SOLUÇÃO:
Verifique a tensão da correia PowerBand.



PROBLEMAS, CAUSAS Y SOLUCIONES CORREAS AGRÍCOLAS

1. Correa retorcida en la polea.



Se debe a: material extraño en los canales que debe ser removido, trate de proteger la transmisión. Desalineación, corrijala. Cambie las poleas que tengan sus canales gastados. Cordeles tensores rotos debido a una instalación defectuosa, cambie la correa instalándola adecuadamente. Si la polea tensora está mal alineada, corrijala verificando la alineación con una transmisión com y sin carga.

2. Correa que se parte en dos.



Si la causa es una carga de impacto excesiva, remueva la causa, antes de reemplazar la Correa. Si las correas se desprenden de la transmisión, inspeccione la alineación, remueva el material extraño, asegúrese de que la tensión y la alineación sean adecuadas

3. Rajaduras en base de la correa.



Se puede deber a que la correa patina causando el calentamiento y la fatiga gradual del material, instale una nueva correa y tensionela adecuadamente para evitar que patine. El tensor fue instalado en el lado equivocado de la correa, corrijalo. El diámetro de la polea es demasiado pequeño, reemplacela por una de mayor diámetro. Almacenaje inapropiado, recuerde que las correas deben estar en un local seco, lejos del calor y de la luz del sol.

4. Desgaste de las paredes laterales.



Suele deberse a que la correa está constantemente patinando, corrija la tensión. Si las poleas estén desalineadas, realínelas. Si están gastadas, reemplácelas. Y si la correa instalada no es la adecuada, ponga una nueva correa.

5. Áreas de contacto quemadas.



La correa patina, sustituya la correa y ajuste la tensión. Cambie las poleas gastadas.

6. Paredes laterales o cubierta descascarada, pegajosa o hinchada.



Suele deberse a aceite o grasa en las poleas, verifique el motivo de estas sustancias y solóselo. Luego limpie las correas y los canales de las poleas con un paño húmedo con desengrasante o lávelos con detergente y enjuague muy bien con agua.

7. Cortes en la base de la Correa



Si la Correa salta sola Del canal de la polea, remueva la fuente de aceite o grasa. Limpie las correas Y canales como indicamos anteriormente. Si la correa fue forzada a entrar en los canales de la polea durante la instalación, deberá reemplazar la polea, aflojando la transmisión al hacerlo.

8. Desgaste excesivo de los bordes y de la superficie.



Puede deberse a la fricción de la correa generada por una obstrucción, remueva la obstrucción y alinee la transmisión, para dar el espacio necesario.

9. Separación entre la banda superior y los perfiles.



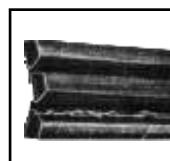
Suele deberse a poleas gastadas, verifique el estado de los canales de las poleas y reemplacela por poleas de canales adecuados.

10. Uno de los perfiles de la Correa gira fuera del canal de la polea.



Probablemente se de alguna de las siguientes causas, falta de tensión, objeto extraño forzando a la correa fuera del canal de la polea. Alinee la transmisión adecuadamente, vuelva a tensar la polea, retire cualquier objeto extraño.

11. Una de las correas se separa de la banda superior.



La correa salta de canal, forzando a uno de los perfiles a correr fuera de la polea. Reemplace la PowerBand® y colóquela en los canales una vez que estén apropiadamente alineados. Si se debe a falta de alineación, a una inadecuada tensión o un objeto extraño golpeo la correa forzándola a salir de su camino normal, remueva el objeto y vuelva a tensar la correa.

12. Todas las correas se separan de la banda superior.



Los canales están demasiado gastados y la Correa se incrusta en los canales. Mantenga adecuadamente la transmisión e instale la Correa adecuadamente. Ajuste las protecciones y sustituya la polea.

13. Capa superior deshilada o dañada.



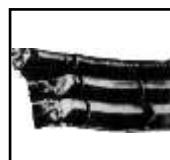
Obstrucción en la máquina, interfiriendo en la operación normal de la Correa, alinee la transmisión y remueva las obstrucciones.

14. Capa superior hinchada o perforada.



La capa superior de la correa está siendo agredida por material acumulado entre los perfiles y sus canales. Inspeccione la protección de la transmisión.

15. Base de la correa partida.



Si la correa patina causando calor y fatiga del material, verifique la tensión de la correa PowerBand.



CONSTRUÇÃO DE CORREIAS EM V

As Correias em V são compostas por três seções:

Capa superior

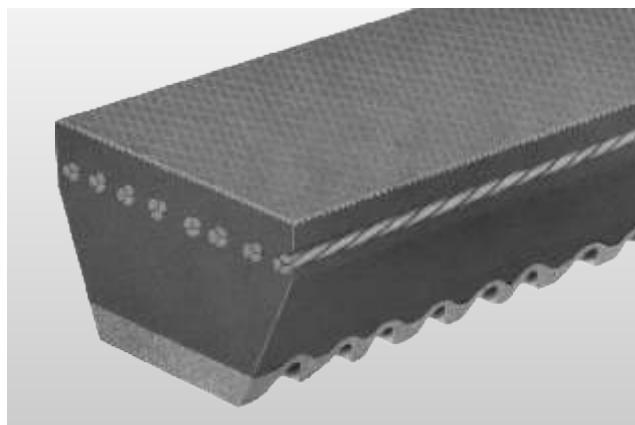
É fabricada por compostos de borracha e fibra, protege os cordonéis da poeira e do óleo e proporciona suporte transversal.

Cordonéis

São os músculos da correia. São fabricados com poliéster ou aramida (Kevlar®)* dependendo da aplicação, que tem a propriedade de alongar-se, tendo a resistência necessária para suportar o impacto por choque, estiramento, flexibilidade em torno da polia e uma longa duração da correia.

Capa inferior

Proporciona suporte aos cordonéis e transfere a carga à polia. Existem duas capas, a parte que está debaixo do cordãoel está com carga de fibra e a parte mais externa está composta de fibra de aramida.



* Kevlar® é marca registrada da DuPont

Veremos agora alguns detalhes de construção das correias Gates:

A fibra utilizada como carga é poliéster, que se diferencia do algodão, não absorve nem atrai o óleo, que causa falta de adesão com a polia e deteriora a borracha, ocasionando falhas prematuras.

A fibra de aramida é o mesmo material que se utiliza nos coletes a prova de balas, é auto lubrificante, permitindo que a correia entre e saia da polia mais rápida, suave e silenciosamente e também é muito resistente ao calor.

As ranhuras permitem menor raio de curvatura da correia, adaptando-se às polias menores, devido a sua maior flexibilidade, o padrão variável das ranhuras reduz o ruído harmônico.

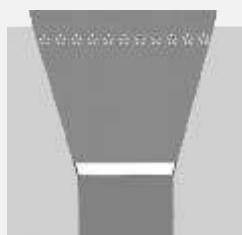
As três seções da correia se mantêm unidas por material adesivo. Ao redor dos cordonéis se utiliza elastómero líquido e um adesivo que durante a vulcanização flui, cobrindo os espaços vazios entre o cordãoel, os tecidos e os componentes de borracha.



Corte de um setor da placa para correias de cordãoel alto.



Corte de um setor da placa para correias de cordãoel central



Correia de cordãoel alto



Correia de cordãoel médio

Correias de cordãoel alto e cordãoel central

A posição dos cordonéis afeta o rendimento da correia.

Para explicar porque algumas correias têm o cordãoel rompido no centro, veremos como se constroem: sobre um tambor são colocadas as distintas capas de material, e depois de vulcanizar, cortam-se as tiras em forma de V.

No desenho pode observar que é impossível um bom aproveitamento do material com os cordonéis na parte superior, em preto vemos a quantidade de material que se rejeita.

Ao contrário, nas correias com cordãoel central aproveita-se intensamente o material.

Mas as correias de cordãoel central não duram como as de cordãoel alto, na linha alta temos 40% mais de cordonéis, porque estão localizadas na parte mais larga da correia.

Teste feitos pela Sociedade de Engenheiros Automotivos (SAE), tem permitido demonstrar que nossas correias de cordãoel alto com capa de aramida duram quatro vezes mais que as correias de cordãoel central.

Mas somente o cordãoel alto não é uma garantia. As correias falham irremediavelmente se são fabricadas com materiais inadequados, ou linhas de produção inefficientes, ou ao fazer os cortes os dentes das correias não se encaixam com precisão, ou o material de adesão não oferece a coesão necessária para que a correia trabalhe como uma peça única.

Na Gates fazemos testes e avaliação da nossa produção de forma contínua e não nos satisfazemos apenas com um rendimento correto, porque queremos oferecer a melhor qualidade e maior rendimento.



CONSTRUCCIÓN DE CORREAS EN V

Las correas en V están compuestas por tres secciones:

Capa superior

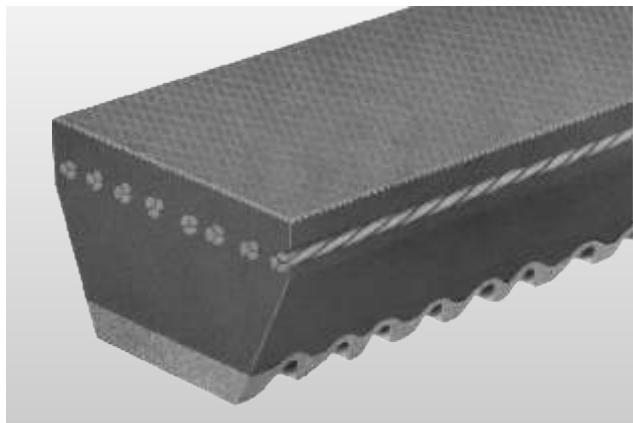
Se fabrica con compuestos de caucho y fibra, protege a las cuerdas tensoras del polvo y el aceite, y les proporciona soporte transversal.

Cuerdas tensoras

Son el músculo de la correa. Se fabrican con poliéster retorcido, que tiene la cualidad de aportar la resistencia necesaria para: soportar el impacto por choque, el estiramiento, la flexibilidad en torno a la polea y una larga duración de la correa.

Capa inferior

Proporciona soporte a las cuerdas y transfiere la carga a la polea. Tiene dos capas, la parte que está debajo de la cuerda tensora está cargada con fibra y la parte más externa está compuesta por fibra de aramida.



* Kevlar® é marca registrada da DuPont

Correas de cuerda alta y cuerda central

La posición de las cuerdas tensoras afecta el rendimiento de la correa.

Para explicar porqué algunas correas tienen la cuerda en el centro, veamos como se construyen: Sobre un tambor se disponen las distintas capas de material, después de vulcanizarlas, se cortan las tiras en forma de V.

En el dibujo puede observarse que es imposible un buer aprovechamiento del material con las cuerdas en la parte superior, en negro vemos la cantidad de material que se desecha. En cambio, en las correas con cuerda central se aprovechar intensamente el material.

Pero las correas de cuerda central no duran como las de cuerda alta, en la línea alta tienen un 40% más de cuerdas porque están ubicadas en la parte más ancha de la correa.

Pruebas efectuadas por la Sociedad de Ingenieros Automotrices (SAE), han permitido demostrar que nuestras correas de cuerda alta con capa de aramida duran cuatro veces más que las correas de cuerda central.

Pero por si misma la cuerda alta es una garantía. Si las correas están realizadas con materiales inadecuados, o líneas de producción inefficientes, o al efectuar los cortes, las caras de las correas no encajan con precisión, o el material de adhesión no brinda la cohesión necesaria para que la correa trabaje como una sola pieza, las correas fallan irremediablemente.

En Gates efectuamos pruebas y evaluaciones de nuestra producción en forma continua, y no nos conformamos con um rendimiento correcto, porque queremos brindar la mejor calidad y el rendimiento más duradero.



Detalles de construcción

* Veamos ahora algunos detalles de construcción que hacer excepcionales a las correas Gates:

* La fibra utilizada como carga es el poliéster que, a diferencia de algodón, no absorbe ni atrae al aceite, que causa falta de adhesión con la polea, y deteriora el caucho ocasionando fallas prematuras.

* La fibra de aramida es el mismo material que se utiliza en los chalecos antibalas, es autolubrificante, eso permite que la correa entre y salga de la polea más rápida, suave y silenciosamente y también es muy resistente al calor.

* Las ranuras permiten um menor radio de curvatura de la correa adaptándose a poleas más pequeñas debido a su mayor flexibilidad, el patrón variable de las ranuras reduce el ruido armónico.

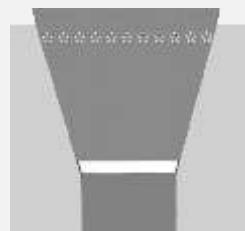
* Las tres secciones de la correa se mantienen unidas por materia adhesivo. Alrededor de las cuerdas tensoras se utiliza um elastómero líquido y um material de goma especial, que durante la vulcanización fluye cubriendo los espacios vacíos entre la cuerda, los textiles y los componentes de caucho.



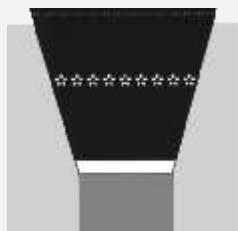
Corte de um sector de la placa para correas de cuerda alta



Corte de un sector de la placa para correas de cuerda central



Correa de cuerda alta



Correa de cuerda central



CONSTRUÇÃO DE CORREIAS MICRO V [TRATORES]

As correias micro V da Gates são projetadas e fabricadas segundo as normas dos montadores.

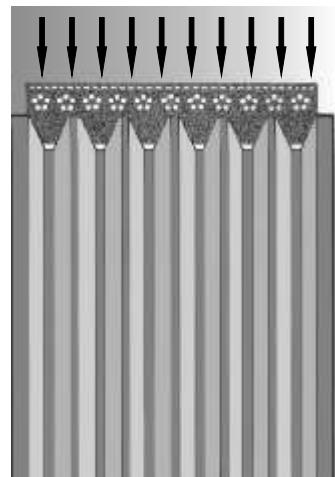
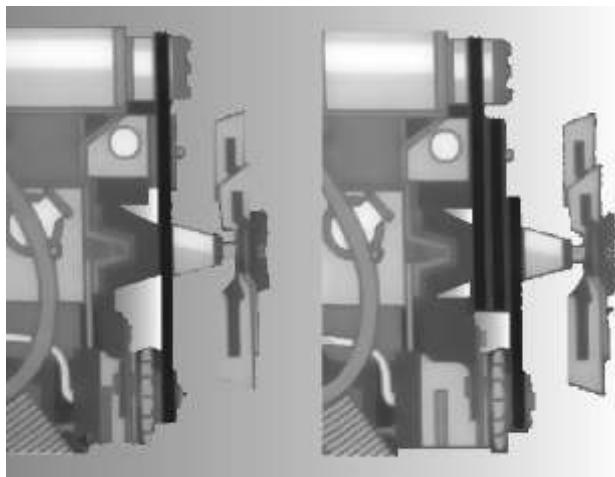
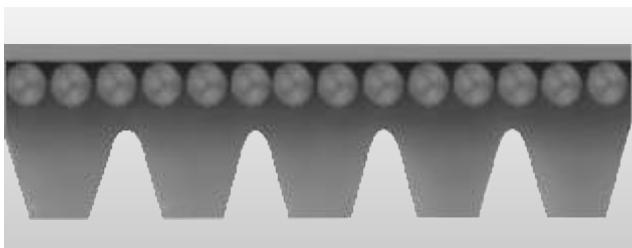
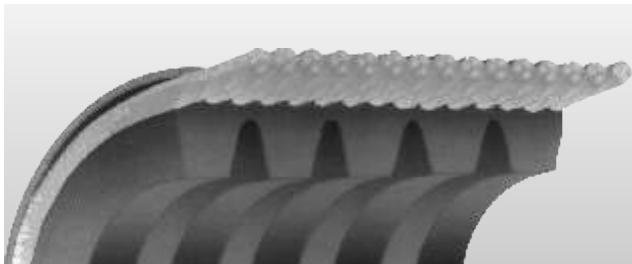
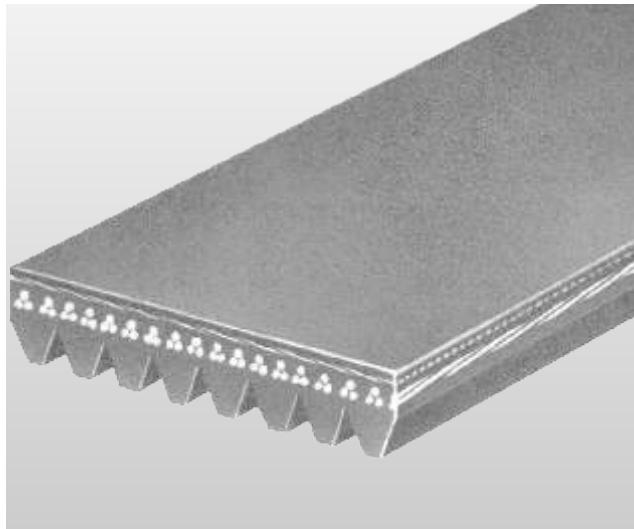
É mais larga e menos espessa que as correias V o que permite maior flexibilidade e melhor transmissão de força.

Seu perfil oferece um melhor suporte aos cordonéis, o que permite que os esforços sejam mais bem distribuídos, comparados às correias em V.

Como todas as polias estão em um mesmo plano, uma única correia é capaz de acionar todas ao mesmo tempo.

As correias micro V podem acionar em conjunto a bomba d'água, bomba da direção hidráulica, alternador e o compressor do ar condicionado utilizando-se apenas uma correia substituindo várias correias em V.

As primeiras correias micro V surgiram a mais de 20 anos e hoje praticamente 90% dos automóveis utilizam estas correias, pois elas acionam todos os acessórios do motor, porém devido a esta capacidade de acionamento sua manutenção deve ser mais criteriosa para evitar falhas prematuras.





CONSTRUCCIÓN DE CORREAS MICRO-V

Las correas acanaladas Gates Micro-V®, están diseñadas y fabricadas según las normas del equipo original.

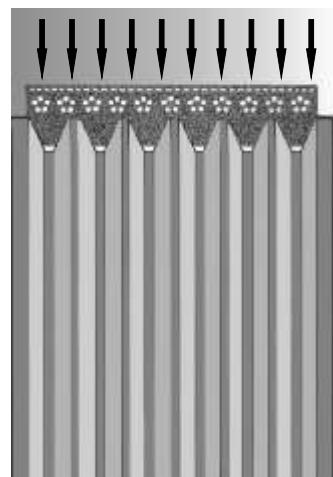
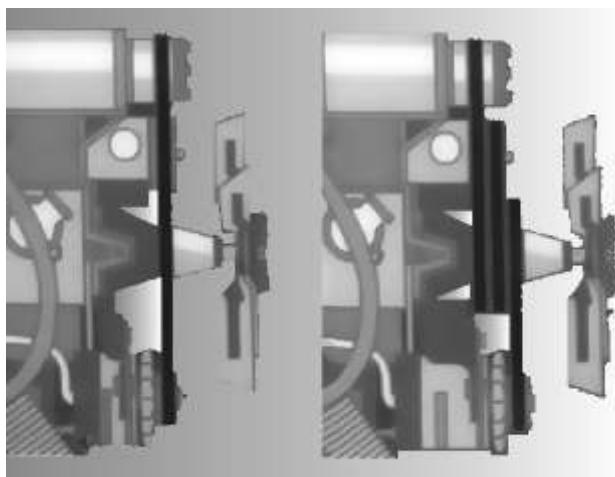
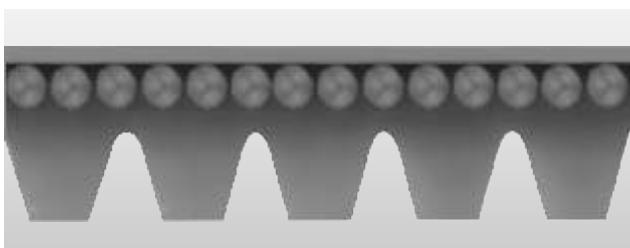
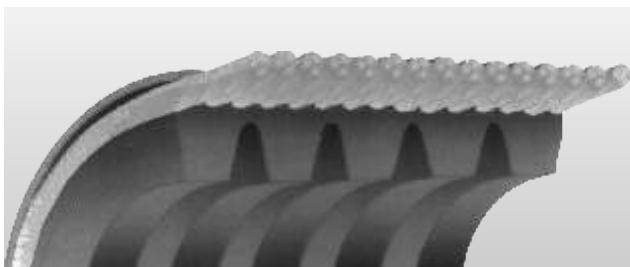
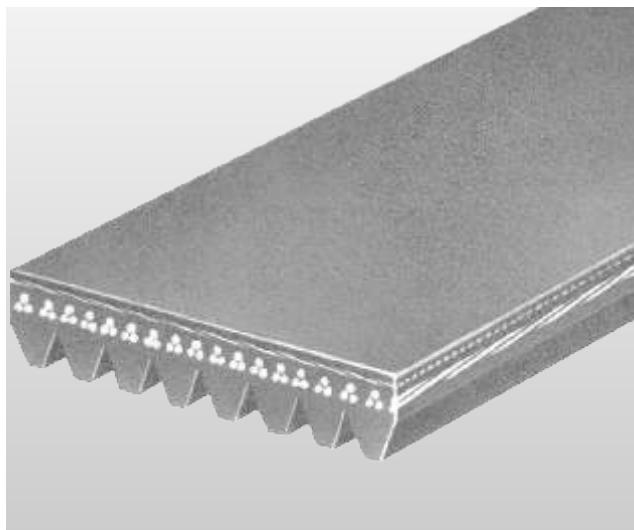
Es más ancha y más delgada, que la correa em V lo que permite una mayor flexibilidad alrededor de poleas más pequeñas y tiene la peculiaridad de transmitir fuerza por sus dos caras, lo que reduce el espacio.

Su perfil ofrece un mejor soporte de las cuerdas tensoras. Ya que permiten que las cuerdas distribuyan el esfuerzo entre diferentes pequeñas cuñas en vez de forzar todo el tejido en una sola cuña (como las en V).

Las correas Micro-V® pueden impulsar la bomba de agua, la bomba de la dirección asistida, el alternador y el aire acondicionado, reemplazando con una única correa el trabajo de varias correas trapezoidales convencionales.

Las correas acanaladas aparecieron hace un cuarto de siglo y hoy el 90% de los automóviles y vehículos ligeros que se producen las utilizan porque son capaces de accionar casi todo. Y esa es principalmente su desventaja, si fallan el motor se para.

De ahí la importancia que tiene su mantenimiento y el descubrir signos de desgaste lo más tempranamente posible, es decir antes de que la correa falle.





INSTRUÇÕES / ADVERTÊNCIA

Fluido hidráulico sob pressão pode ser perigoso.

A ruptura ou falha de um conjunto montado pode ocorrer por:

- * Desgaste
- * Fadiga
- * Montagem e instalação incorretos

Vazamentos de fluido sob pressão ou ruptura de mangueiras pode ocasionar lesões graves, acidentes fatais ou danos materiais.

Assegura sua segurança e dos demais.

Um bom conhecimento quanto à utilização de mangueiras hidráulicas, conexões e equipamento de montagem / prensagem Gates é indispensável.

Siga as instruções da tabela de prensagem Gates. Assegure-se que seu equipamento de montagem esteja em boas condições, com manutenção adequada e calibrado.

Utilize somente mangueiras e terminais novos e com equipamento de prensagem Gates ou similar.

Nunca use mangueira e terminais de diferentes fabricantes.

Instalação de mangueiras.

Consulte a norma SAE J1273 para manutenção e recomendações práticas de mangueiras, terminais e conjuntos montados.

Inspecione regularmente os conjuntos montados, verificando possíveis defeitos, seja por desgaste ou envelhecimento.

A duração dos produtos depende:

- * Das exigências da aplicação.
- * Da freqüência de utilização do equipamento.

Evite incidentes.

Se seu trabalho está próximo de sistemas hidráulicos, sempre coloque algum tipo de proteção entre você e qualquer linha hidráulica sob pressão, ou desligue a pressão.

Nunca procure vazamentos com o auxílio das mãos.

Permaneça isolado dos locais ou bancadas onde se realizam testes de conjuntos montados.

Não se esqueça que alguns fluidos hidráulicos são altamente inflamáveis.

Em caso de lesão, solicite auxílio médico imediatamente, sobre tudo em casos que o fluido atravessar a pele.

PRECAUÇÃO

A Gates recomenda somente as combinações de mangueiras e terminais especificadas nos catálogos de seus produtos hidráulicos.

A Gates não se responsabiliza pela fabricação de conjuntos similares que utilizem componentes de outro fabricante, mesmo que sejam prensados de acordo com as especificações de montagem e dados da tabela de prensagem Gates. A Gates efetiva diversos ensaios para verificar e garantir as especificações de seus produtos.

A evolução de uma combinação de mangueira e terminais requer diversos ensaios de impulso que não pode ser determinada somente com um simples ensaio de ruptura ou de pressão de teste.

Qualquer reclamação por defeitos deve ser feita por escrito e deve ser enviada à Gates para a análise do suposto defeito em um prazo razoável.



MANGUERAS HIDRÁULICAS ARMADAS CON TERMINALES CONJUNTO ARMADO

INSTRUCCIONES ADVERTENCIA

Fluido hidráulico bajo presión puede ser peligroso.

La rotura o fallo de un conjunto armado puede ocurrir por:

- * Desgaste
- * Fadiga
- * Montaje e instalación incorrectos

Vaciamientos de fluidos bajo presión o rotura de mangueras puede ocasionar lesiones graves, accidentes fatales o daños materiales.

Asegura su seguridad y de los demás.

Un buen conocimiento en cuanto a la utilización de mangueras hidráulicas, conexiones y equipo de montaje / prensado Gates es indispensable.

Siga las instrucciones de la tabla de prensado Gates, se asegure que su equipo de montaje esté en buenas condiciones, con mantenimiento adecuado y calibrado.

Utilice solamente mangueras y terminales nuevos y con equipo de prensado Gates o análogo.

Nunca use manguera y terminales de diferentes fabricantes.

Instalación de mangueras

Consulte la norma SALE J1273 para mantenimiento y recomendaciones prácticas de mangueras, terminales y conjuntos montados.

Inspeccione regularmente los conjuntos montados, verificando posibles defectos, sea por desgaste o añejamiento.

La duración de los productos depende:

- * De las exigencias de la aplicación
- * De la frecuencia de utilización del equipo

Evite incidentes

Si su trabajo está próximo de sistemas hidráulicos, siempre coloque algún tipo de protección entre usted y cualquier línea hidráulica bajo presión, o desenchufe la presión.

Nunca busque vaciamientos con el auxilio de las manos.

Permanezca separado de los locales donde realizan tests de conjuntos armados.

No se olvide que algunos fluidos hidráulicos son altamente enconabais.

En caso de lesión, pida auxilio médico inmediatamente, sobre todo en casos que el fluido atraviese la piel

PRECAUCIÓN

A Gates recomienda solamente las combinaciones de mangueras y terminales especificadas en los catálogos de sus productos hidráulicos.

A Gates no se responsabiliza por la fabricación de conjuntos análogos que utilicen componentes de otro fabricante, aun cuando sean prensados de acuerdo con las especificaciones de montaje y datos de la tabla de prensado de Gates.

A Gates efectúa diversos ensayos para verificar y garantizar las especificaciones de sus productos. La evolución de una combinación de manguera y terminales requiere diversos ensayos de empuje que no puede ser determinada solamente con un simple ensayo de rotura o de presión de prueba.

Cualquier reclamación por defectos debe ser hecha por escrito y debe ser enviada a Gates para el análisis del supuesto defecto en un plazo razonable.



ANOTAÇÕES / ANOTACIONES



TABELA DE APLICAÇÃO ÍNDICE DE APLICACIÓN

COLHEITADEIRAS
COSECHADORAS



MODELO M-19

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
002106			Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica	1
002119			Comando do redutor do molinete	Mando reduktor molinete	1
002345			Saca palha (até 1976)	Sacapajas, h/76	2
003181			Tanque do variador	Variador tolva	1
003264			Batedor	Acarreador	2
202310			Saca palha (a partir de 1977)	Sacapajas,d/77	1
402145			Navalha (plataforma)	Cuchilla plataforma	1
402291			Plataforma	Plataforma	1
402291			Trilha	Trilla	2
50x3350			Variador de velocidade	Variador velocidad	2
CC177			Saca palha (a partir de 1977)	Sacapajas,d/77	1

MODELOS M-20 / M-21

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000077		22118	Ar ITOSA (Deutz)	Aire ITOSA en Deutz	1
001309			Espalhador de palha	Dispensor de paja	1
002204			Plataforma	Plataforma	1
002204			Alimentador do triturador	Reenvío del triturador	1
002302			Elevador da trilha (a partir de 1985)	Mando trilla, p/M21, d/85	4
013277	50x3400		Variador de velocidade	Variador velocidad	2
102234			Plataforma (para Girasol)	Plataforma, p/girasol	1
202310			Molinete da plataforma	Molinete plataforma	1
202186K			Navalha (plataforma para Girasol)	Cuchilla plataforma, p/girasol	1
302196			Navalha (plataforma)	Cuchilla plataforma	2
302221			Batedor	Acarreador	2
302313			Alimentador	Reenvío	1
400087	22129		Ar RUBBER	Aire RUBBER	1
400100	322142		Alternador (Perkins)	Alterandor Perkins	2
402291			Elevador da trilha (até 1984)	Mando trilla, p/M20 y, p/ M21 h/84	3
902122			Tanque	Tolva	2
7465GS	321147		Alternador (Deutz)	Alternador Deutz	1
7544GS			Turbina (Deutz)	Turbina Deutz	2
CC177			Saca palha	Sacapajas	1

MODELO M-23

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000077		22118	Ar ITOSA (Deutz)	Aire ITOSA en Deutz	1
001309			Dispensor de palha	Dispensor de paja	1
002130			Tanque	Tolva	1
002204			Plataforma	Plataforma recolectora	1
002204			Alimentador do triturador	Reenvío triturador	1
002302			Elevador da trilha	mando trilla	4
013277	50x3400		Variador de velocidade	Variador velocidad	2
100093			Ar (Perkins e John Deere)	Aire Perkins y John Deere	1
102112			Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica	1
102234			Molinete da plataforma (para Girasol)	Molinete plataforma, p/girasol	1
202186K			Navalha (plataforma para Girasol)	Cuchilla plataforma, p/girasol	1
202310			Molinete da plataforma	Molinete plataforma	1
302227			Batedor	Acarreador	2
302313			Alimentador	Reenvío	1
400108			Alternador / Bomba d'água (Perkins)	Alternador-bomba agua, Perkins	1
902122			Tanque	Tolva	1
902242			Navalha (plataforma)	Cuchilla plataforma	2
7640GS	21160		Turbina (Deutz com tensor)	Turbina Deutz s/tensor	2
CC177			Saca palha	Sacapajas	1



BERNARDIN

MODELO M-24

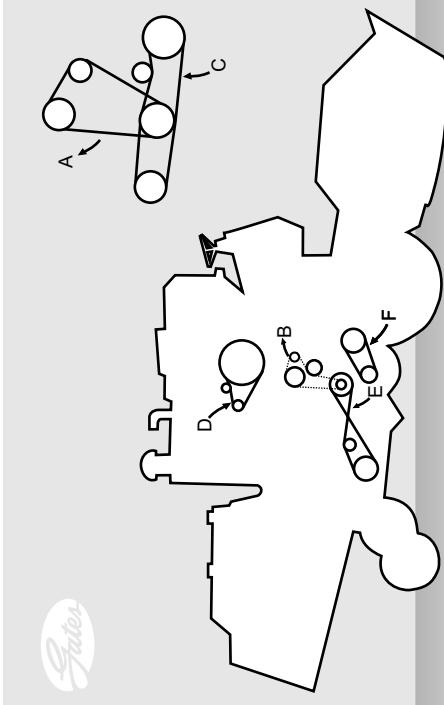
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000077		22118	Compressor do ar condicionado (Cummins)	Compresor aire acond. Cummins	1
000091			Compressor do ar condicionado (Volvo 180CV)	Compresor aire acond. Volvo 180CV	1
001394			Espalhador de palha	Dispersor de paja	2
002139			Embreagem do tanque (Perkins)	Embrague tolva, Perkins	2
002140			Embreagem do tanque (Volvo 180CV)	Embrague tolva, Volvo 180CV	2
002302			Elevador da trilha	Mando trilla	4
002302			Molinete	Molinete	1
002302			Alimentador do triturador (Volvo 180CV)	reenvío triturador, Volvo 180CV	2
002323			Variador do molinete	Variador molinete	4
013277	50x3400		Variador de velocidade	Variador velocidad	2
102234			Navalha (plataforma)	Cuchilla plataforma	1
102328			Alimentador do triturador (Cummins)	Reenvío triturador, Cummins	2
213241K	50x2921		Variador do cilindro	Variador cilindro	1
302136			Embreagem do tanque (Cummins)	Embrague tolva, Cummins	2
302221			Comando de rastro	Mando rastra	2
402228			Triturador	Triturador	2
502315			Alimentador do triturador (Perkins)	reenvío triturador, Perkins	2
902201			Variador do cilindro	Variador cilindro	3
902242			Navalha (plataforma)	Cuchilla plataforma	1
CC177			Saca palha	Sacapajas	1

MODELOS M-2000

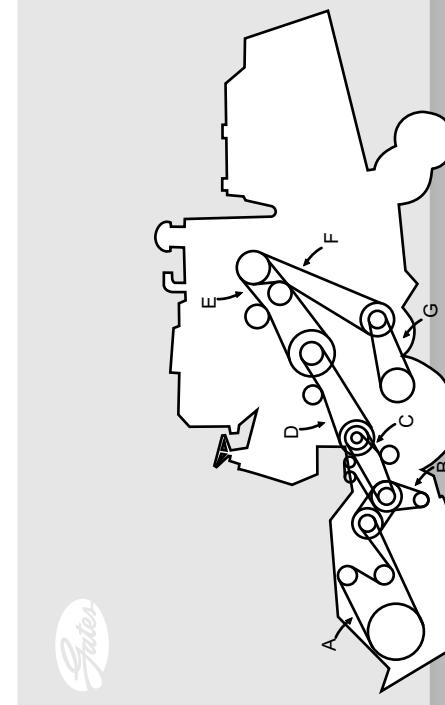
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000091		0252121220	Compressor do ar condicionado	Compresor aire acondicionado	1
000094 / 000098		0252121315	Compressor de ar comprimido	Compresor aire comprimido	1
000105		0252121430	Ventilador do radiador	Ventilador radiador	2
001128		0252211702	Alimentador da tomada de ar circular	Reenvío toma aire circular	1
002172		0252312245	Variador do ventilador, inferior-superior	Variador ventilador, inferior-superior	2
002341		0252314531	Cilindro separador	Rolo quitador	4
002423		0252315623	Alimentador do triturador para triturador	Reenvío triturador a triturador	1
013263		0252523207	Variador do cilindro	Variador cilindro	2
102174		0252312270	Embreagem do tanque	Embrague tolva	2
102174		0252312270	Elevador de grãos	Noria elevadora	1
102257		0252313083	Navalha (plataforma)	Cuchilla plataforma	1
202245		0252313236	Embreagem da plataforma	Embrague plataforma	3
202213K		0252312780	Cilindro	Cilindro	3
402238		0252312134	Comando intermediário do movimento da gaveta	Mando intermedio movimiento cajón	1
501273		0252213640	Dispersor de grãos	Dispersor grana	2
901219		0252213010	Acionamento do tambor de ar circular	Accionam. Tambor toma aire circular	1

MODELO M-2160

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000119		012022159	Ventilador do radiador	Ventilador radiador	2
001221		01201670	Toma de ar circular	Toma aire circular	1
002168		01201834	Variador do ventilador para ventilador	Variador ventilador a ventilador	2
002302		01200990	Motor - Alimentador do triturador	Motor a reenvío trituradora	1
002345		01201931	Cilindro separador	Rolo quitador	4
002423		01201033	Alimentador do triturador	Reenvío triturador	1
040174K		01201671	Comando do cilindro	Mando cilindro	4
055224		01201086	Comando da bomba hidráulica	Mando bomba hidráulica	2
102174		01201027	Elevador de grão	Noria elevadora	1
122124		01201856	Compressor do ar condicionado	Compresor aire acondicionado	1
202245		01201030	Embreagem da plataforma	Embrague plataforma	3
202245		01201030	Comando da navalha da plataforma	Mando Cuchilla plataforma	1
202186K		01201587	Embreagem do tanque de descarga	Embrague descarga tolva	2
202213K		01201307	Comando da bomba de água/alternador	Mando bomba de agua alternador	2
402170		01202303	Eixo do rolo separador do variador do ventilador	Eje rolo quitador a variador ventilador	1
402238		01201085	Comando intermediário do movimento da caixa	Mando intermedio movimiento cajón	1
902206		01202161	Comando do dispersor de grãos (maco)	Mando dispersor de grana (maco)	1

D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	101183	E62137	Bomba Hidráulica (MWM-D222/6)	1
B	101087	E61603 / 4	Bomba Hidráulica (MWM)	1
C	521132	E61532	Ventilador m/MWM / Reg. De Velocidade	1
D	922119	E61601	Ventilador do Motor GM 261	1
E	501234	F62368	Secundária MWM D225/6	1
F	809104K	F16080	Ventilador do Motor	1
*	501232	F16447	Sem Fim Retilínea (653)	1
*	501121	E61609	Primário Sem Fim da Desarraia	1
*	502292	F10549	Primário do Picador de Palha	1
*	201343	F22597	Secundária do Picador de Palha	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	502338	04402CS / 3319791M1	Molinete Pick-up	1
B	502335	F9659	Navalhas	1
C	501232	F18971	Secundário Alimentador Cilíndro	1
D	502215	F22398	Primário Alimentador Cilíndro	1
E	503256	F20061	Batedor (867)	1
F	502265	F20033	Primária Tracção das Rodas	1
G	511188	F20032	Secundário Tracção das Rodas	1

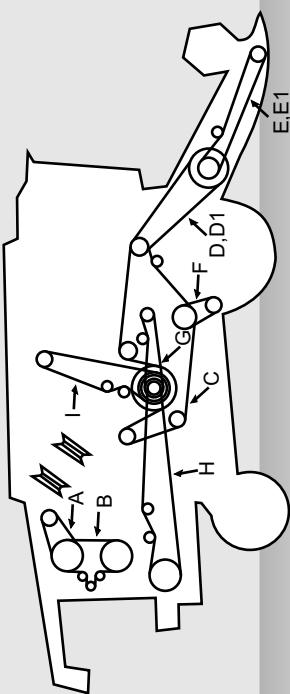


CASE MODELOS 1688 / 2166 / 2188

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



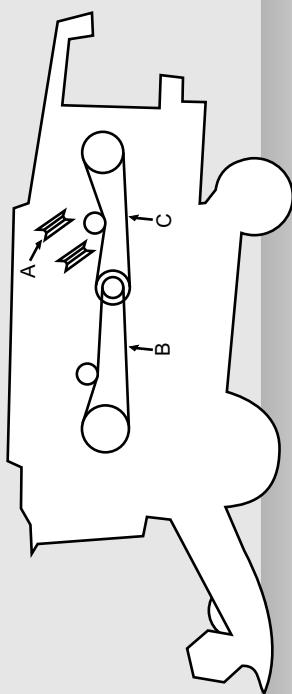
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	722125	306829R1	Ar Condicionado	1
B	742196	J91572	Ventilador / Alternador	1
C	733252K	1315266C1	Picador de palha (para 1688 / 2188)	1
D	744334	194528C1	Batedor (para 1688 / 2188)	1
D1	744397	1315168C1	Batedor (para 2166)	1
E	744358	1313097C3	Transmissão da Plataforma de 54 1/2"	1
E1	744380	1308489C2	Transmissão da Plataforma de 60°	1
F	202245	188213C1	Ventilador de limpeza	1
G	710154	1541569C1	Transmissão do Ventilador de limpeza	1
H	701422	196371C1	Dispersor de palha	1
I	705389	181055C1	Elevador de Grãos	1
*	202213K	1313245C2	Navalha 500rpm	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	744362K	1541702C1	Separador de Grãos (para 1688 / 2188)	1
B	702280K	189217C1	Desarga do tanque granelito	1
C	733227K	124573A1	Bomba auxiliar (para 2166 / 2188)	1

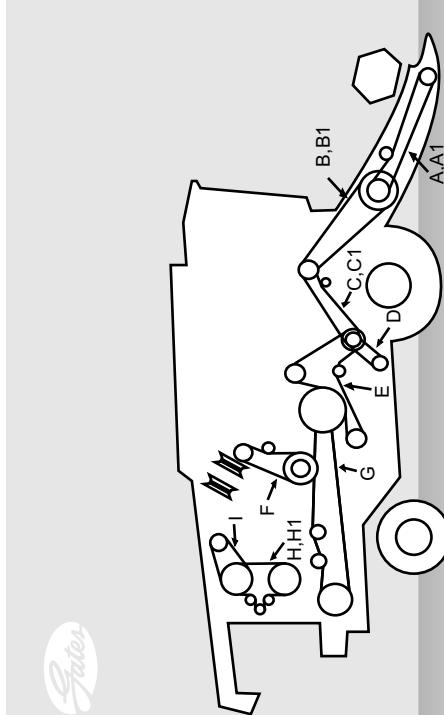




CASE MODELOS 2166 AXIAL / 2366

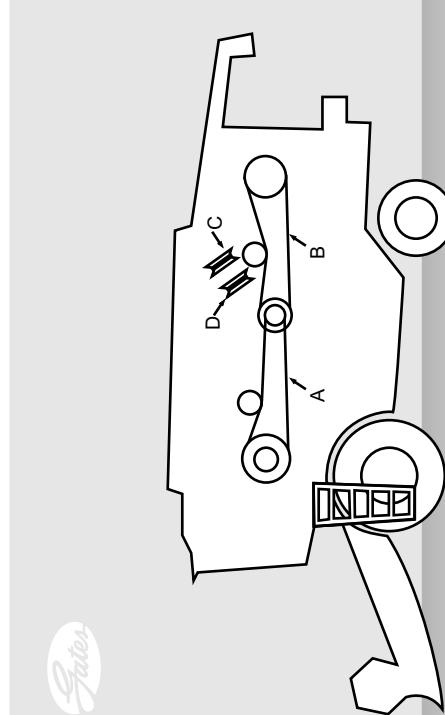
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	744380	1308489CZ	Transmissão da Plataforma de 60"	1
A1	744358	1313097C3	Transmissão da Plataforma de 54 1/2"	1
B	744366	192138C1	Alimentador (sem triturador)	1
B1	744397	1315168C1	Alimentador (com triturador)	1
C	102216	191305C1	Eixo intermediário do ventilador de limpeza (ále Out/94)	1
C1	202245	188213C1	Eixo intermediário do ventilador de limpeza a partir de Dez/94	1
D	710154	1541569C1	Ventilador de Limpeza (Axial)	1
E	705389	181055C1	Elevador de grãos e secundário da caixa da bencira (sem picador)	1
F	733252K	1315266C1	Picador de Palha	1
G	701422	196371C1	Dispersor de Palha	1
H	742196	911572	Ventilador / Alternador (motor Cummins 5.8L)	1
H1	742202	J921603	Ventilador / Alternador	1
I	722125	396629R1	A/C Condicionado	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	102257	191290C1	Descarga do tanque de Grãos	1
B	422223	124572A1	Bomba Hidrostática	1
C	744328K	191241C3	Sepador de Grãos - CENTRAL	1
D	814185K	244420A1	Rotor - CENTRAL	1
*	744354	194528C1	Batedor (até dez/02)	1
*	744353K	380041A1	Batedor (à partir de jan/02)	1
*	702208K	247428A1	Navajas	1

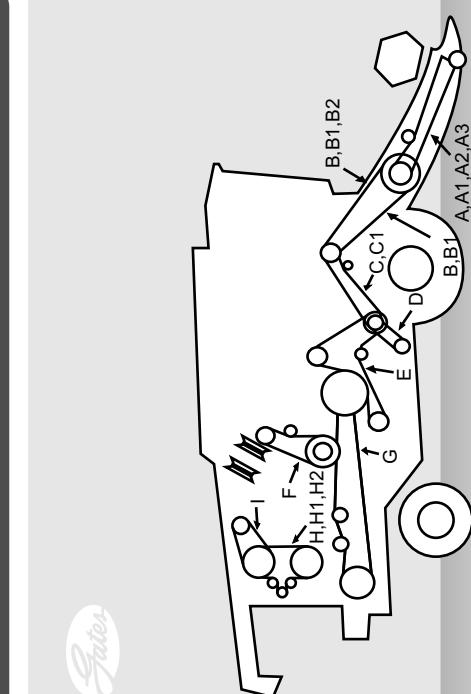




CASE MODELOS 2388 AXIAL - STANDARD / EXTREME

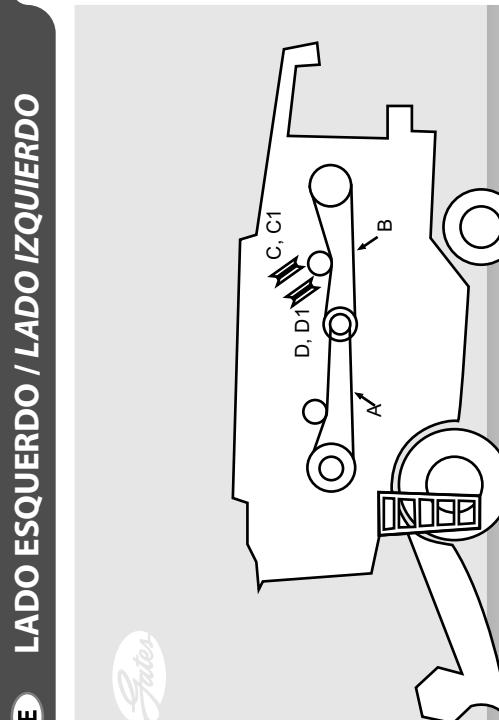
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	744380	1308489CZ	Transmissão da Plataforma de 60° - Standard	1
A1	747385K	402368A1	Transmissão da Plataforma de 60° - Extreme	1
A2	744358	1313097C3	Transmissão da Plataforma de 54 1/2° - Standard	1
A3	747364	402370A1	Transmissão da Plataforma de 54 1/2° - Extreme	1
B	744328K	191241C3	Transmissão da Plataforma de 54 1/2° - Standard	1
B1	744354	194528C1	Embrague do Alimentador	1
B2	744382	1315074C1	Alimentador (sem triturador)	1
C	202245	188213C3	Alimentador (com triturador)	1
C1	202245	317905A1	Primário do Ventilador e Caixa das Penitras (até Dez/02)	1
D	310157	301146A1	Primário do Ventilador e Caixa das Penitras (à partir de Jan/03)	1
E	705389	181055C1	Secundário do Ventilador (Sistema Axial-Flow)	1
F	733252K	1315266C1	Secundário Caixa de Penitras x Elevador de Grãos (sem picador)	1
G	701422	196371C1	Picador de Palha	1
H	742196	911572	Espalhador de Palha	1
H1	742202	9211603	Ventilador / Bomba d'água (motor Cummins 5.8L)	1
H2	742194	A77938	Ventilador / Bomba d'água (à partir Jan/02)	1
I	722129	386829R1	Compressor do Ar Condicionado	1
* *	710154	1541569C1	Secundário Ventilador (Sistema Axial-Flow)	1
*	322129	A189040	Compressor	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	702280K	1989217C1	Descarga do Tanque Granelero	1
B	733227K	124573A1	Bomba hidrostática	1
C	744362K	1541702C1	Separador de Grãos - CENTRAL (até Dez/01) - Standard	1
C1	750382K	400427A1	Separador de grãos - CENTRAL (à partir de Jan/02) - Extreme	1
D	814221K	244423A3	Rotor - CENTRAL (até Dez/01)	1
D1	814237K	413159A1	Rotor - CENTRAL (à partir Jan/02)	1
* *	744354	194528C1	Batedor (até Dez/01)	1
* *	744355K	380041A1	Batedor (à partir de Jan/02)	1
*	702208K	247428A1	Navajas	1





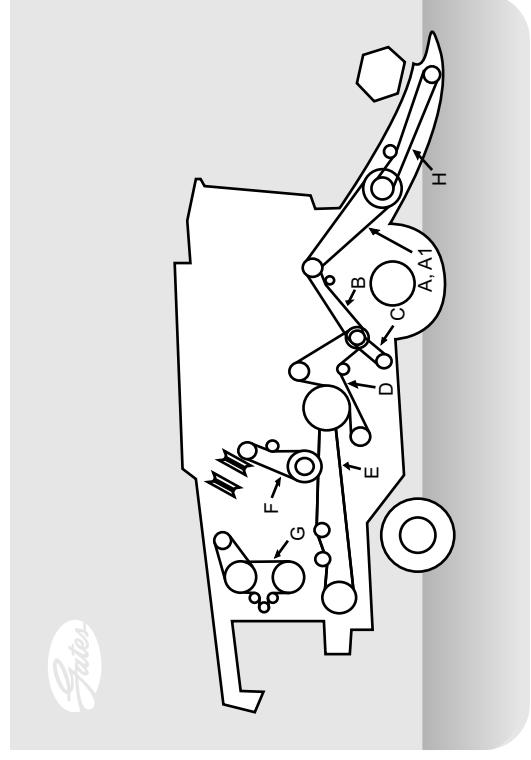
CASE

MODELO

2399 AXIAL

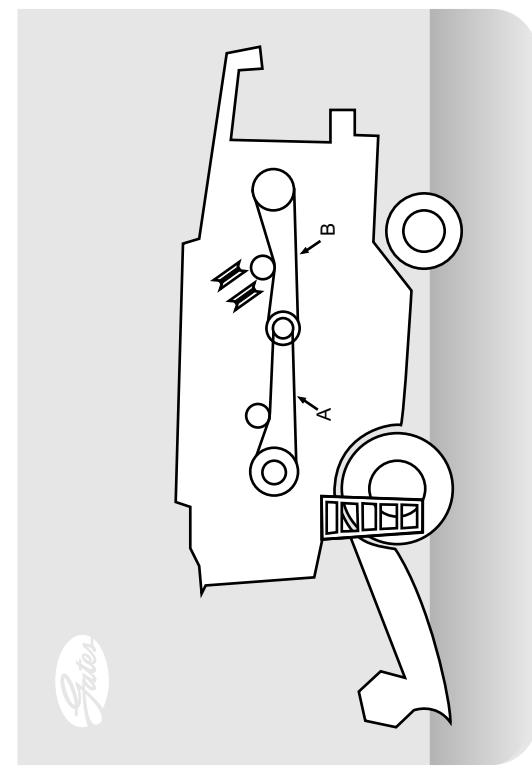
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	744353K	330041A1	Alimentador	1
A1	747364	402370A1	Alimentador de 54 1/2" - Trânsito e/ou intermediário	1
B	202245	317904A1	Ventilado do eixo intermediário	1
C	310157	301146A1	Ventilado de limpeza	1
D	705389	181055C1	Transmissão com espelho	1
E	701422	196371C1	Dispersor de poeira	1
F	733252K	135266C1	Piabão de batida	1
G	750382K	400627A1	Açãoamento industrial	1
H	747385K	402368A1	Açãoamento canal alimentador	1
*	700066K	8331867	A/C - Montagem e transmissão do compressor	1
*	742228	A78022	Sistema da Bomba d'água	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	702280K	1989217C1	Descarga do tanque Ganeleiro	1
B	733233K	440498A3	Bomba Auxiliar	1



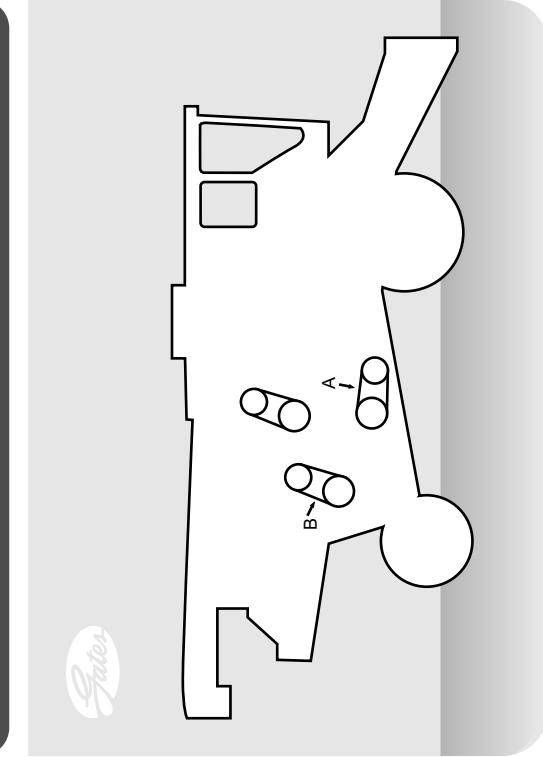


CASE

MODELO

COTTON EXPRESS 2555

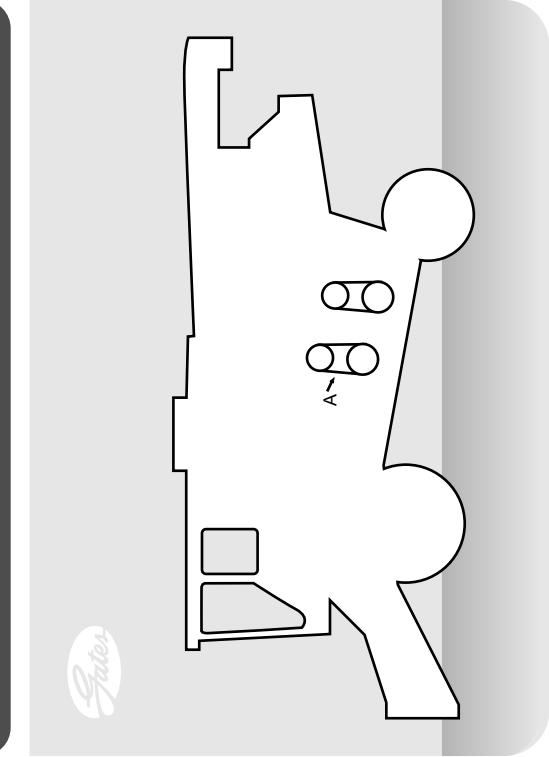
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QDDE CANT
A	742206	J91567	Ventilador / Alternador / Motor	1
B	700067	[31403C]	A/C Condicionado	1

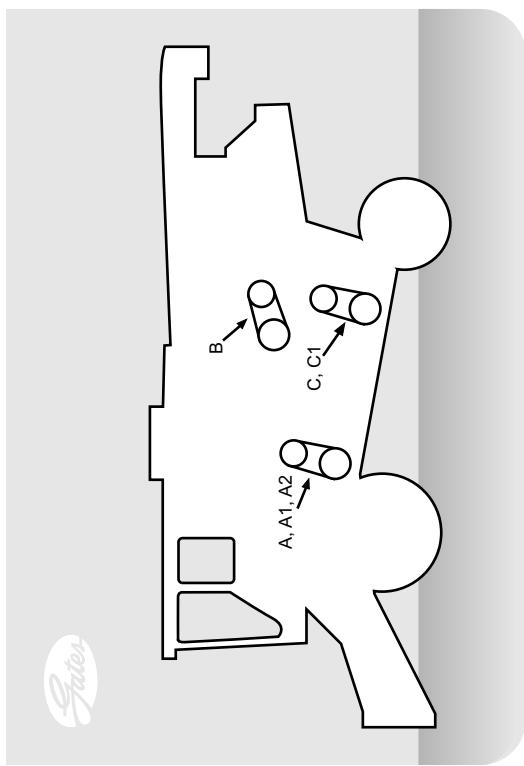


E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

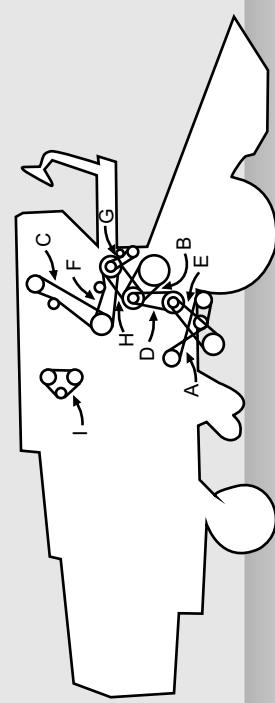


CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QDDE CANT
A	724190K	1546117C2	Ventilador Traseiro	1

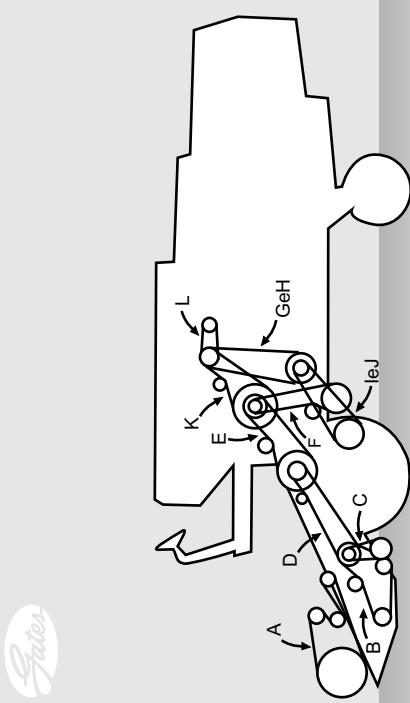




CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QDE	CANT
A	701080	00154223	Compressor do Ar Condicionado (Motor - Cummins 6CT)	1	
A1	701110	00180628	Compressor do Ar Condicionado (Motor - Cummins M11)	1	
A2	000089	00181189	Compressor do Ar Condicionado (Motor - Caterpillar 3306)	1	
B	742143	00180675	Alternador	1	
C	122155	00181193	Acionamento/Ventilado (Motor - Caterpillar 3306) (Jogo 3 peças)	3	
C1	742174	00180768	Acionamento/Ventilado (Motor - Cummins)	1	
			Acometimento ventilador, pl/Cummins		

CLAYSON
MODELO 1530
D LADO DIREITO / LADO DERECHO


CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	301220	230108	Saca Palhas	1
B	213186	230078	Cilindro	1
C	102156	230199 / 9838606	Elevador de Grãos / Limpos	1
D	302156	230056	Primário do Ventilador	1
E	302156	230056	Secundário do Ventilador	1
F	302178	230057	Elevador de Reilha	1
G	101079	230041	Seriim da Reilha	1
H	330188	230103	Descarga do Tanque Granelheiro	1
I	322122	371222	Ventilador do Motor	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO


CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	302333	333255	Segurador do Molinete	1
B	302196	447041 / 337415	Navalhas	1
C	110109	334065	Primário do Molinete	1
D	102276	330715	Plataforma	1
E	830306	230073	Alimentador do Cilindro	1
F	102234	230060	Peneiras	1
G	812262	230077	Primário Tracão das Rodas	1
H	812275	354115	Primário Tracão das Rodas (Arrozeteira)	1
I	812262	230077	Secundário Tracão das Rodas	1
J	812275	354115	Secundário Tracão das Rodas (Arrozeteira)	1
K	339307	230080	Batedor	1
L	401111	230043	Bomba Hidráulica	1
M	302313	230062	Elevador de Tanque Granelheiro	1
N	330292	352219	Plataforma p/ milho	1



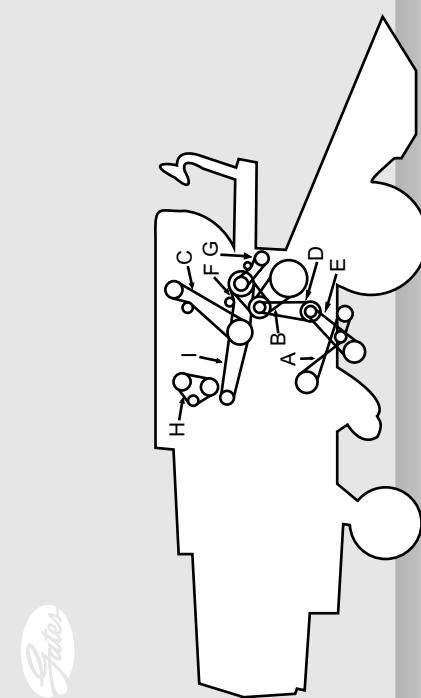
CLAYSON

4040

MODELO

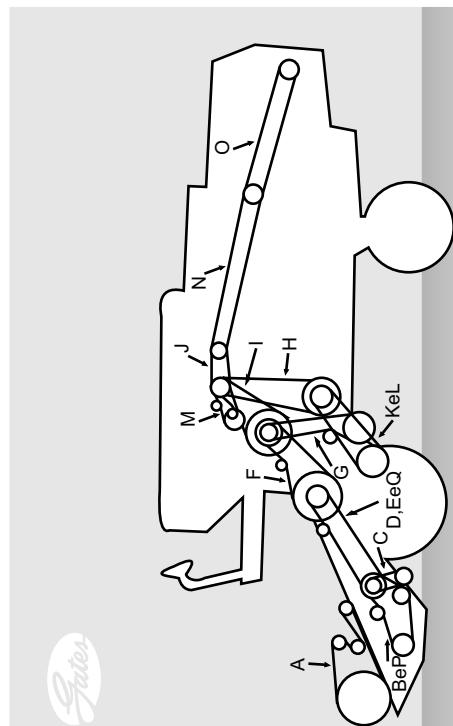
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	301220	230108	Saca Palhas Cilindro	1
B	2313186	230078	Elevador de Grãos Limpos	1
C	302281	468584	Primário do Ventilador	1
D	302156	230056	Secundário do Ventilador	1
E	302156	230056	Elevador de Reilinha	1
F	302178	230057	Sem Fim da Reilinha	1
G	101079	230041	Ventilador do Motor	1
H	3222136	4793898	Filtro Rotativo	1
I	301220	230108	Filtro Rotativo	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	302333	333255	Secundário do Molinete	1
B	302227	468759	Navalhas (4040)	1
C	310115	603720	Primário do Molinete	1
D	102276	330715	Plataforma	2
E	302299	467261	Plataforma (Afrozeira)	1
F	803036	230073	Alimentador do Cilindro	1
G	102234	230060	Pelotas	1
H	812262	230077	Primário Tração das Rodas	1
I	339307	230080	Batedor	1
J	401111	230043	Bomba Hidráulica	1
K	812262	230077/758632/356024	Secundário Tração das Rodas	1
L	812275	757100	Secundário Tração das Rodas (Bola 500 mm)	1
M	502149	309364	Descarga do Tanque Granelero	1
N	302383	468048	Primário do Picador	1
O	302270	468291	Secundário do Picador	1
P	401279	605529	Navalhas (5050)	1
Q	302221	616355	Plataforma Flexível	1





DANIELE

MODELO 1051

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000083			Compressor de Ar	Compresor aire	2
002243			Caixa de navalha	Caja cuchilla	1
002321			Comando da trilha	Mando trilla	4
002321			Picador de palha (faca martelo)	Martillo-picador paja	2
002336			Molinete	Molinete	1
101164			Eixo da embreagem do tanque	Eje embrague tolva	2
102184			Ventilador	Ventilador	1
102231			Saca Palhas	Sacapajas	1
102276			Eixo do triturador de palha	Eje-triturador paja	2
302196			Variador do ventilador	Variador ventilador	1
813299K	51x3690K		Variador	Variador	2



DEUTZ

MODELO ARAUZ MAXIMA

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000072	01122997		Ar condicionado	Aire acondicionado	2
000091	06154847		Compressor de ar	Compresor aire	2
001162	06154951		Emgrenagem da descarga do tanque	Embrague descarga tolva	2
001166	30638084		Dispersor	Dispersor	1
002132	01116129		Sem fim inferior de grãos	Sifin inferior a grano	1
002273	06154769		Ponta do triturador de palha	Puente triturador paja	1
002432	06154771		Comando do triturador de soja	Mando triturador paja	1
025379	01141291		Tomada de força do batedor	Toma fuerza a fajadora	1
102216	06155819		Caixa de Navalha	Caja cuchilla	1
102257	06154953		Descarga da tolva	Descarga tolva	1
102328	06154285		Comando do batedor	Mando batidor	3
202213K	06154765		Sem fim de grãos limpos	Sifin grano limpio	1
402153	30643075		Ponta do variador do cilindro	Puente variador a cilindro	3
402159	01136726		Comando do ventilador	Mando ventilador	1
402170	30643085		Molinete	Molinete	1
402269	06154768		Sem fim inferior de retorno	Sifin inferior-retorno	1
813299K	06150234		Comando da transmissão	Mando transmisión	2

MODELO FAHR - VIEJO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
001130			Comando da turbina (curta)	Mando viento corta	1
024198			Eixo da peneira	Tramoya	1
024228			Cilindro	Cilídro	1
101242			Retrilha	Retrilla	1
102219			Caixa de navalha (trigo)	Bocha, p/trigo	1
102464			Triturador largo	Triturador larga	1
124378			Trilha	Trilla	1
124289K	1524289		Plataforma	Plataforma	1
202245			Caixa de navalha (soja)	Bocha, p/soja	1
213183K			Variador	Variador	1
902283			Descarga do tanque	Descarga tolva	1



DEUTZ

MODELO FAHR - OPTIMA

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000072	01122997		Ar condicionado	Aire acondicionado	2
000091	06154847		Compressor de ar	Compressor aire	2
002125	01141613		Motor da embreagem do tanque	Motor - embrague tolva	2
002362	01141666		Motor da descarga do tanque	Motor - descarga tolva	1
023498	06154998		Ponta do comando do picador	Puente mando picador	1
024198	06256714		Saca palhas - Peneira	Sacapajas - zaranda	1
024228	06256546		Eixo do variador do cilindro	Eje-variador cilindro	1
037313	01139241		Saca palhas - Ventilador	Sacapajas-ventilador	1
101242	06210917		Saca palhas - Elevador de grãos	Sacapajas-noria	1
102216	06155819		Caixa de Navalha	Caja cuchilla	1
124378	01141591		Motor do batedor	Motor - batidor	1
124289K	01141941		Batedor (milho)	Arriador, p/maiz	1
302383	06153715		Comando do variador	Mando variador	2
327292	06154999		Ponta do motor	Motor puente	1
330336	01141615		Emboçador (milho)	Cabezal p/maiz	2
7640GS			Motor da turbina	Turbina motor	2



DON ROQUE

MODELO RV-100

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
002204			Triturador curto	Triturador corta	1
002294			Plataforma	Plataforma	2
002302			Triturador longo	Triturador larga	1
003242			Embreagem do tanque	Embrague tolva	1
041400K			Motor do Saca Palhas (Deutz)	Motor a sacapajas, p/ Deutz	1
044272K			Variador com hidrostática	Variador c/ hidrostática	1
101107			Tanque graneleiro	Tolva	2
202213K			Caixa de Navalha	Bocha	1
302196			Ventilador (polia grande)	Ventilador polea grande	1
302313			Motor do Saca Palhas (Perkins)	Motor a sacapajas, p/ Perkins	5
400108			Alternador (Perkins)	Alternador p/ Perkins	2
813299K	19950590		Variador de Velocidade	Variador velocidad	1
902242			Comando do tanque	Mando tolva	1
7465GS			Alternador (Deutz)	Alternador p/ Deutz	1
7640GS			Turbina (Deutz)	Turbina Deutz	2



DON ROQUE

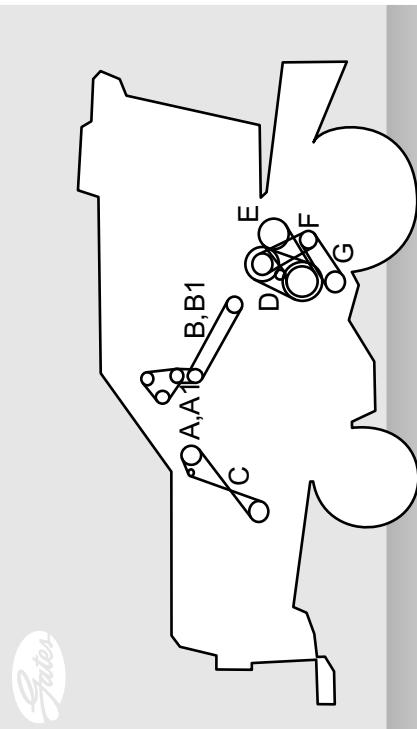
MODELOS

RV-125M ELECTRO / RV-150M ELECTRO

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



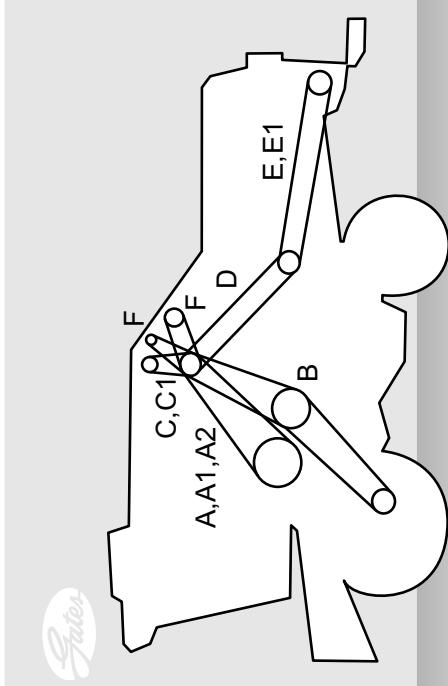
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	001074	19950920	Descarga do tanque (motor Deutz)	3
A1	001070	19950880	Descarga da tubo p/ Perkins e Cummins	3
B	002204	19951760	Embrague da descarga do tanque (motor Cummins)	2
B1	902201	19951740	Embrague da descarga tubo p/ Perkins e Deutz	2
C	002140	19951050	Vibracor Saco Balões e auditador de balões	2
D	215199K	18709120	Espalhador intermédio	1
E	000264K	19951710	Variador intermédio do óleo	1
F	002147	19951552	Espalhador intermédio do variador	1
G	002140	19951050	Variador do ventilador	2
H	001142	19951042	Intermediário do sugador de ar	1
I	000077	19950701	Tambor sugador (motor Cummins)	1
I1	000075	19950700	Tambor sugador (motor Perkins e Deutz)	1
*	302196	1995126	Ventilador (polia grande)	2
*	002134	19951530	Ventilador (polia grande)	1
*	102125	19951530	Ventilador (polia pequena)	1
*	400108	746565	Alternador (motor Perkins)	2
*	746565	746065	Alternador (motor Deutz)	1
*	740655	740655	Turbina (motor Deutz)	2
K080720		Alternador e bomba d'água (motor Cummins Fase 4)	1	
K080760		Alternador e bomba d'água (motor Cummins 180/230/300)	1	
000104		Ar condicionado	2	



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	002333	19952230	Tomada de força do saca polia (motor Perkins)	5
A1	502325	19952220	Tomada de força do saca polia (motor Deutz)	5
A2	002317	19952220	Tomada de força do saca polia (motor Cummins)	5
B	813299K	19950590	Variador de velocidade	2
C	101119	19951010	Bomba hidráulica (motor Perkins)	1
C1	001123	19951040	Bomba hidráulica (motor Deutz)	1
D	002304	19952180	Multiplicador de velocidade	1
E	402380	19952300	Triturador (polia pequena)	1
E1	002389	19952345	Triturador (polia grande)	1
F	002168	19951590	Comando de transmissão da bomba hidráulica	1
*	202213K	19951840	Câmbio hidráulico	1
*	102276	19952010	Eixo de retorno	2
*	902206	19951790	Barra de corte	2
*	002317	19952200	Emboadador	3





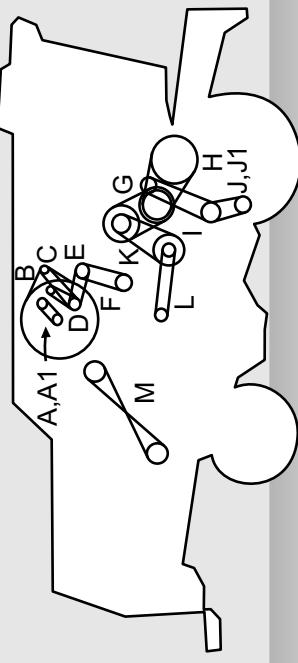
DON ROQUE

MODELOS

RV-170 ELECTRO / RV-1550E

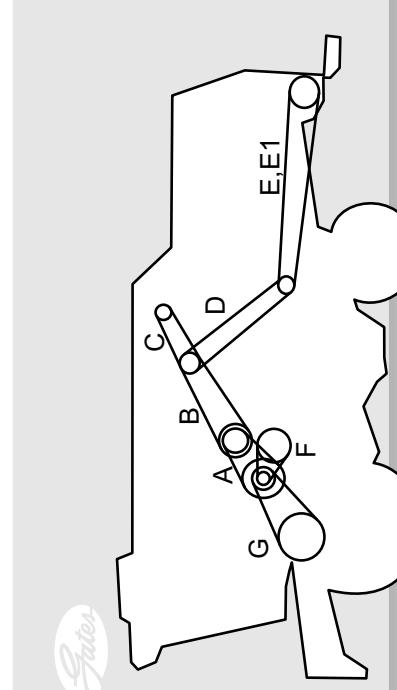
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	000089	19950537	Comando do ventilador (170)	3
A1	400087	19950733	Comando do ventilador p/1550	2
B	300260	19950731	Mando ventilador a eje auxiliar	1
C	000119	19950736	Comando do tambo suavizar giratório	1
D	000077	19950701	Intermediário do suavizor rotativo	2
E	001109	19950983	Comando do compressor do ar condicionado	1
F	202182	19951090	Intermediário da descarga do tanque	3
G	215198K	18709120	Embrague de engrenagem do tanque	2
H	102219	19951049	Variador do cilindro	1
I	002172	19951558	Intermediário do variador do cilindro	4
J	002140	19951545	Variador do ventilador	1
J1	002134	19951526	Comando do ventilador (polla grande)	1
K	002187	19951701	Comando do ventilador c/polla chata	1
L	001134	19951036	Sacarajá	1
M	001264	19951033	Turbinha impôsia a chupador giratório	1
*	746565		Sacarajá o secuidor intensivo de polpa	1
*	400108		Alternador (motor Deutz)	1
*	*	102235	Alternador (motor Perkins)	2
*	*	19951992	Embrague	2
*	202213K		Cara de travalha	1
*	041400K		Sacarajás (motor Perkins)	1
*	302313		Sacarajás (motor Deutz)	1
*	069242		Embrague do tanque	1
*	502442		Comando do tanque	1
*	002294		Plataforma	2
*	*	101107	Tanque	2
*	*	102125	Tanque	2
*	002204	19951530	Embrague curto	1
*	002302		Turbinha longo	1
*	764065		Turbinha a motor Deutz	2
*	*	813299K	Variador de velocidade	2
*	*	040174K	Ventilador polla pequena)	1
*	*	302196	Ventilador (polla grande)	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	902201	19951740	Comando do saca polha	3
B	402264	19951983	Tomada de força do eje auxiliar	5
C	102184	19951699	Bomba hidráulica	4
D	102319	19952021	Tomada de força do triturador intermediário	2
E	002417	19952358	Intermediário do triturador	2
E1	002445	19952361	Intermediário do triturador (para milho)	2
F	323183K	19951709	Esparafuso do batedor centrifugo	1
G	044338	19951712	Embrague da plataforma	1



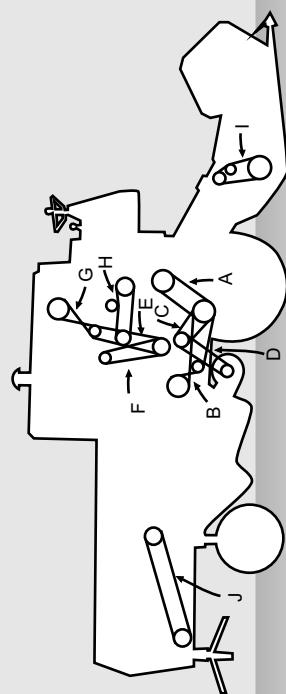


IDEAL

MODELO

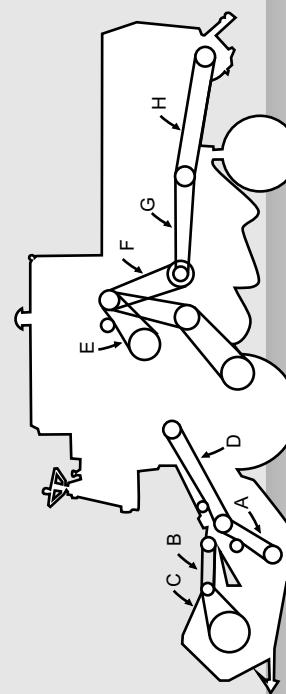
CA800

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	Q'TDE CANT
A	502169	CR107	Peneiras	Zanardos	1
B	101205	CR108	Saca Palhas	Sacabotas	1
C	101104	CR109	Primário do Ventilador	1º ventilador	1
D	401111	2834466M1 / 3590943M1 / CR116	Secundário do Ventilador	2º ventilador	1
E	402131	CR103	Primário do Elevador da Retilíha	1º elevador retilíia	1
F	402153	CR104	Secundário do Elevador da Retilíha	2º elevador retilíia	1
G	202182	CR106	Elevador de Grãos	Elevador de granos	1
H	102146	CR105	Desarga do Tanque Granelito	Descarga tolva de granos	2
I	402140	CR113	Sem Fim da Plataforma	Sinfin plataforma	1
J	501334	CR120	Espalhador de Palha	Dispensar de paja	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



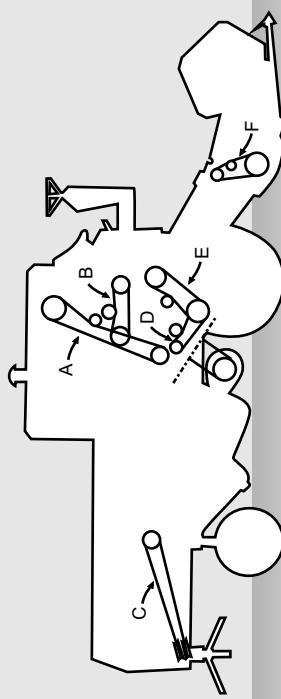
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	Q'TDE CANT
A	402159	CR112	Navalhas	Navajas	1
B	502115	CR114 / C1M105X205	Primário do Molinete	1º molinete	1
C	102164	C31064-4 / CR115	Secundário do Molinete	2º molinete	1
D	402238	C1M105X209	Accionamiento da Plataforma	Accionamiento plataforma	1
E	401173	CR102	Batedor	Batidor	5
F	302178	0639711 / CR118	Primário do Picador de Palhas	1º picador paja	1
G	402223	CR121	Intermediário do Picador de Palhas	Intermedio picador paja	1
H	102253	CR122	Secundário do Picador de Palhas	2º picador paja	1



IDEAL MODELO **CA875**

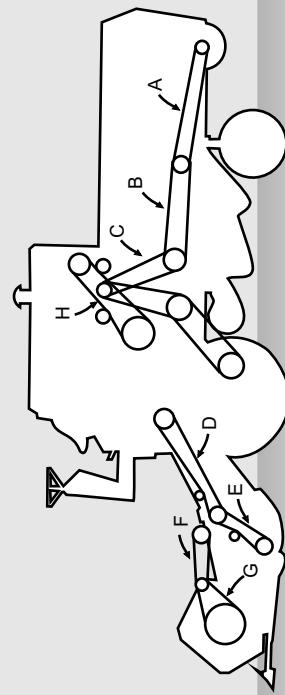
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	402308	C1M105S217	Elevador de Grãos	1
B	102164	C31064-4 / CR115	Descarga do Tanque Granelheiro	1
C	401328	C1M105S203	Espalhador de Palha	1
D	401156	C1M105S202	Pereiras	1
E	402148	C1M105S207	Alimentador do Cilindro	1
F	302145K	C1M105S206	Sem Fim da Plataforma	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

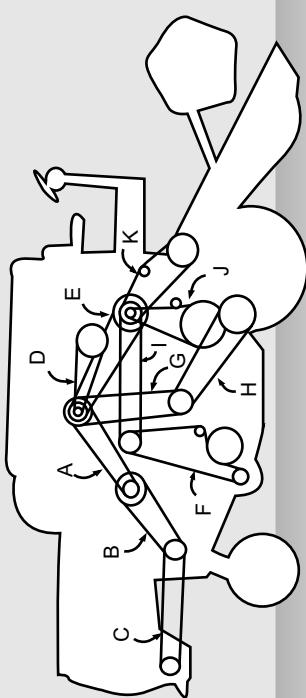
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	402263	C1M105S213	Secundário do Picador de Palha	1
B	402228	C1M105S211	Intermediário do Picador de Palha	1
C	402169	C1M105S210	Primário do Picador de Palha	1
D	402240	C1M105S212	Acionamento da Plataforma	1
E	102161	172835M1 / C1M105S208	Navalhas	1
F	502115	CR114 / C1M105S205	Primário do Molinete	1
G	102164	C31064-4 / CR115	Secundário do Molinete	1
*	102108	C1M105S204	Bomba Hidráulica	1





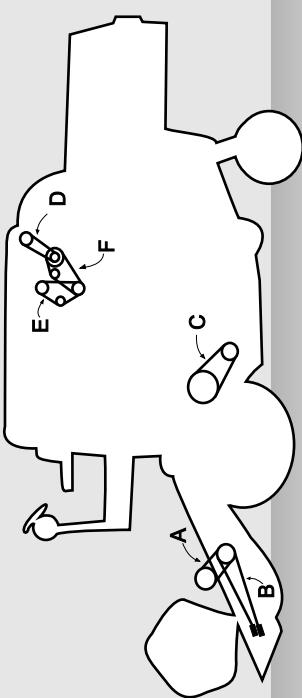
IDEAL MODELO 1170 (até 11/83)

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/E CANT
A	402228	C1M105.211	Primário de Picador de Palha	1
B	402228	C1M105.211	Intermediário do Picador de Palha	1
C	402228	C1M105.211	Secundário do Picador de Palha	1
D	402198	1170-270-106.00	Descarga do Tanque Granelheiro	1
E	425331	1170-120-109.00	Batedor	1
F	405295	1116-140-134.00	Retilína	1
G	812265	1175-300-129.00	Primário da Tracção das Rodas	1
H	812265	1175-300-129.00	Secundário da Tracção das Rodas	1
I	419343	88-0099-0-198 / 88-00775-6-410	Primário Elevador da Retilína	1
J	130274	1488833M1 / 88-00215-6-280	Peneiras	1
K	430303	1175-091-124.00	Alimentador do Cilindro	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/E CANT
A	434174	1123-060-100.00	Molinete	1
B	429277	1123-060-101.00	Navajos	1
C	810150	C1M105.214	Ventilador	1
D	400065	1170-020-185.00	Filtro Rotativo	1
E	521132	3,45.0.20.247 / 6.0345.02.0.1247	Ventilador do Motor	1
F	322142	489734M2 / 6.0345.02.1.1353	Bomba Hidráulica	1

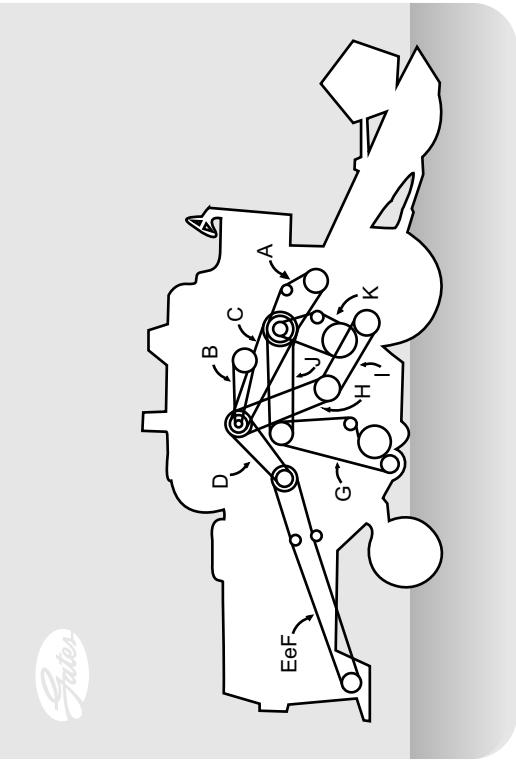


IDEAL MODELOS

1170 / 1175 [de 12/83 a 12/85]

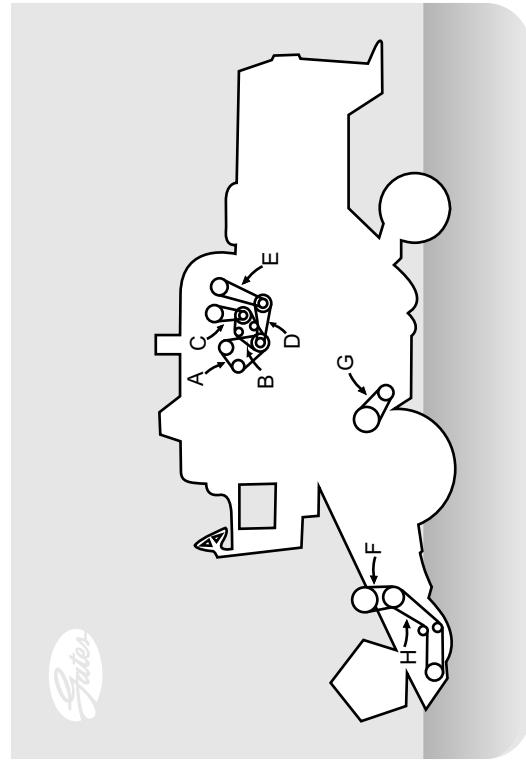
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	430303	1175-091-124,00	Alimentador do Cilindro	1
B	402198	1170-270-106,00	Descarga do Tanque Granelero	1
C	425331	1170-120-109,00	Accionamiento Principal	1
D	430303	1175-091-124,00	Primário do Picador de Palha	1
E	402380	85-000000-0,131	Secundário do Picador de Palha	1
F	402437	1130-375-101,00 / 85-000000-0,136	Secundário do Picador de Palha (Arozeira)	1
G	405295	1116-140-134,00	Secundário do Elevador da Retilína	1
H	812265	1175-300-129,00	Primário Tração das Rodas	1
I	812265	1175-300-129,00	Secundário Tração das Rodas	1
J	419343	88-009999-0,198 / 88-007753-6,410	Primário Elevador da Retilína	1
K	130274	1483883/M1 / 88-002215-6,280	Peneiras	1
		Zarandas		1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

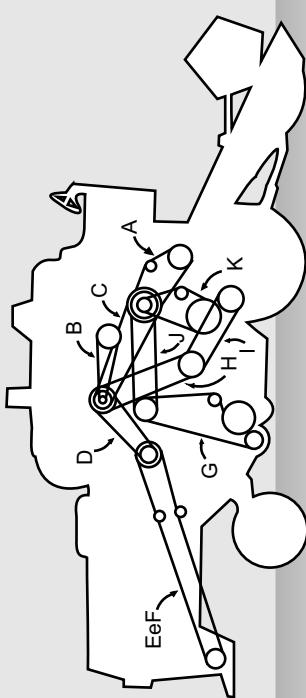
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	521132	3-450-201-247 / 6.034502,0,1247	Ventilador Motor (MMM)	1
B	400108	1170-290-108,00	Primário do Compressor de Ar	1
C	400100	1170-290-110,00	Secundário do Compressor de Ar	1
D	406128	1170-020-261,00	Primário do Filtro Rotativo	1
E	406128	1170-020-261,00	Secundário do Filtro Rotativo	1
F	434174	1123-06-100,00	Molinete	1
G	8010150	C1MT05-2,24	Ventilador	1
H	402240	C1MT05-2,12	Navajas / Plataforma Rígida	1
*	429277	1123-06-101,00	Navajas / Plataforma Flexible	1





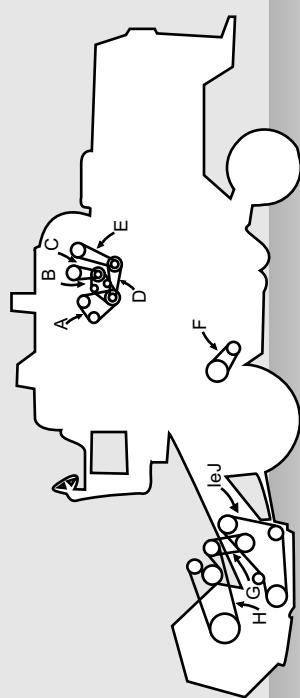
IDEAL MODELO S 1170 / 1175 (de 01/86 a 09/86)

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDÉ CANT
A	430383	1175-091-124.00	Alimentador do Cilindro	1
B	402198	1170-020-106.00	Descarga do Tanque Granelheiro	1
C	425331	1170-120-109.00	Acionamento Principal	1
D	430303	1175-091-124.00	Prinártario do Picador de Palha	1
E	402380	85-000000-0.131	Secundário do Picador de Palha	1
F	402437	1130-375-100.00	Secundário do Picador de Palha (Arozeira)	1
G	405295	85-000000-0.136	Secundário do Elevador da Retilíha	1
H	812265	1116-140-134.00	Primário Tração das Rodas	1
I	812265	1175-310-129.00	Secundário Tração das Rodas	1
J	419343	88-009999-0.198 / 88-007752-6.410	Primário Elevador da Retilíha	1
K	130274	88-00215-6.280 / 1483883M1	Penetas	1
			Zamandas	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDÉ CANT
A	521132	3.450.201.247 / 6.0345.02.0.1247	Ventilador Motor (MMW)	1
B	400081	1175-025-18.500	Primário do Compressor de Ar	1
C	322123	41.904.301 / 85-009999-0.198	Secundário do Compressor de Ar	1
D	406128	1170-020-26.100	Primário do Filtro Rotativo	1
E	406128	1170-020-26100	Secundário do Filtro Rotativo	1
F	810150	C1MT05.8214	Ventilador	1
G	133165	1722836M1	Primário do Molineté	1
H	501273	33.15232M1	Secundário do Molineté	1
I	502215	0539281 / 85-00999-0.188	Navajas (Plataforma Rígida)	1
J	402229	1123.464-465.00	Navajas (Plataforma Flexível)	1

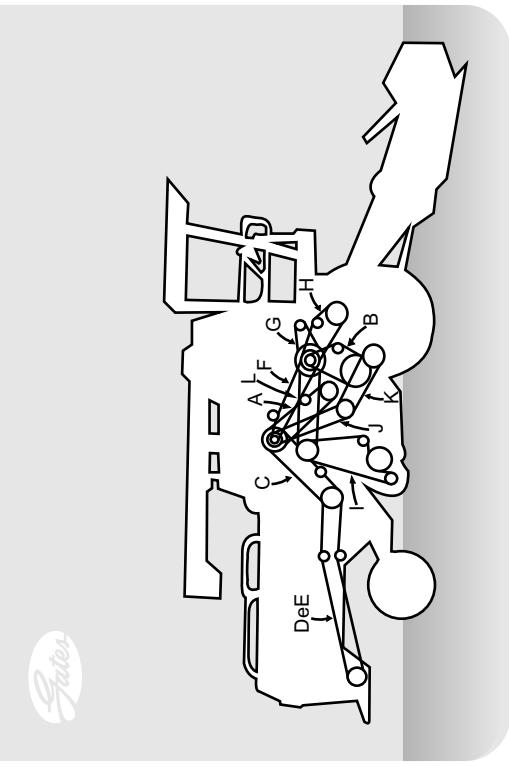


IDEAL

MODELOS 1170 / 1175 [de 10/86 em diante]

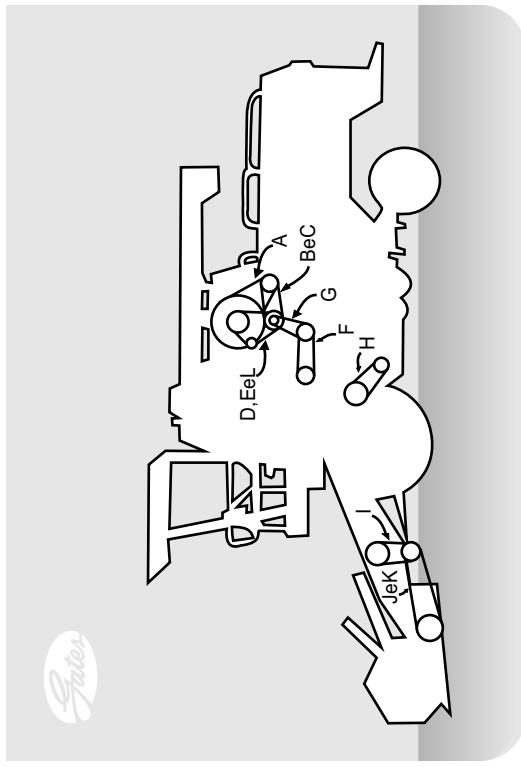
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

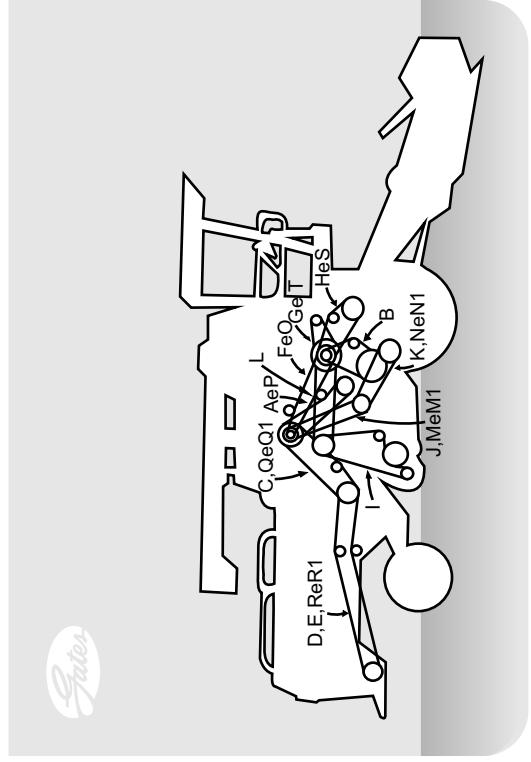
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	130274	1483883M1 / 88-002215-6-280	Descarga do Tanque Granelero	1
B	130274	1483883M1 / 88-002215-6-280	Peneiras	1
C	330336	1175-3175-104.00	Primário do Picador de Palha	1
D	302339	1170-310-156.00	Secundário do Picador de Palha	1
E	402437	1130-3175-100.00 / 85-000000-0-136	Secundário do Picador de Palha (Alroeira)	1
F	440359	1175-125-104.00	Accionamiento Principal	1
G	402155	1175-125-138.00	Bomba Hidráulica	1
H	430383	1175-091-124.00	Alimentador do Clínido	1
I	465295	1116-140-134.00	Secundário Elevador da Retilinha	1
J	812265	1175-310-129.00	Primário Tração das Rodas	1
K	812265	1175-310-129.00	Secundário Tração das Rodas	1
L	419343	88-000999-0-198 / 88-00753-6-410	Primário Elevador da Retilinha	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

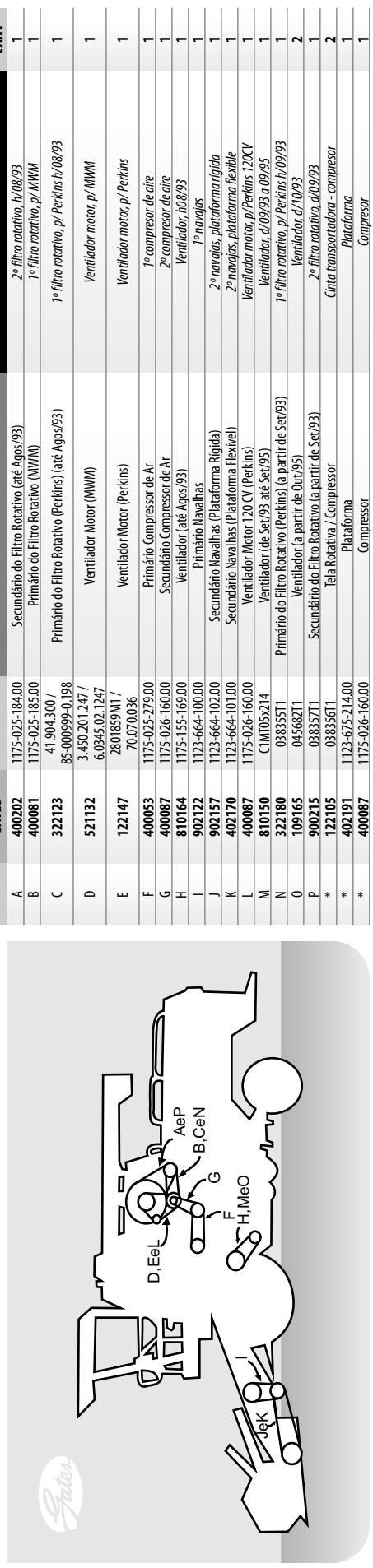
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	400202	1175-025-184.00	Secundário do Filtro Rotativo (MWM)	1
B	400081	1175-025-185.00	Primário do Filtro Rotativo (MWM)	1
C	322123	41-904.30 / 85-000999-0-198	Primário do Filtro Rotativo (Perkins)	1
D	521122	3.450.20124 / 6.03450.02.0.1247	Ventilador Motor (MWM)	1
E	122147	2801859M1 / 70.070.036	Ventilador Motor (Perkins)	1
F	400151	1175-295-117.00	Primário Compressor de Ar	1
G	400091	1175-295-118.00	Secundário Compressor de Ar	1
H	810150	C1M105.214	Ventilador	1
I	902122	1123-664-100.00	Primário Navalhas	1
J	902157	1123-664-102.00	Secundário Navalhas (Plataforma Rígida)	1
K	402170	1123-664-101.00	Secundário Navalhas (Plataforma Flexivel)	1
L	400087	1175-026-160.00	Ventilador Motor 120 CV (Perkins)	1



IDEAL
MODELO S
9070 / 9075 / 9080 / 9090 / 9090 HYDRO
D LADO DIREITO / LADO DERECHO


CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	130274	143883MM / 88-002215-6-280	Descarga do Tanque Granelheiro (9070 e 9075)	1
B	130274	148-83MM / 88-002215-6-280	Peneiras	1
C	330336	1175-375-104,00	Primário do Picador de Palha (9070 e 9075)	1
D	302379	1170-370-156,00	Secundário do Picador de Palha (9070 e 9075)	1
E	402437	1130-375-001,00 / 85-000000-0,136	Secundário do Picador de Palha (Amoreira)	1
F	440359	1175-125-104,00	Acionamento Principal	1
G	402155	1175-225-138,00	Bomba Hidráulica (9070 e 9075)	1
H	430383	1175-091-124,00	Alimentador do Silo (9070 e 9075)	1
I	409295	1116-146-134,00	Secundário Elevador da Retirilla	1
J	812265	1175-300-129,00	Primário Tracção das Rodas (9070 e 9075)	1
K	812265	1175-300-129,00	Secundário Tracção das Rodas (9070 e 9075)	1
L	419343	88-009994-0,198 /	Primário levador da Retirilla	1
M	813266K	88-00775-6,410	Primário Tracção das Rodas	1
M1	813266	1175-015-245,00	Primário Tracção das Rodas (9070 e 9075)	1
N	813266K	1175-015-245,00	Secundário Tracção das Rodas	1
N1	813266	1175-015-241,00	Secundário Tracção das Rodas (9070 e 9075)	1
O	242244K	03888011	Acionamento Principal (Sa Hidro)	1
P	423255K	03936311	Descarga do tanque Granelheiro	1
Q	422318	03963111	Primário Picador de Palha (a partir de Jan/98)	1
R	422323	03963111	Primário Picador de Palha (a partir de Jan/98)	1
R1	422463	1175-375-135,00	Secundário Picador de Palha (a partir de Jan/98)	1
S	322792	1175-125-195,00	Alimentador do Clínido	1
T	102125	CR108 / 418192M1	Bomba Hidráulica	1
T *	215199K	1175-105-150,00	Ventilador Hidr. Clínido trilla	1
* *	422355	1175-185-129,00 / 346827MM1	Tracção Retirilla	1
* *	402269	04839111	Plataforma Rígida	1
* *	102184	04839111	Plataforma Hyflex	1
* *	102236	04839211	Plataforma flexível	1

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	400202	1175-025-184,00	Secundário do Filtro Rotativo (até Agosto/93)	1
B	4000831	1175-025-185,00	Primário do Filtro Rotativo (MM/MW)	1
C	322123	41-904,300 / 85-009994-0,198	Primário do Filtro Rotativo (Perkins) (a partir de Agosto/93)	1
D	521132	3,450,201,247 / 6,035,02,1247	Ventilador Motor (MMW)	1
E	122147	2801859M1 / 70,070,036	Ventilador Motor (Perkins)	1
F	400053	1175-025-279,00	Primário Compressor de Ar	1
G	400087	1175-026-160,00	Secundário Compressor de Ar	1
H	810164	1175-155-169,00	Ventilador (a partir de Agosto/93)	1
I	902122	1123-664-100,00	Primário do Filtro Rotativo (Perkins) (a partir de Set/93)	1
J	902157	1123-664-102,00	Secundário Navalhas (Plataforma Rígida)	1
K	402170	1123-664-101,00	Secundário Navalhas (Plataforma Flexível)	1
L	400087	1175-026-160,00	Ventilador Motor (20 CV (Perkins))	1
M	810150	C1MT0524	Ventilador (de Set/93 até Set/95)	1
N	322180	03835511	Primário do Filtro Rotativo (Perkins) (a partir de Set/93)	1
O	109165	04568211	Ventilador (a partir de Out/95)	1
P	909215	03835511	Secundário do Filtro Rotativo (a partir de Set/93)	1
* *	122105	03835611	Tela Rotativa - Compressor	2
* *	402191	1123-675-214,00	Plataforma	1
* *	400087	1175-026-160,00	Compressor	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO




JOHN DEERE

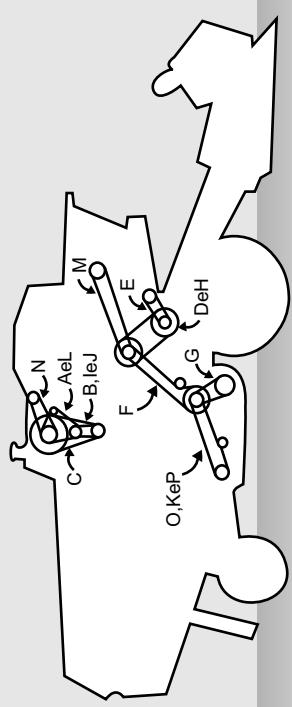
MODELO

1165 STANDARD - ST / POSI - TORQ - PT / HIDRO/4 - H4 / TURBO - TB

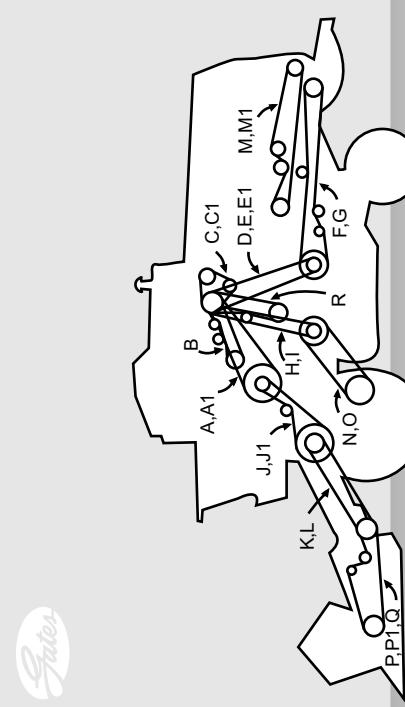
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICAÇÃO	Q'TDE	CANT
A	922119	S02101	Alternador Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	Alternador p/ MBB, p/ ST/PT/H4/TB	1	
B	207191	S17045	Exausto Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	Exausto p/ MBB, b/ ST/PT/H4/TB	1	
C	206062	S17044	Filtro Rotativo (ST / PT / H4 / TB)	Filtro rotativo, p/ ST/PT/H4/TB	1	
D	213183K	Z20823	Cilindro (ST / HA / TB) sem PT	Cilindro, p/ ST/H4/B, s/ PT	1	
E	206083	C003160	lacamento do Cilindro (ST / PT / H4 / TB)	lacamento cilindro, p/ ST/PT/H4/TB	1	
F	402238	S A 00601	Pneus (ST / PT / H4 / TB)	Zanendas, p/ ST/PT/H4/TB	1	
G	809104K	Z41178	Ventilador (ST / PT / H4 / TB)	Ventilador, p/ ST/PT/H4/TB	1	
H	215199K	A44936	Cilindro (ST / H4 / TB) com PT	Cilindro, p/ ST/H4/B, c/ PT	1	
I	200195	C008238	Exausto Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	Exausto Motor MBB, b/ ST/PT/H4/TB	1	
J	200199	C008239	Exausto Motor MMW (ST / PT / H4 / TB)	Exausto, p/ MMW, p/ ST/PT/H4/TB	1	
K	502165	C013387	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (até 10/97)	Elevador de grãos limpos, b/ ST/PT/H4/TB, h/10/97	1	
L	222132	C012236 (0016201)	Alternador Motor MMW (ST / PT / H4 / TB)	Alternador, p/ MMW, p/ ST/PT/H4/TB	2	
M	201150	Z45026	Elevador Superior Interno da Retilínea (ST / PT / H4 / TB)	Elevador superior interno retilínea, b/ ST/PT/H4/TB	1	
N	222103	C006153	Compressor de Ar (ST / PT / H4)	Compressor de ar, p/ ST/PT/H4	1	
O	232205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (de Nov/97 até Maio/98)	Elevador de grãos limpos, p/ ST/PT/H4/TB, d/11/97 a 05/08	1	
P	232205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (a partir de Jun/98)	Elevador de grãos limpos, p/ ST/PT/H4/TB, d/06/98	1	
*	222132	C012236 (0016201)	Acionamento do Molinete	Acionamento molinete	2	



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICAÇÃO	Q'TDE	CANT
A	225324K	733790	Acionamento Principal (ST / PT / H4 / TB)	Acionamento principal, p/ ST/PT/H4/TB	1	
A1	265330K	Z44653	Acionamento Principal (a partir de Jan/04)	Acionamento principal, d/01/04	1	
B	302178	C0033265	Deságua do Tanque Grandeiro (ST / PT / H4 / TB)	Deságua poço de granéis, p/ ST/PT/H4/TB	1	
C	401111K	C003492	Bomba Hidráulica (ST / PT / H4 / TB)	Bomba hidráulica, b/ ST/PT/H4/TB	1	
C1	201112K	C011755	Bomba Hidráulica (a partir de Jan/04)	Bomba hidráulica, d/01/04	1	
D	202237	C003457	Primário Picador Palha (Série 18118) (ST / PT / H4 / TB)	1º picador palha, h/ serie 18118, p/ ST/PT/H4/TB	1	
E	232278	Z33538	Primário Picador Palha (Série 18119 em diante) (ST / PT / H4 / TB)	1º picador palha, d/ serie 18118, p/ ST/PT/H4/TB	1	
F1	233278K	C034345	Primário Picador Palha (a partir de Jan/04)	1º picador palha, d/01/04	1	
F	202493	C003283	Secundário Picador Palha (Série 18118) (ST / PT / H4 / TB)	2º picador palha, h/ serie 18118, p/ ST/PT/H4/TB	1	
G	233514K	Z33537	Secundário Picador Palha (Série 18119 em diante) (ST / PT / H4 / TB)	2º picador palha, d/ serie 18118, p/ ST/PT/H4/TB	1	
H	812265	C002867	Primário Tração das Rodas (ST) (até Ago/89)	1º tração rodas, p/ ST/h/08/89	1	
I	203289K	D039594 (A722914)	Primário Tração das Rodas (ST / PT / TB)	1º tração rodas, p/ ST/PT/TB	2	
J	223304	Z33568	Alimentador do Cilindro (ST / PT / H4 / TB)	Alimentador Cilindro, p/ ST/PT/H4/TB	1	
J1	224306	Z43890	Alimentador do Cilindro (a partir de Jan/04)	Alimentador Cilindro, d/01/04	1	
K	203302	S07075	Plataforma Curta (ST / PT / H4 / TB)	Plataforma curta, p/ ST/PT/H4/TB	1	
L	203351	C005208	Plataforma Longa (ST / PT / H4 / TB)	Plataforma longa, p/ ST/PT/H4/TB	1	
M	201343	C003478	Espalhador de Palha (Opcional), a partir de Jan/04)	Dispensador de palha (opcional), p/ ST/PT/H4/TB	1	
M1	201272	Q24186	Espalhador de Palha (Opcional), a partir de Jan/04)	Dispensador de palha (opcional), d/01/04	1	
N	213241K	C005106	Secundário Tração das Rodas (ST / PT / TB)	2º tração rodas, p/ ST/PT/TB	1	
O	812265	C002867	Secundário Tração das Rodas (ST) (até Ago/89)	2º tração rodas, p/ ST/h/08/89	1	
P	202245	H21925	Navalhas Plataforma (figida)	Navalhas Plataforma (figida)	1	
P1	202222K	H201794	Navalhas Plataforma (figida) Série Y57	Navalhas pl. Plataforma (figida) p/ serie Y57	1	
Q	202259	H180103	Navalhas Plataforma (flexivel) Serie 300	Navalhas pl. Plataforma flexivel, p/ serie 300	1	
R	224224K	Z47178	Bomba Hidrostática (H4)	Bomba hidrostática (H4)	1	

JOHN DEERE

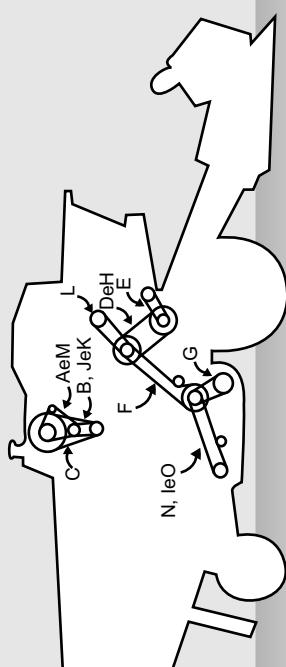


1175 STANDARD - ST / POSI - TORQ - PT / HIDRO/4 - H4 / TURBO - TB

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



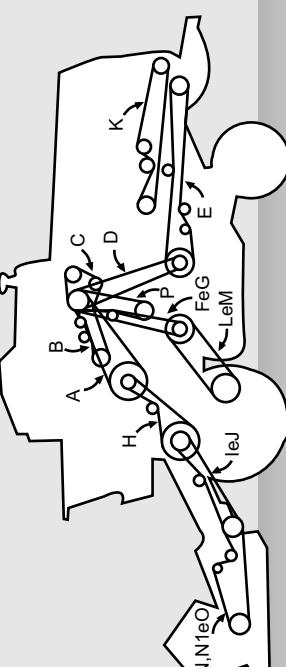
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	922119	S02101	Alternador Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	1
B	207191	S17045	Exaustor Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	1
C	206062	S17044	Filtro Rotativo (ST / PT / H4 / TB)	1
D	213183K	Z20823	Tacômetro do Cilindro (ST / PT / H4 / TB)	1
E	206083	0003160	Peneiras (ST / PT / H4 / TB)	1
F	402238	S4 00601	Ventilador (ST / PT / H4 / TB)	1
G	809104K	Z41178	Cilindro (ST / PT / H4 / TB) (com PT)	1
H	215199K	Z44936	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (até 10/97)	1
I	502165	Q13837	Elevador Motor MMW (ST / PT / H4 / TB)	1
J	200199	Q008239	Exaustor Motor MMW (ST / PT / H4 / TB)	1
K	200195	Q008238	Elevador Superior Interno da Retilinha (ST / PT / H4 / TB)	1
L	200150	Z45026	Elevador Superior Interno do Motor MMW (ST / PT / H4 / TB)	1
M	222132	Q12236	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB)	1
N	223205K	Q31965	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (de Nov/97 até Maio/98)	1
O	223205K	Q31965	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (à Partir de Jun/98)	1
*	122153	AR 2036	Ventilador da Trilha	1
			Ventilador Trilha	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	255324K	Z33790	Acionamento Principal (ST / PT / H4 / TB)	1
A1	256330K	Z46463	Acionamento Principal (à partir de Jan/04)	1
B	3002178	C003265	Descarga do Tanque Granulado (ST / PT / H4 / TB)	1
C	201112K	Q17755	Bomba Hidráulica (ST / PT / H4 / TB)	1
D	232278	Z33358	Primário Picador de Palha (ST / PT / H4 / TB) (até Dez/03)	1
D1	232278K	C034345	Primário Picador de Palha (à partir de Jan/04)	1
E	233514K	Z33357	Secundário Picador de Palha (ST / PT / H4 / TB)	1
F	812265	C002867	Primário Tração das Rodas (ST) (até Ago/89)	1
G	203289K	D0-29594 (A722914)	Primário Tração das Rodas (ST / PT / TB)	2
H	223304	Z33568	Alimentador do Cilindro (ST / PT / H4 / TB)	1
H1	224306	Z43890	Alimentador do Cilindro (à partir de Jan/04)	1
I	203302	S02075	Plataforma Curta (ST / PT / H4 / TB)	1
J	203351	C005208	Plataforma Longa (ST / PT / H4 / TB)	1
K	201343	C003478	Espalhador de Palha (Opcional) (ST / PT / H4 / TB)	1
K1	201272	Q024186	Espalhador de Palha (à partir de Jan/04)	1
L	213241K	C005106	Secundário Tração das Rodas (ST / PT / TB)	1
M	812265	C002867	Secundário Tração das Rodas (ST), até Ago/89	1
N	202245	H21925	Navalhas (Plataforma Rígida)	1
N1	202227K	H201794	Navalhas (Plataforma Flexível) Série X57	1
O	0 202259	H80103	Navalhas (Plataforma Flexível)	1
P	242224K	Z4121741728	Bomba Hidráulica (H4)	1

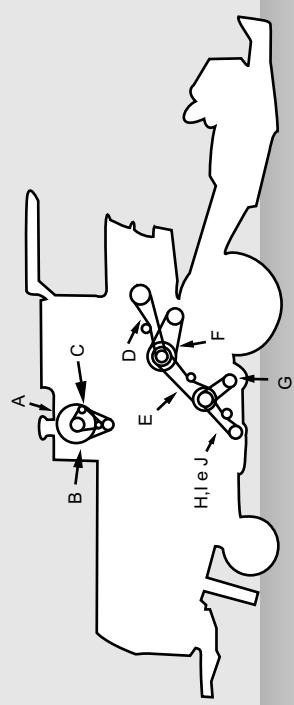




JOHN DEERE MODELO **1185**

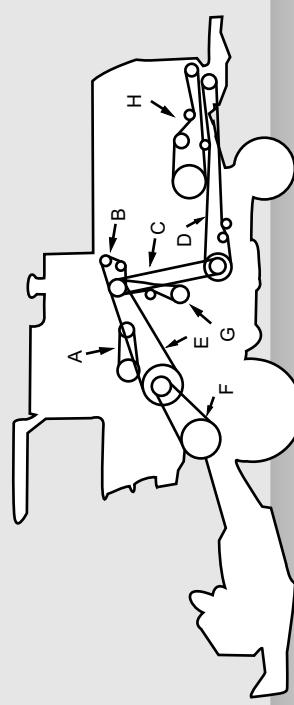
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	200195	C008238 DQ23754	Exaustor Alternador	1
B	222161	S17044	Filtro Rotativo	2
C	206062		Elevador Superior Interno da Retilinha	1
D	201150	Z45026	Penetras	1
E	402238	S40601 A44936	Cilindro	1
F	215199K	Z41178	Ventilador	1
G	809104K		Elevador de Grãos Limpos (até Out/97)	1
H	502165	Q13837	Elevador de Grãos Limpos (de Nov/97 até Maio/98)	1
I	233205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (de Jun/98)	1
J	233205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (a partir de Jun/98)	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	302178	C003265	Descarga do tanque Granelero	1
B	401111K	C003492	Bomba Hidráulica	1
C	232278	Z33358	Primário Picador de Palha	1
D	233514K	Z33357	Secundário Picador de Palha	1
E	266330K	Z46463	Accionamiento Principal	1
F	224306	Z48890	Alimentador do Cilindro	1
G	24232K	Z46709	Bomba Hidrostática	1
H	201272	Q024186	Espalhador de Palha	1

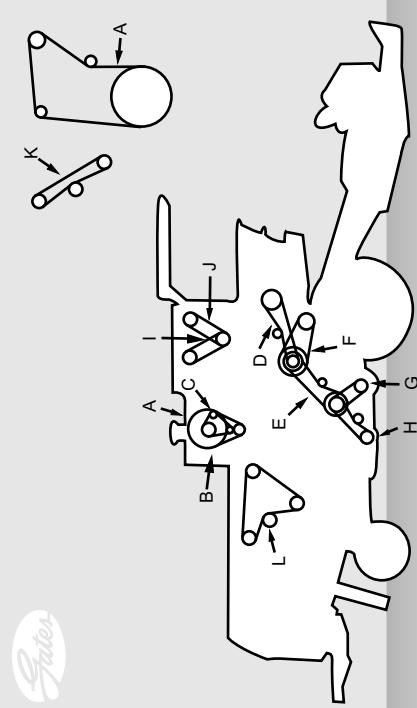


JOHN DEERE

1450 POSI - TORQ - PT



D LADO DIREITO / LADO DERECHO



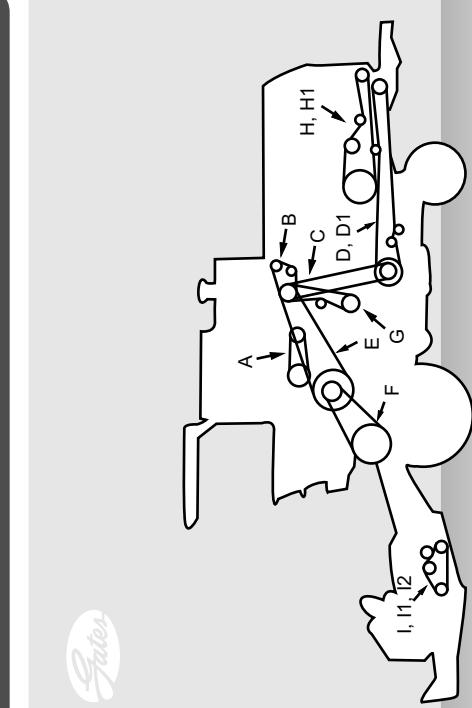
APLICACIÓN

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	200195	C008238	Exaustor	1
B	222161	D023754	Alternador (até Dez/03)	2
C	322142	C037755	Filtro Rotativo	1
D	201150	Z45026	Elevador Superior Interno da Retilína	1
E	402238	S00601	Penetas	1
F	215199K	Z44936	Clínodo, p/PT	1
G	809104K	Z41178	Ventilador	1
H	233205K	C031965	Elevador de Grãos limpos	1
I	122131	M45862	Compressor de Ar	1
J	222115	M82461	A/Condicionado	1
K	233185K	Q40222	Ventilador do Motor (Hélice)	1
L	242198	R123451	Ventilador do Motor 6.8L	1

APLICACIÓN

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	200195	C008238	Exaustor	1
B	222161	D023754	Alternador (até Dez/03)	2
C	322142	C037755	Filtro Rotativo	1
D	201150	Z45026	Elevador Superior Interno da Retilína	1
E	402238	S00601	Penetas	1
F	215199K	Z44936	Clínodo, p/PT	1
G	809104K	Z41178	Ventilador	1
H	233205K	C031965	Elevador de Grãos limpos	1
I	122131	M45862	Compressor de Ar	1
J	222115	M82461	A/Condicionado	1
K	233185K	Q40222	Ventilador do Motor (Hélice)	1
L	242198	R123451	Ventilador do Motor 6.8L	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



APLICACIÓN

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	302178	C003265	Descarga rota de grãos	1
B	201112K	C011755	Bomba Hidráulica	1
C	224292K	C035426	Primário Picador de Palha	1
D	233561K	C039824	Secundário Picador de Palha (Fáscia Corte)	1
D1	233549K	C035559	Secundário Picador de Palha (Faca Martelo)	1
E	233244K	Z33790	Acionamento Principal	1
F	243016	Z44890	Alimentador do Clínodo	1
G	244232K	Z46709	Bomba Hidro	1
H	201343	C003478	Espalhador de Palhoço	1
H1	201272	Q24186	Espalhador de Palha (Opcional)	1
I	202245	H21925	Navalhas Plataforma Rígida (Série 300)	1
I1	202259	H80103	Navalhas Plataforma Flexível (Série 300)	1
I2	202272K	H20194	Navalhas Plataforma Rígida Série X-57	1

APLICACIÓN

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	302178	C003265	Descarga rota de grãos	1
B	201112K	C011755	Bomba Hidráulica	1
C	224292K	C035426	Primário Picador de Palha	1
D	233561K	C039824	Secundário Picador de Palha (Fáscia Corte)	1
D1	233549K	C035559	Secundário Picador de Palha (Faca Martelo)	1
E	233244K	Z33790	Acionamento Principal	1
F	243016	Z44890	Alimentador do Clínodo	1
G	244232K	Z46709	Bomba Hidro	1
H	201343	C003478	Espalhador de Palhoço	1
H1	201272	Q24186	Espalhador de Palha (Opcional)	1
I	202245	H21925	Navalhas Plataforma Rígida (Série 300)	1
I1	202259	H80103	Navalhas Plataforma Flexível (Série 300)	1
I2	202272K	H20194	Navalhas Plataforma Rígida Série X-57	1

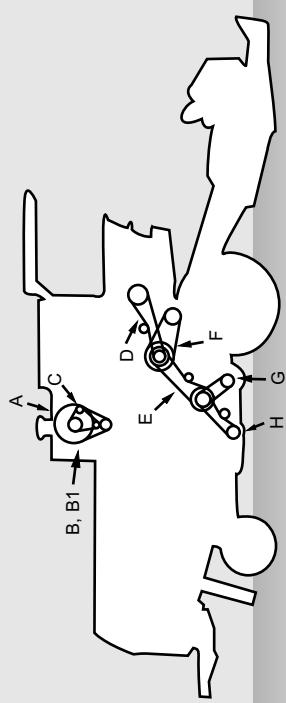


JOHN DEERE

MODELO 1550 POSI - TORQ - PT

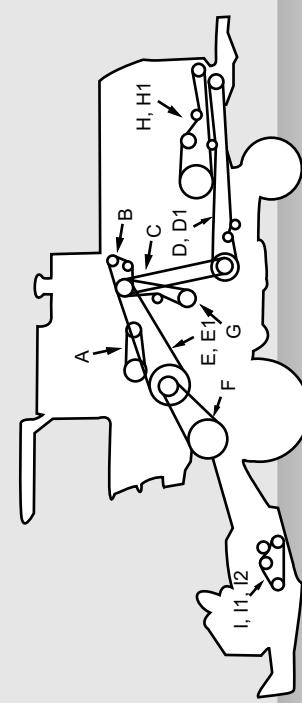
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

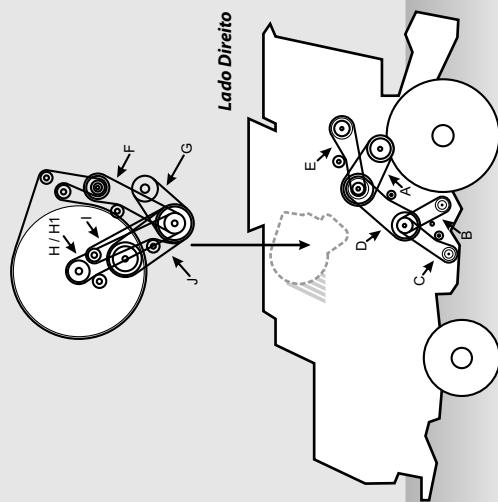
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	200195	C008238	Exaustor	1
B	222161	DQ33754	Alternador (até Dez/03)	2
B1	242199	Q40221	Alternador (à partir de Jan/04)	1
C	322142	C037755	Filtro Rotativo	1
D	201150	Z45026	Elevador Superior Interno da Retilinha	1
E	402238	SA00601	Penetras	1
F	215199K	Z44936	Clíndido, p/PT	1
G	809104K	Z41178	Ventilador	1
H	233205K	C031965	Elevador de Grãos, Impôs.	1
*	233187K	C05531	Ventilador do Motor (Hélice)	1
*	122131	M45862	Compressor de Ar	1
*	222115	M82461	A/C Condicionado	1



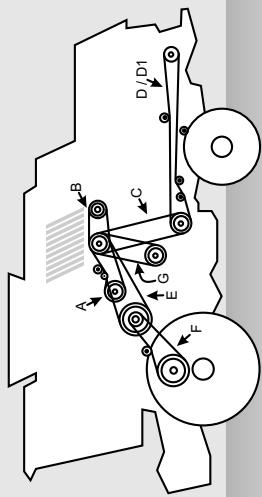
E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	302178	C003265	Descarga do tanque Graneteiro	1
B	201112K	C017755	Bomba Hidráulica	1
C	234292K	C035426	Primário Picador de Palha	1
D	233561K	C039824	Secundário Picador de Palha (Faca Cortante)	1
D1	233549K	C035539	Secundário Picador de Palha (Faca Martelo)	1
E	226330K	Z46463	Accionamiento Principal	1
F	224306	Z43890	Alimentador do Clíndido	1
G	224232K	Z46709	Bomba Hidro	1
H	201343	C003478	Espalhador de Pálito	1
H1	201272	Q024186	Espalhador de Palha (Opcional)	1
I	202245	H21925	Navalhas (Plataforma Rígida) Série 300	1
I1	202259	H80103	Navalhas (Plataforma Flexível) Série 300	1
I2	202227K	H201794	Navalhas (Plataforma Rígida) Série K-57	1



D LADO DIREITO / LADO DERECHO


CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE CANT
A	215199K	744936	Cilindro	1
B	809104K	741178	Ventilador	1
C	233205K	C031965	Elevador de Grãos/Limpas	1
D	402238	S400601	Penetas	1
E	201150	A45026	Elevador Superior Interno da Retirilha	1
F	322142	C037755	Filtro Rotativo	1
G	222115	N082461	Ar Condicionado	1
H	233185K	C040222	Ventilado do motor (hélice) p/1470	1
I	233187K	C035531	Ventilado do motor (hélice) p/1570	1
J	242199	C040221	Alternador p/1570	1
	122131	M45862	Compressor de Ar	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO


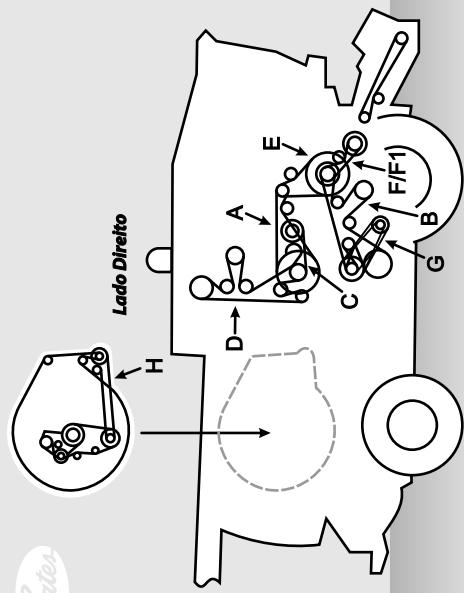
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE CANT
A	302178	C003265	Descarga da Tanque Granelero	1
B	218153K	C074130	Bomba Hidráulica	1
C	224292K	C035426	Primário do Picador de Palha	1
D	233361K	C039824	Secundário Picador de Palha (Faz Corte)	1
D1	233349K	C035559	Secundário Picador de Palha (Faz Martelo)	1
E	216333K	Z46463	Acondicionamiento Principal	1
F	242306	A45890	Alimentador do Cilindro	1
G	242322K	Z46709	Bomba Hidráulica	1



JOHN DEERE MODELO **9470STS / 9570STS**

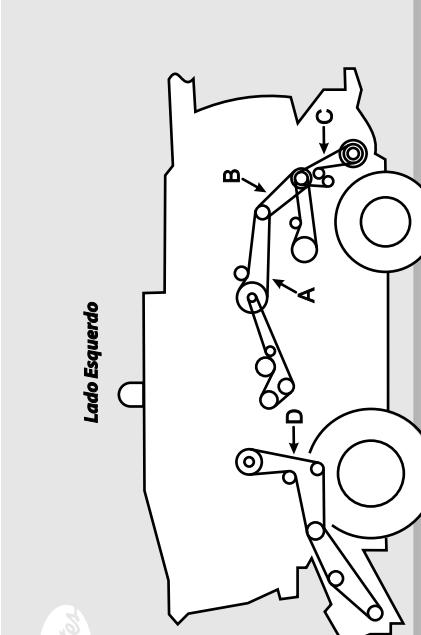
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	202289K	H154723	Eixo intermediário do acionamento do Elevador de Grãos	1
B	202517K	H175587	Eixo intermediário Acionamento do Ventilador / Zaranda superior	1
C	202160K	H14431	Fio Superior Penetra Superior	1
D	202501K	H218645	Acionamento do Elevador de Berilha	1
E	202201K	H1202773	Jogo de acionamento do acelerador da Alimentação	2
F	246244K	H211581	Acionamento do acelerador da Alimentação	1
F1	246253K	H20230	Acionamento do acelerador da Alimentação - Alta Velocidade	1
G	201019Z	H230909	Acionamento do Ventilador de Limpeza	1
H	200160K	H213353	Acionamento do Filtro rotativo	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	202235K	H116080	Descarga do Tanque Granelero	1
B	227242K	H157514	Eixo intermediário do Picador de Palha p/9570STS	1
C	233316K	H204747	Espalhador de Palha p/9570STS	1
D	227392K	H209507	Eixo Superior do Alimentador do Clíninho - Rotação Variável	1

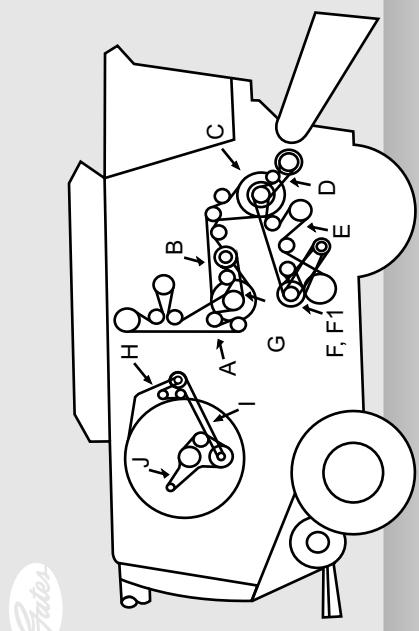


JOHN DEERE

MODELOS 9650 STS / 9750 STS



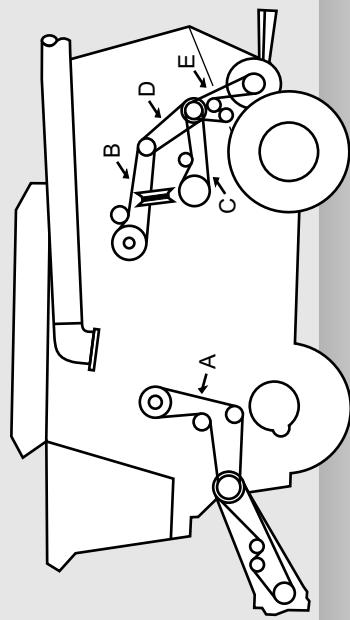
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



MODELOS

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	202505K	H158512	Elevador de Grãos	1
B	202289K	H154723	Acionamento dos Elevadores	1
C	202216K	A1150678	Módulo Alimentação	1
D	227208K	H204133	Módulo de Alimentação	1
E	2022517K	H115587	Caixa de Peneiras / Sem fim do Bandejão	1
F	810189	H165072	Variador do Ventilador (até a série 000180)	1
F1	810190K	H206048	Variador do Ventilador (da série 000180 em diante)	1
G	202160K	H154731	Elevador da Refilha	1
H	200328K	H175628	Tela Rotativa Externa	1
I	200335K	H201916	Tela Rotativa Interna	1
J	242225	R135606	Alternador	1
*	200133K	Q57311	Compressor	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



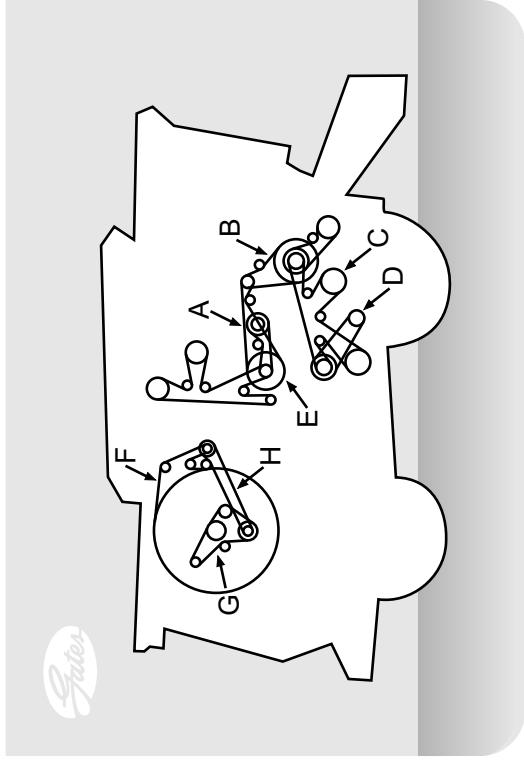
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	227406K	H156341	Acionamento da Plataforma	1
B	202235K	A116030	Descarga	2
C	202257K	H168301	Módulo Final	1
D	227242K	H157514	Priário do Picador	1
E	223316K	H204147	Secundário do Picador	1
*	202227K	H201794	Caixa de Niveladoras	1



JOHN DEERE MODELOS
9660 STS / 9760 STS

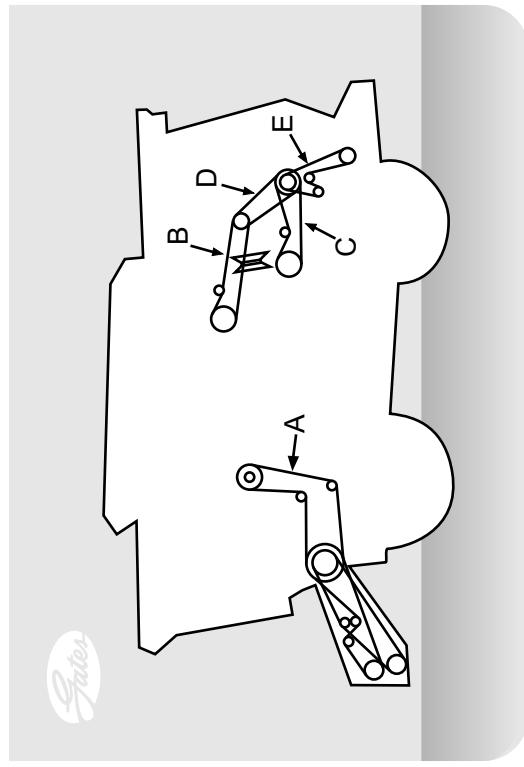
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	202289K	H154723	Acionamento do elevador traseiro	1
B	2022216K	AH150678	Acionamento do elevador dianteiro	1
C	202517K	H155387	Caixa de Penetas / Sem fim do Bandejão	1
D	810190K	H206048	Variador do ventilador	1
E	202160K	H154731	Elevador da telha sem fim	1
F	200228K	H175628	Tela Rotativa Externa	1
G	242225	R135606	Alternador	1
H	200138K	H206807	Tela Rotativa Interna	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	227406K	H156541	Acionamento plataforma	1
B	202235K	AH160080	Descarga	2
C	202257K	H168301	Desacoplamento batedor	1
D	227242K	H157514	Primário do Picador	1
E	233316K	H204747	Secundário do Picador	1

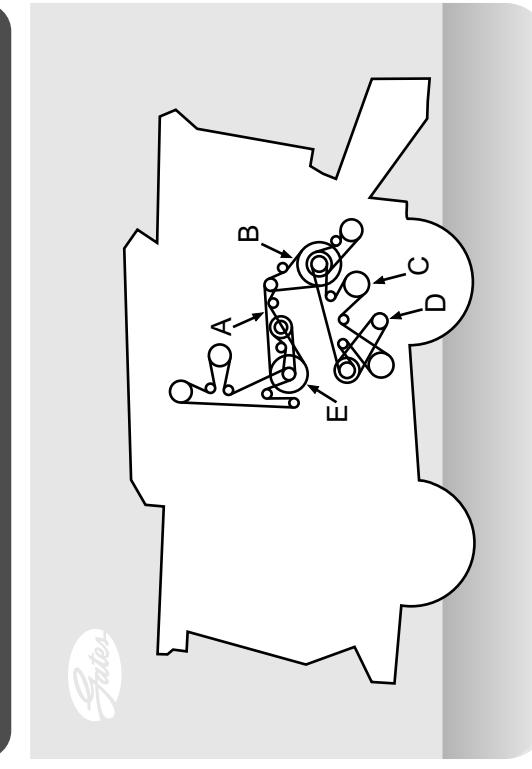


JOHN DEERE

MODELOS 9670 STS / 9770 STS

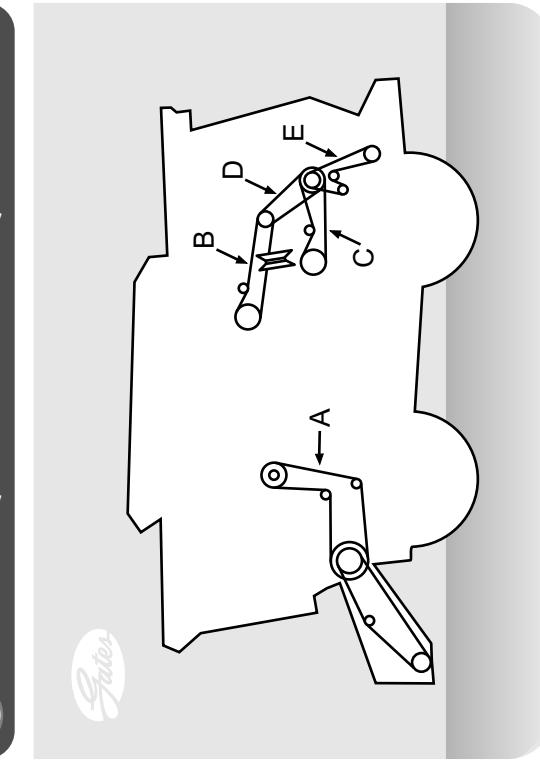


D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	202289K	H154723	Accionamento do elevador trasero	1
B	202216K	AH150678	Accionamiento del elevador dianteiro	1
C	2022517K	H175587	Cáixa de Peleiras / Sem fim do Bandeijão	1
D	810190K	H206048	Válvula do ventilador	1
E	202160K	H154731	Elevador da ferrilha sem fim	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	227406K	H156341	Accionamiento plataforma - Alta capacidad	1
B	202235K	AH160080	Descarga	2
C	202257K	H168301	Desarrollador batedor	1
D	227242K	H157514	Primário do picador	1
E	223316K	H204147	Secundário do Picador	1
F	223237K	H232997	Secundário do Picador II/96/70	1

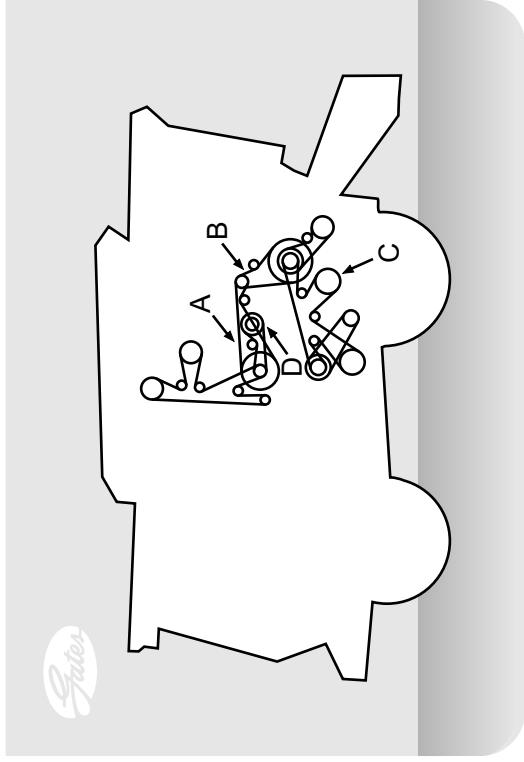


JOHN DEERE

MODELO 9870 STS

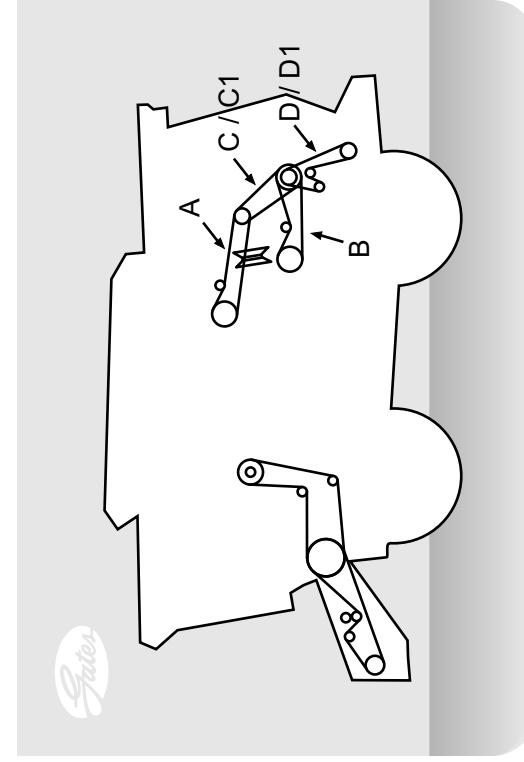
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	202289K	H154723	Accionamiento do elevador trasero	1
B	2022216K	AH150678	Accionamiento do elevador dianteiro	1
C	202517K	H175587	Caixa de Peñetas / Sem fim do Bandejão	1
D	202160K	H154331	Elevado da Recriña sem fim	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	202235K	AH160980	Descarga	2
B	202257K	H168301	Descarga do batedor (para IS)	1
C	202742K	H157514	Primário do Picador	1
C1	202725K	H223385	Primário do Picador (para IS)	1
D	2023316K	H204747	Secundário do Picador	1
D1	2027290K	H223312	Secundário do Picador (para IS)	1



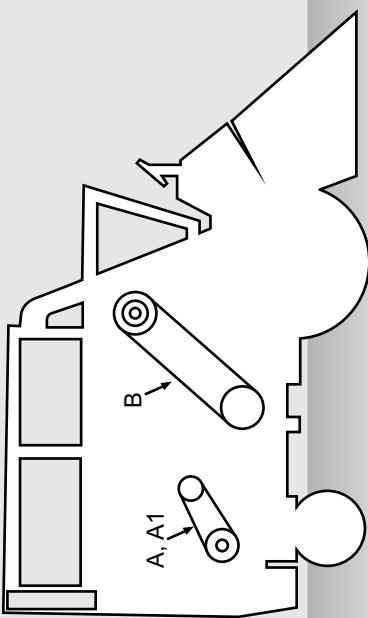


JOHN DEERE

MODELO

COTTON PICKER 9965

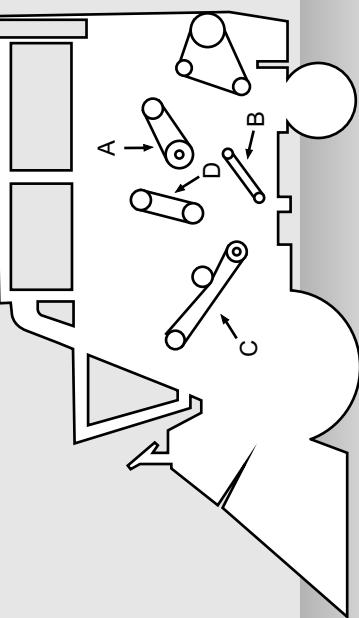
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE CANT
A	322123	R73189	Compressor do A/C (até série 2000)	1
A1	222116	R116307	Compressor do A/C (a partir série 2001)	1
B	202194K	AN194916	Tração das unidades - lado direito	2



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE CANT
A	121098	110552	Bomba d'água	1
B	200085	M82720	Bomba de graxa	1
C	202202K	AN194917	Tração das unidades - lado esquerdo	2
D	255231K	M193822	Ventoinha	1



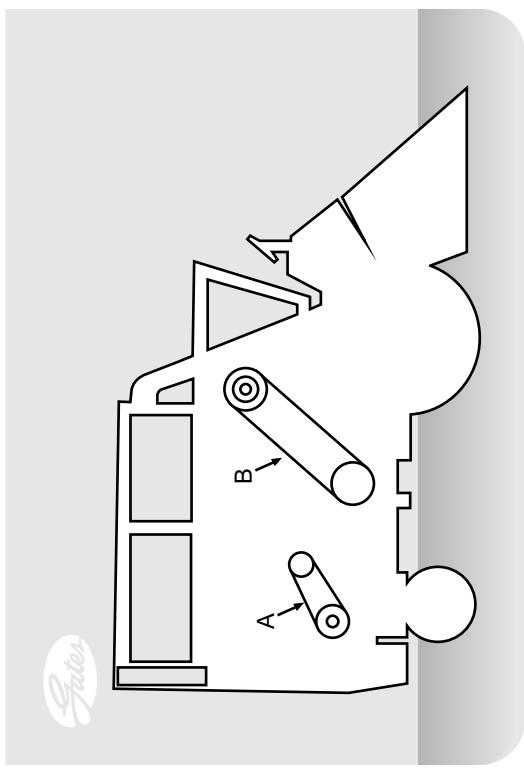
JOHN DEERE

MODELO

COTTON PICKER 9970

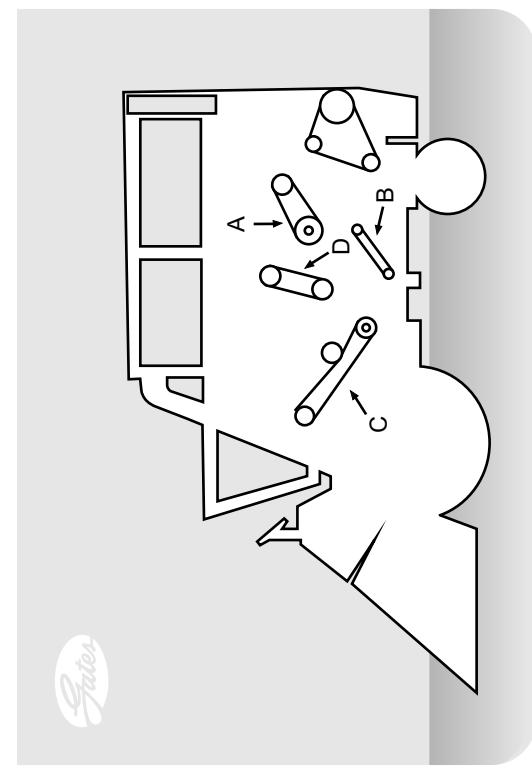
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	222116	R116307	Compressor do A/C	1
B	202184K	AI274672	Tração das unidades - lado direito (em par)	2



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	21098	T10552	Bomba d'água	1
B	200085	M82720	Bomba de óleo	1
C	202200K	AI274673	Tração das unidades - lado esquerdo	2
D	225231K	N193822	Ventoinha	1





JOHN DEERE

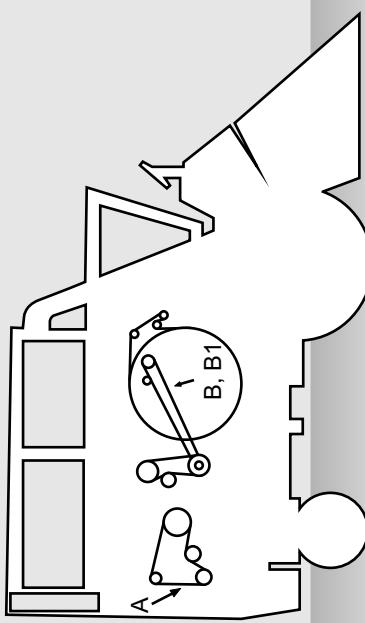
MODELO

COTTON PICKER 9976

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



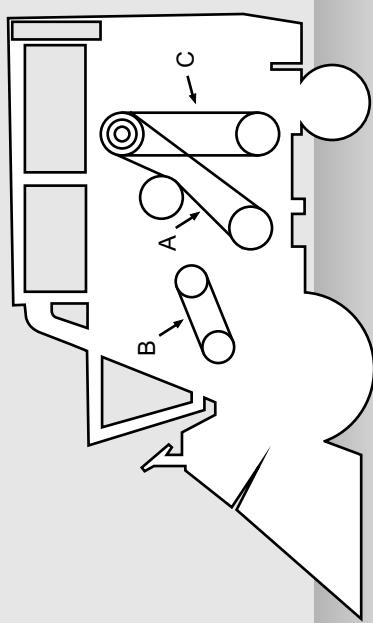
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE	CANT
A	200140K	M71135	Alternador e A/C	1	
B	200145K	M40757	Acionamento da Tela Rotativa (até série 4000)	1	
B1	200150	M138974	Acionamento da Tela Rotativa (a partir série 4001)	1	



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE	CANT
A	224257K	M24995	Ventoinha	1	
B	221131	16261	Bomba d'água	1	

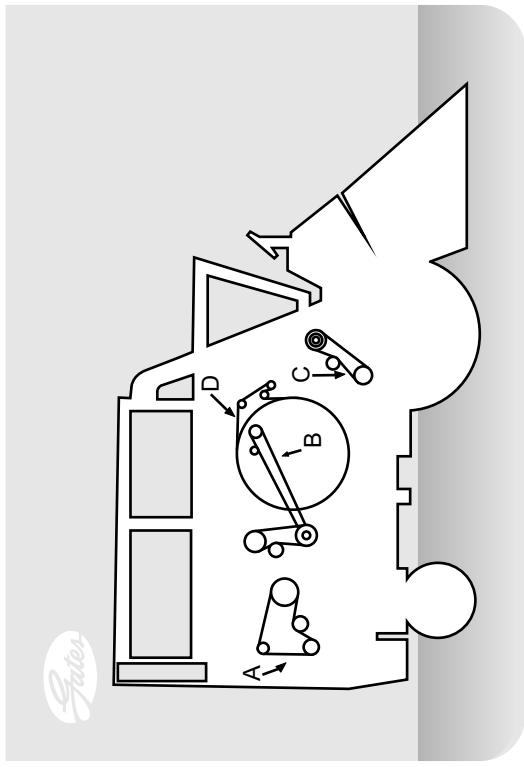




JOHN DEERE MODELO **COTTON PICKER 9986**

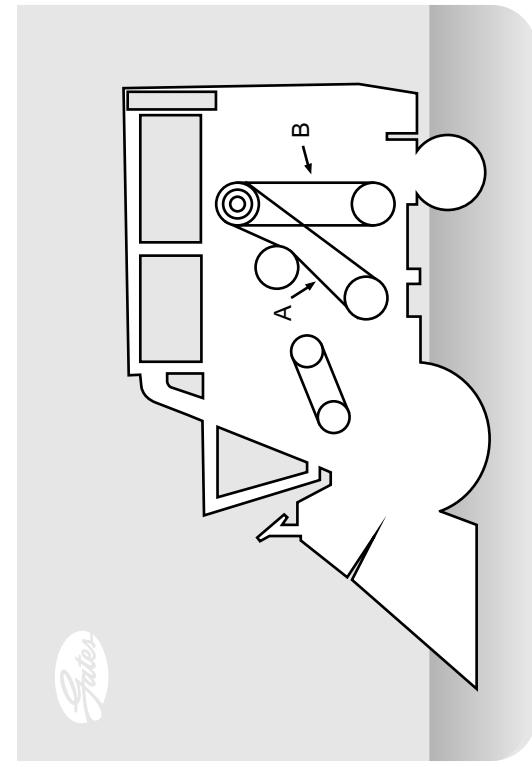
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	342224	R129083	Alternador e A/C	1
B	200144	N372967	Acionamento da Tela Rotativa	1
C	D251050	R12498	Panel de control	1
D	200235	H175632	Tela Rotativa (a partir série 14001)	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	224257K	N274995	Ventoinha	1
B	221095	N371985	Bomba d'água	1

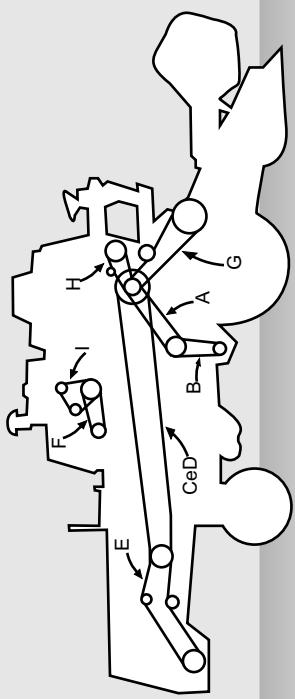




MASSEY FERGUSON

MODELO
MF 1630

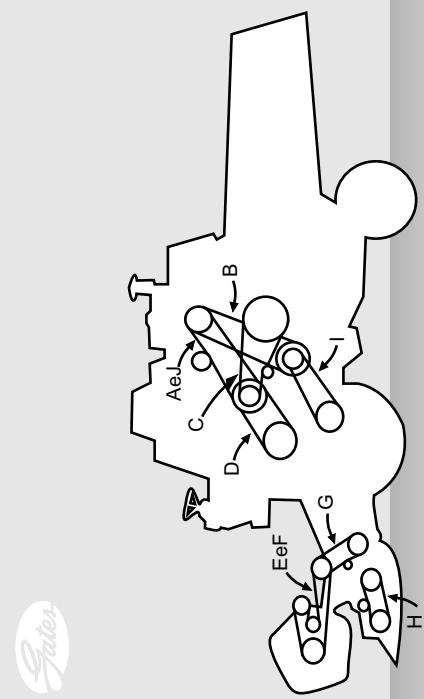
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador	1
C	102464	3175160M1	Primário do Picador de Palha	1
D	102533	3098812M1	Primário do Picador de Palha (Aerózeta)	1
E	102257	1731015M1	Secundário do Picador de Palha	1
F	101119	1480826M1	Bomba Hidráulica	1
G	102231	1483884M1	Alimentador do Cilindro	1
H	102129	1483882M1	Descarga do Tanque Granelero	1
I	322142	489734M2 / 41.905.600	Ventilador Motor (Perkins)	1

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1º ventilador
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador	2º ventilador
C	102464	3175160M1	Primário do Picador de Palha	1º picador palhas
D	102533	3098812M1	Primário do Picador de Palha (Aerózeta)	2º picador palhas
E	102257	1731015M1	Secundário do Picador de Palha	Bomba hidráulica
F	101119	1480826M1	Alimentador do Cilindro	Alimentador cilíndrico
G	102231	1483884M1	Descarga do Tanque Granelero	Descarga tolva de granos
H	102129	1483882M1	Ventilador Motor (Perkins)	Ventilador motor, p/ Perkins
I	322142	489734M2 / 41.905.600		1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE CANT
A	125363	3098153M1	Primário do Cilindro (até Set/88)	1º cilindro, h/09/88
B	812262	3098211M2	Primário Tração das Rodas	1º tracción ruedas
C	202259	3316647M1	Peneiras	Zanudas
D	112182	2833904M3 / 230092M3	Secundário do Cilindro	2º cilindro
E	101322	3099826M1	Secundário do Molinetete (Plataforma Rígida - Antiga)	2º molinetete, plataforma rígida antigua
F	501273	3315232M1	Secundário do Molinetete (Plataforma Rígida ou Flexivel - Atual)	2º molinetete, plataforma rígida o flexible actual
G	133165	17222836M1	Primário do Molinetete	1º molinetete
H	102161	17222835M1	Navajitas	Navajas
I	812263	3098212M2	Secundário Tração das Rodas	2º tracción ruedas
J	125299	3099829M1	Primário do Cilindro a partir de Out/88)	1º cilindro, d/10/88
*	422134	487802M2	Compressor de Ar (opcional)	Compressor aire (opcional)

OBS.:

Item E-101322	até série 521 - Plataforma 3,6m
	até série 3326 - Plataforma 3,9m
	até série 1127 - Plataforma 4,2m
	até série 219 - Plataforma 4,8m
Item F-501273	a partir da série 522 - Plataforma 3,6m
	a partir da série 3327 - Plataforma 3,9m
	a partir da série 1128 - Plataforma 4,2m
	a partir da série 220 - Plataforma 4,8m

Item E-101322	h/serie 521 - Plataforma 3,6mm
	h/serie 3326 - Plataforma 3,9mm
	h/serie 1127 - Plataforma 4,2mm
	h/serie 219 - Plataforma 4,8mm
Item F-501273	d/serie 522 - Plataforma 3,6mm
	d/serie 3327 - Plataforma 3,9mm
	d/serie 1128 - Plataforma 4,2mm
	d/serie 220 - Plataforma 4,8mm



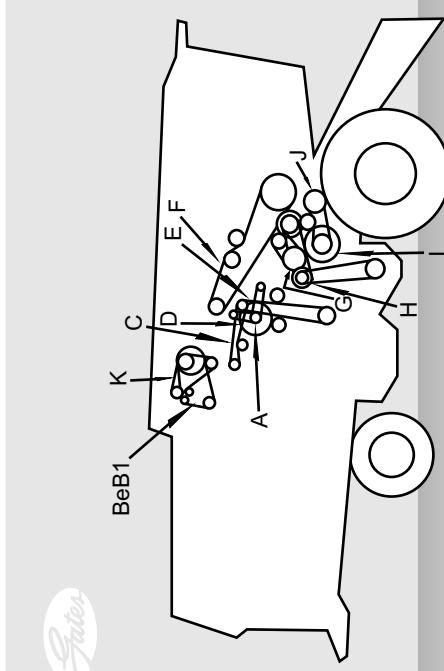
MASSEY FERGUSON

MODELOS MF 34 / 38

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



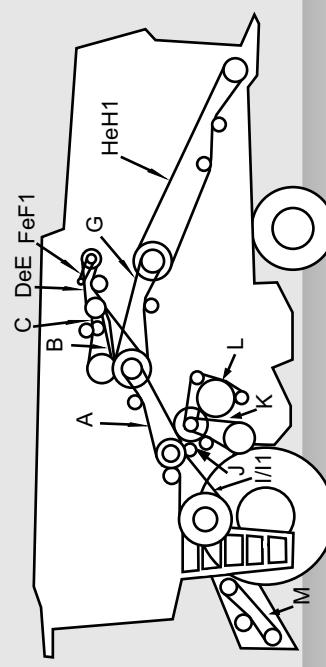
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	322142	489734M2 / 41.905.600	Secundário Compressor de Ar	1
B	100145	060/95P1	Secundário Tela Rotativa (até Dez/00)	2º compressor arre
B1	143239	41.980.011	Secundário da Tela Rotativa a partir de Jan/01)	2º cinta rotativa, h/12/00
C	101164	41.988.800	Exaustor da Tela Rotativa	2º cinta rotativa, h/01/01
D	122100	41.903.400	Primário do Compressor de Ar	Extrator - arro rotativa
E	101225	41.937.800	Retilínea e Elevador de Grãos (até Jul/02)	1º compressor arre
F	123398K	41.978.800	Secundário do Descarregador	Retilínea elevador de grãos, h/07/02
G	810190	41.981.200	Primário do Variador do Ventilador	2ª descarga
H	810228	41.981.100	Secundário do Variador do Ventilador	1º variador ventilador
I	815189K	41.981.000	Cilindro	2º variador ventilador
J	102180K	41.982.300	Alimentador do Cilindro de Trilha	Cilindro
J1	102190K	41.982.000	Alimentador do Cilindro de Trilha (Feijão)	Alimentador cilindro trilha, p/pontos
K	142192	060/94P1	Primária da Tela Rotativa	1º cinta rotativa
*	123223	068140/2	Retilínea a partir de Ago/02	Retilínea, d/08/02
*	123232	0651188T1	Elevador de grãos úmidos (a partir de Nov/03)	Elevador grãos úmidos, d/11/03
				1

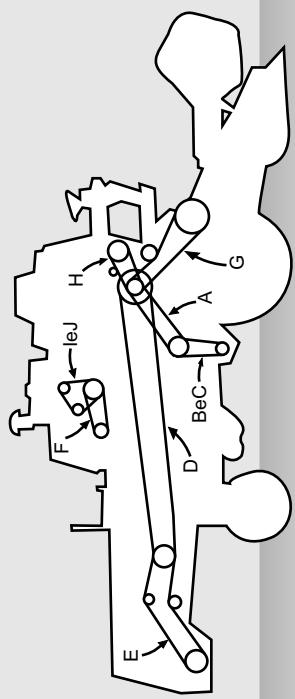


E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	126330	41.979.900	Secundário do Batedor	1
B	126271K	41.978.300	Primário do Batedor	2º batidor
C	123239	41.979.100	Primário do Descarregador	1º batidor
D	124204K	41.990.054	Bomba Hidrostática (MF 34)	1º descarga
E	125209K	41.990.061	Bomba Hidrostática (MF 38)	Bomba hidrostática, p/MF34
F	322123	41.904.300 / 85-00399-0,198	Compressor do Ar Condicionado	Bomba hidrostática, p/MF38
F1	322129	0725101	Compressor do Ar Condicionado (Motor Deutz)	Compressor ar condicionado, p/Deutz
G	123346K	41.990.049	Primário do Picador de Palha	1º picador palha
H	123528K	41.978.400	Secundário do Picador de Palha (MF34)	2º picador palha, p/MF38
H1	123354K	41.978.900	Secundário do Picador de Palha (MF34)	2º picador palha, p/MF34
I	125322	41.990.065	Emborador	Emborador
I1	346277K	62.11536M1	Emborador (a partir de Dez/04)	Emborador d/12/04
J	119200	41.990.001	Primário da Caixa de Penetras	1º caixa penetras
K	101187	41.933.700	Secundário da Caixa de Penetras	2º caixa penetras
L	123229	41.979.000	Saca-Palhas	Saca-palhas
M	102250K	71.359.588	Navalhas - Plataforma 25° e 30° (Power flex)	Plataforma 25° y 30° Power flex
*	100074	068140/1	Compressor de ar (a partir de Jun/02)	Compressor ar, d/06/02
				1



D LADO DIREITO / LADO DERECHO

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador. Para Arrozeteira até Série 5333	1
C	102125	418192M1	Secundário do Ventilador. Para Arrozeteira a Partir da Série 5354	1
D	102464	3175160M1	Primário Picador de Palha	2
E	102328	3175109M1	Secundário Picador de Palha	1
F	401111	2834466M1	Bomba Hidráulica	1
G	102231	1483884M1	Alimentador do Cilindro	1
H	102129	1483882M1	Descarga do Tanque Granelero (até Set/88)	1
I	422134	487802M2	Ventilador Motor (Perkins) (até Set/88)	1
J	122155	3145138M1 / 3145135M91 / 70.992.238	Ventilador Motor (Perkins) (a partir de Out/88)	1
*	101107	1483201M1 / 3590943M1	Bomba do Molinete	1
*	322180	03885551	Secundário do Filtro Rotativo	1
*	900215	03885771	Primário Jela Rotativa	1
*	401111	2834466M1	Compressor de Ar (Cabine)	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador. Para Arrozeteira até Série 5333	1
C	102125	418192M1	Secundário do Ventilador a Partir da Série 5354	1
D	102464	3175160M1	Primário Picador de Palha	2
E	102328	3175109M1	Secundário Picador de Palha	1
F	401111	2834466M1	Bomba Hidráulica	1
G	102231	1483884M1	Alimentador do Cilindro	1
H	102129	1483882M1	Descarga do Tanque Granelero (até Set/88)	1
I	422134	487802M2	Ventilador Motor (Perkins) (até Set/88)	1
J	122155	3145138M1 / 3145135M91 / 70.992.238	Ventilador Motor (Perkins) (a partir de Out/88)	1
*	101107	1483201M1 / 3590943M1	Bomba do Molinete	1
*	322180	03885551	Secundário do Filtro Rotativo	1
*	900215	03885771	Primário Jela Rotativa	1
*	401111	2834466M1	Compressor de Ar (Cabine)	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras Série 2003 em diante)	1
E	102182	230092M2 / 2833904M3	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099082M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida - Antiga)	1
G	501223	3315232M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida e Flex.)	1
H	133165	1712283M1	Primário do Molinete	1
I	102161	1712283.5M1	Navalhas	1
J	81203	3098212M02	Secundário Tração das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	813191	322697M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras Série 2003 em diante)	1
E	102182	230092M2 / 2833904M3	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099082M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida - Antiga)	1
G	501223	3315232M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida e Flex.)	1
H	133165	1712283M1	Primário do Molinete	1
I	102161	1712283.5M1	Navalhas	1
J	81203	3098212M02	Secundário Tração das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	813191	322697M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras Série 2003 em diante)	1
E	102182	230092M2 / 2833904M3	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099082M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida - Antiga)	1
G	501223	3315232M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida e Flex.)	1
H	133165	1712283M1	Primário do Molinete	1
I	102161	1712283.5M1	Navalhas	1
J	81203	3098212M02	Secundário Tração das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	813191	322697M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras Série 2003 em diante)	1
E	102182	230092M2 / 2833904M3	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099082M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida - Antiga)	1
G	501223	3315232M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida e Flex.)	1
H	133165	1712283M1	Primário do Molinete	1
I	102161	1712283.5M1	Navalhas	1
J	81203	3098212M02	Secundário Tração das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	813191	322697M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras Série 2003 em diante)	1
E	102182	230092M2 / 2833904M3	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099082M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida - Antiga)	1
G	501223	3315232M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida e Flex.)	1
H	133165	1712283M1	Primário do Molinete	1
I	102161	1712283.5M1	Navalhas	1
J	81203	3098212M02	Secundário Tração das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	813191	322697M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras Série 2003 em diante)	1
E	102182	230092M2 / 2833904M3	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099082M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida - Antiga)	1
G	501223	3315232M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida e Flex.)	1
H	133165	1712283M1	Primário do Molinete	1
I	102161	1712283.5M1	Navalhas	1
J	81203	3098212M02	Secundário Tração das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	813191	322697M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras Série 2003 em diante)	1
E	102182	230092M2 / 2833904M3	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099082M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida - Antiga)	1
G	501223	3315232M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida e Flex.)	1
H	133165	1712283M1	Primário do Molinete	1
I	102161	1712283.5M1	Navalhas	1
J	81203	3098212M02	Secundário Tração das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	813191	322697M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1

APLICACIÓN
QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras Série 2003 em diante)	1
E	102182	230092M2 / 2833904M3	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099082M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida - Antiga)	1
G	501223	3315232M1	Secundário do Molinete (Plat. Rígida e Flex.)	1
H	133165	1712283M1	Primário do Molinete	1
I	102161	1712283.5M1	Navalhas	1
J	81203	3098212M02	Secundário Tração das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	813191	322697M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1



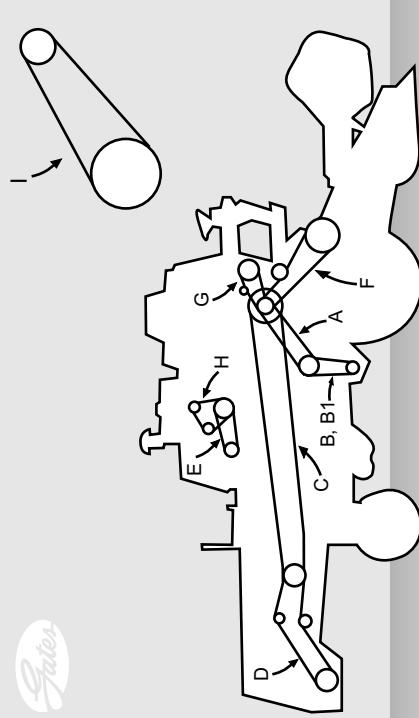
MASSEY FERGUSON

MODELOS

MF 3640 ADVANCED / 5650 ADVANCED

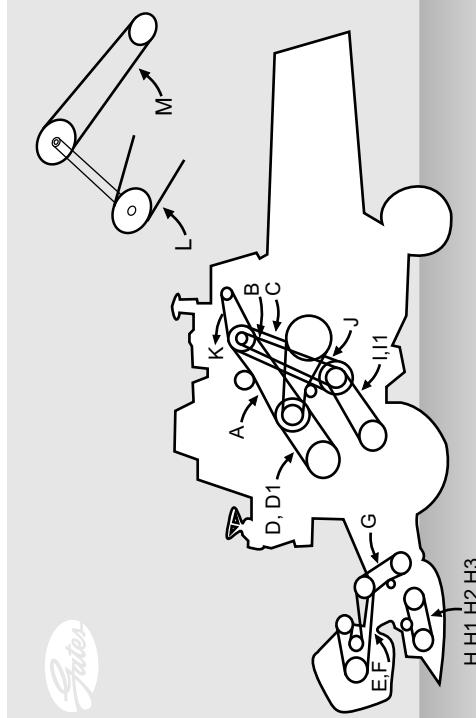
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1º ventilador
B	102125K	0655881T1	Secundário do Ventilador	2º ventilador
B1	102112	1483881M1	Secundário do Ventilador	2º ventilador
C	102464	3175160M1	Primário Picador de Palha	1º picador palha
D	102328	3175109M1	Secundário Picado de Palha	2º picador palha
E	401111	2834466M1	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica
F	102231	1483884M1	Alimentador do Clínito (a partir de Jun/02)	Alimentador clínito d/06/02
G	423255K	039363T1	Secundário do Descarregador	2º descarga
H	122155	3145135M1 / 70.9922.38	Ventilador Motor	Ventilador motor
I	101107	1483201M1 / 3590943M1	Bomba Hidráulica do Molinete	Bomba hidráulica molinete
*	422234	487802M2	Compressor de Ar	Compressor aré
*	101107	1483201M1 / 3590943M1	Bomba do Molinete	Bomba molinete
*	322180	038355T1	Secundário da Tela Rotativa	2º cinta rotativa
*	900215	038357T1	Primário Tela Rotativa	1º cinta rotativa
*	123252	065188T1	Elevar de Grãos	Elevar de grãos
*	123195	063211T1	Primário do Descarregador	1º descarga
*	401111	2834466M1	Compressor de Ar (cabine)	Compressor aré (cabina)
*	723252K	068918T1	Secundário do Descarregador (a partir de Jun/02)	2º descarga d/06/02
*	400108	1170-290-108.00	Compressor de Ar	Compressor de Aré



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	125327	059105T1	Primário do Cilindro	1º cilindro
B	812286K	059106T1	Primário Tração das Rodas	1º tracción ruedas
C	202259	3316647M1	Penetas	Zanudas
D	112182K	064441T1	Secundário do Cilindro (MF 5650)	2º cilindro p/ MF5650
D1	813191K	322697M2	Secundário do Cilindro (versão Argentina)	2º cilindro p/ versión Argentina
E	102163	061107T1	Secundário do Molinete (Plataforma Rígida - até dez/01)	2º molinete p/ plataforma rígida h/12/01
F	302178	053937T1	Secundário do Molinete (Plataforma Rígida - a partir de Jan/02)	2º molinete p/ plataforma rígida d/01/02
G	133165	1722836M1	Navalhas	Navajas
H	102161	1722835M1	Navalhas (Plataforma Rígida)	Navajas p/ plataforma rígida
H1	502215	053928T1 / 85-00099-0.188	Navalhas (Plataforma Hiperflex)	Navajas, p/ plataforma hiperflex
H2	302178	053937T1	Navalhas (Plataforma rígida c/ funcionamento Superior)	Navajas, p/ plataforma rígida c/ funcionamiento superior
H3	102164	C1064-4	Navalhas (Plataforma rígida c/ funcionamento Inferior)	Navajas, p/ plataforma rígida c/ funcionamiento inferior
I	812203K	064430T1	Secundário Tração das Rodas (até Maio/02)	2º tracción ruedas, h/05/02
I1	812233K	062805T1 / 6200432M1	Secundário Tração das Rodas (a partir de Jun/02)	2º tracción ruedas, d/06/02
J	812233K	062805T1 / 6200432M1	Acionamento do Cilindro	Acionamiento cilindro
K	400108	1170-290-108.00	Compressor de Ar	Compressor aré
L	900215	038357T1	Primário da Tela Rotativa	1º cinta rotativa
M	322180	038355T1	Secundário da Tela Rotativa	2º cinta rotativa



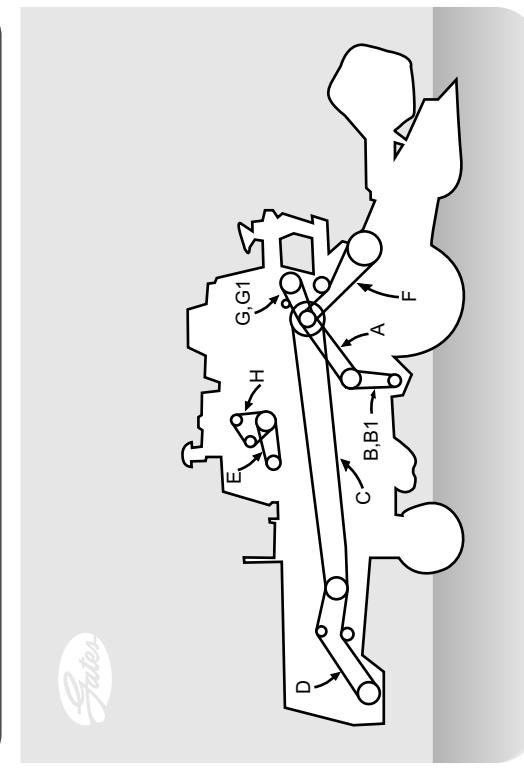


MASSEY FERGUSON

MODELO

MF 5650 / 5650 TURBO

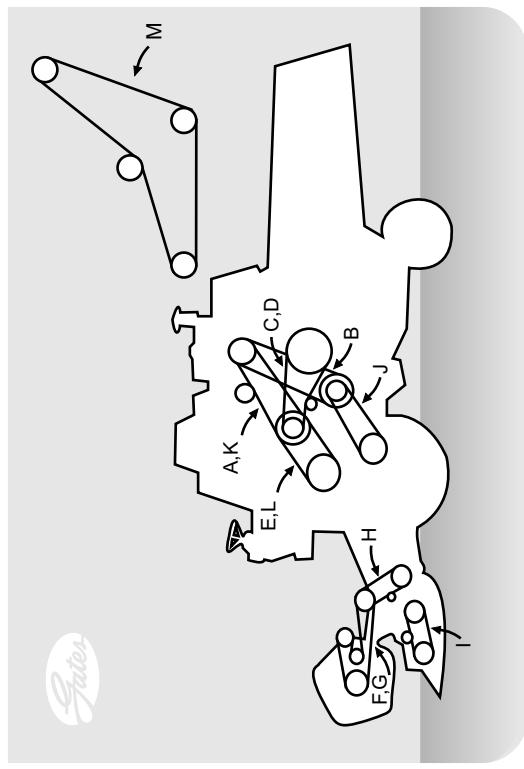
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO REFERÊNCIA GATES N° ORIGINAL APLICAÇÃO QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1
B	102112	1483880M1	Secundário do Ventilador (Arozeira a partir da Série 1837)	1
B1	102125	411892M1	Secundário do Ventilador (Arozeira a partir da Série 1838)	2
C	102464	31175160M1	Primário Picador de Palha	1
D	102328	31175109M1	Secundário Picador de Palha	1
E	401111	2834466M1	Bomba Hidráulica	1
F	102231	1483884M1	Alimentador do Cilindro	1
G	102129	1483882M1	Descarga do Tanque Granelero (até Set/88)	1
G1	7323252K	089191811	Descarga do Tanque Granelero (a partir de Out/01)	1
H	122155	3145238M1 / 3145135M091 / 701992.28	Ventilador Motor (Perkins)	2
*	401111	2834466M1	Compressor de Ar (Cabine)	1
*	422134	487802M2	Compressor de Ar	1
*	101107	1483201M1 / 3590943M1	Bomba do Molinete	1
*	322180	03835571	Secundário do Filtro Rotativo	1
*	900215	03835571	Primário Fila Rotativa	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO REFERÊNCIA GATES N° ORIGINAL APLICAÇÃO QTD/CANT

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	125299	3099829M1	Primário do Cilindro	1
B	812262	3098211M2	Primário Tracção das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
C	101249	1483277M1	Peneiras (até Série 2002)	1
D	202259	3316647M1	Peneiras (a partir da Série 2003)	1
E	112182	2835004M3 / 280092M2	Secundário do Cilindro	1
F	101322	3099828M1	Secundário do Molinete (Plataforma Rígida - Antiga)	1
G	501273	3315232M1	Secundário do Molinete (Plataforma Rígida e Flexível)	1
H	133165	17228356M1	Pitrão do Molinete	1
I	102161	1722835M1	Navalhas	1
J	812203K	00443011	Secundário Tracção das Rodas (de Jan/01 até Dez/01)	1
K	125303	3098153M1	Primário do Cilindro (Turbo)	1
L	813191	3226971M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
M	402228	C1M05X211	Navalhas (Plataforma SuperFlex)	1

OBS.:

- Item F - 101322
até série 521 - Plataforma 3,6m
até série 3326 - Plataforma 3,9m
até série 1127 - Plataforma 4,2m
até série 219 - Plataforma 4,8m
- Item F - 101322
a partir da série 522 - Plataforma 3,6m
a partir da série 3327 - Plataforma 3,9m
a partir da série 1128 - Plataforma 4,2m
a partir da série 220 - Plataforma 4,8m

F LADO DERECHO / LADO DIREITO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	125299	3099829M1	1º cilindro	1
B	812262	3098211M2	1º tracção rodas, d/01/01 a 12/01	1
C	101249	1483277M1	Zamandas, h/série 2002	1
D	202259	3316647M1	Zamandas, h/série 2003	1
E	112182	2835004M3 / 280092M2	2º cilindro	1
F	101322	3099828M1	2º molinete, p/plataforma rígida antiga	1
G	501273	3315232M1	2º molinete, p/plataforma rígida y flexible	1
H	133165	17228356M1	1º molinete	1
I	102161	1722835M1	Navalhas	1
J	812203K	00443011	2º tracção rodas, d/01/01 a 12/01	1
K	125303	3098153M1	Primário do Cilindro (Turbo)	1
L	813191	3226971M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
M	402228	C1M05X211	Navalhas, p/plataforma SuperFlex	1

- Item F - 101322
h/série 521 - Plataforma 3,6m
h/série 3326 - Plataforma 3,9m
h/série 1127 - Plataforma 4,2m
h/série 219 - Plataforma 4,8m

G LADO IZQUIERDO / LADO ESQUERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	125299	3099829M1	1º cilindro	1
B	812262	3098211M2	1º tracção rodas, d/01/01 a 12/01	1
C	101249	1483277M1	Zamandas, h/série 2002	1
D	202259	3316647M1	Zamandas, h/série 2003	1
E	112182	2835004M3 / 280092M2	2º cilindro	1
F	101322	3099828M1	2º molinete, p/plataforma rígida antiga	1
G	501273	3315232M1	2º molinete, p/plataforma rígida y flexible	1
H	133165	17228356M1	1º molinete	1
I	102161	1722835M1	Navalhas	1
J	812203K	00443011	2º tracção rodas, d/01/01 a 12/01	1
K	125303	3098153M1	Primário do Cilindro (Turbo)	1
L	813191	3226971M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
M	402228	C1M05X211	Navalhas, p/plataforma SuperFlex	1

- Item G - 501273
a partir da série 522 - Plataforma 3,6m
a partir da série 3327 - Plataforma 3,9m
a partir da série 1128 - Plataforma 4,2m
a partir da série 220 - Plataforma 4,8m

H LADO DERECHO / LADO DIREITO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	125299	3099829M1	1º cilindro	1
B	812262	3098211M2	1º tracção rodas, d/01/01 a 12/01	1
C	101249	1483277M1	Zamandas, h/série 2002	1
D	202259	3316647M1	Zamandas, h/série 2003	1
E	112182	2835004M3 / 280092M2	2º cilindro	1
F	101322	3099828M1	2º molinete, p/plataforma rígida antiga	1
G	501273	3315232M1	2º molinete, p/plataforma rígida y flexible	1
H	133165	17228356M1	1º molinete	1
I	102161	1722835M1	Navalhas	1
J	812203K	00443011	2º tracção rodas, d/01/01 a 12/01	1
K	125303	3098153M1	Primário do Cilindro (Turbo)	1
L	813191	3226971M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
M	402228	C1M05X211	Navalhas, p/plataforma SuperFlex	1

- Item H - 501273
a partir da série 522 - Plataforma 3,6m
a partir da série 3327 - Plataforma 3,9m
a partir da série 1128 - Plataforma 4,2m
a partir da série 220 - Plataforma 4,8m

I LADO IZQUIERDO / LADO ESQUERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/CANT
A	125299	3099829M1	1º cilindro	1
B	812262	3098211M2	1º tracção rodas, d/01/01 a 12/01	1
C	101249	1483277M1	Zamandas, h/série 2002	1
D	202259	3316647M1	Zamandas, h/série 2003	1
E	112182	2835004M3 / 280092M2	2º cilindro	1
F	101322	3099828M1	2º molinete, p/plataforma rígida antiga	1
G	501273	3315232M1	2º molinete, p/plataforma rígida y flexible	1
H	133165	17228356M1	1º molinete	1
I	102161	1722835M1	Navalhas	1
J	812203K	00443011	2º tracção rodas, d/01/01 a 12/01	1
K	125303	3098153M1	Primário do Cilindro (Turbo)	1
L	813191	3226971M1	Secundário do Cilindro (Opcional) (*) Polia Grande	1
M	402228	C1M05X211	Navalhas, p/plataforma SuperFlex	1

- Item I - 501273
a partir da série 522 - Plataforma 3,6m
a partir da série 3327 - Plataforma 3,9m
a partir da série 1128 - Plataforma 4,2m
a partir da série 220 - Plataforma 4,8m



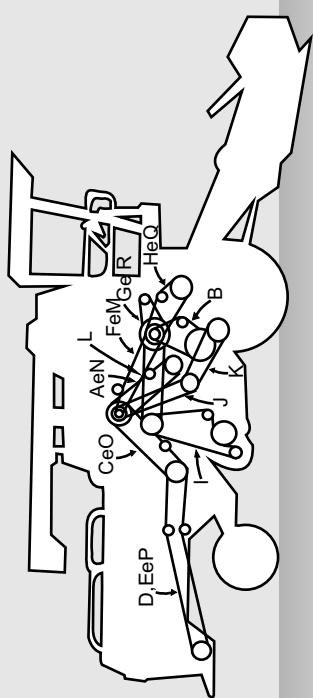
MASSEY FERGUSON

MODELOS

MF 6845 / 6855 / 6855 HYDRO

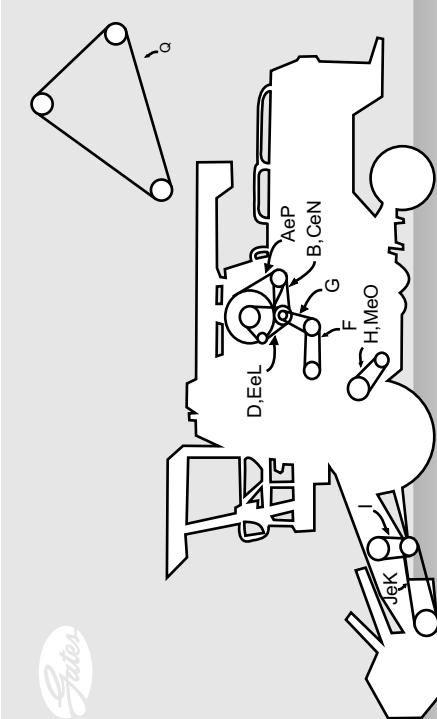
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD CANT
A	130274	1483883M1 / 88-002215-6-280	Descarga do Tanque Graneleiro (Só 6845)	1
B	130274	1483883M1 / 88-002215-6-280	Penetras	1
C	302336	1175-375-104.00	Primário do Picador de Palha (Só 6845)	1
D	302379	1170-370-156.00	Secundário do Picador de Palha (Só 6845)	1
E	402437	1130-375-100.00 / 83-00000-0-136	Secundário do Picador de Palha (Arosema)	1
F	440359	1175-125-104.00	Adionamento Principal	1
G	402155	1175-225-138.00	Bomba Hidráulica (Só 6845)	1
H	403033	1175-091-124.00	Alimentador do Clínito (Só 6845)	1
I	405295	1116-140-134.00	Secundário Elevador da Retinela	1
J	813366K	1175-015-245.00	Primário Troço das Rodas	1
K	813266K	1175-015-245.00	Secundário Troço das Rodas	1
L	419343	88-00999-0-198 / 88-00775-6-410	Primário Elevador da Retinela	1
M	242422K	03989011	Adionamento Principal (Só Hydro)	1
N	432253K	03936311	Deságua do Tanque Graneleiro	1
O	422458	03983011	Primário Picador de Palha	1
P	423223	03963311	Secundário Picador de Palha	1
Q	322292	1175-125-195.00	Alimentador do Clínito	1
R	102125	418192M1	Bomba Hidráulica	2
*	102184	04839111	Plataforma Rígida	1
*	102236	04839211	Plataforma Hiperflex	1
*	402355	1175-185-129.00	Troço Retinela - Picador	1
*	402269	1175-185-12.00 / 3468274M1	Troço Retinela	1
*	21519K	1175-105-150.00	Clínito	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD CANT
A	400202	1175-025-184.00	Secundário do Filtro Rotativo (até Ag/93)	1
B	400081	1175-025-185.00	Primário do Filtro Rotativo (MWM)	1
C	322123	41-904-40 / 85-00099-0-198	Primário do Filtro Rotativo (Perkins) até Ag/93	1
D	521132	3450-20-24// 6.03450.02-0.1247	Ventilador Motor (MWM)	1
E	122147	2801859M1 / 70-070-036	Ventilador Motor (Perkins)	1
F	400093	1175-025-279.00	Primário Compressor de Ar	1
G	400087	1175-026-160.00	Secundário Compressor de Ar	1
H	810164	1175-155-169.00	Ventilador (até Ag/93)	1
I	902122	1123-664-100.00	Primário Navalhas	1
J	902157	1123-664-102.00	Secundário Navalhas (Plataforma Rígida)	1
K	402170	1123-664-101.00	Secundário Navalhas (Plataforma Flexível)	1
L	400087	1175-026-160.00	Ventilador Motor 1/20 CV (Perkins)	1
M	810150	C1MT05S2x14	Ventilador (de Set/93 até Set/95)	1
N	322180	03835511	Primário do Filtro Rotativo (Perkins) (a partir de Set/93)	1
O	109165	04568211	Ventilador (a partir de Out/95)	2
P	900215	03835711	Secundário do Filtro Rotativo a partir de Set/93	1
Q	102236	04839211	Navalha (Plataforma Hiperflex)	1
*	122105	03835611	Retinela Rotativa - Compressor	2

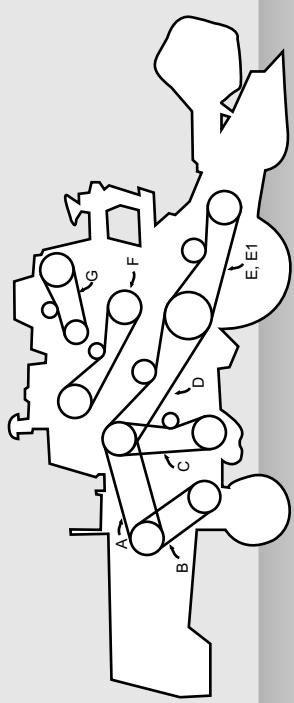




MASSEY FERGUSON

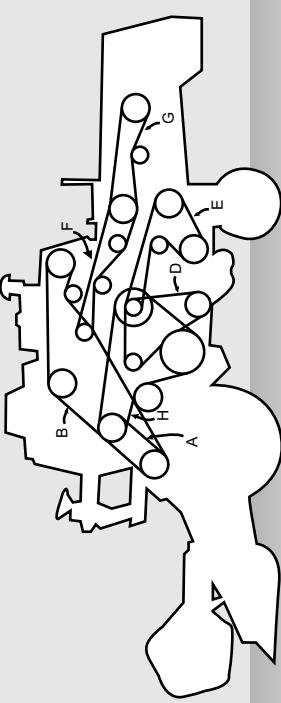
MODELO MF 32

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	102164	6200242M1	Primário do Variador do Ventilador	1
B	102161	6203660M1	Secundário do Variador do Ventilador	1
C	123238	6203764M1	Acionamento das Penetras.	1
D	1227309	6201516M1	Acionamento/ Embreagem do Embocador	1
E	1227358	6212014M1	Acionamento do Embocador (Arreio)	1
E1	1227389	6211508M1	Acionamento do Embocador (Arreio)	1
F	123334	6203462M1 / 6203462M2	Acionamento / Embreagem do Tubo Descarregador	1
G	423223	03963111	Transmissão intermediária do tubo Descarregador	1
*	102130	6210650M1	Acionamento do 3º Clínico (opcional)	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	215199K	6230012M1	Variador da Trilha	1
B	125388	6217825M1	Acionamento/ Embreagem da Trilha	1
C	124201K	6202555M1	Acionamento da Bomba Hidráulica	1
D	104245K	6230019M1	Acionamento do Sacá Pálha	1
E	302281	6216726M1	Acionamento do Elevador	1
F	123280	6210826M1	Prinâculo do Picador de Pálha	1
G	123501	6210914M1	Secundário do Picador de Pálha	1
H	102226	6211250M1	Intermediário do Sacá Pálha	1
*	101424	6211337M1	Espalhador de Pálha (opcional)	1

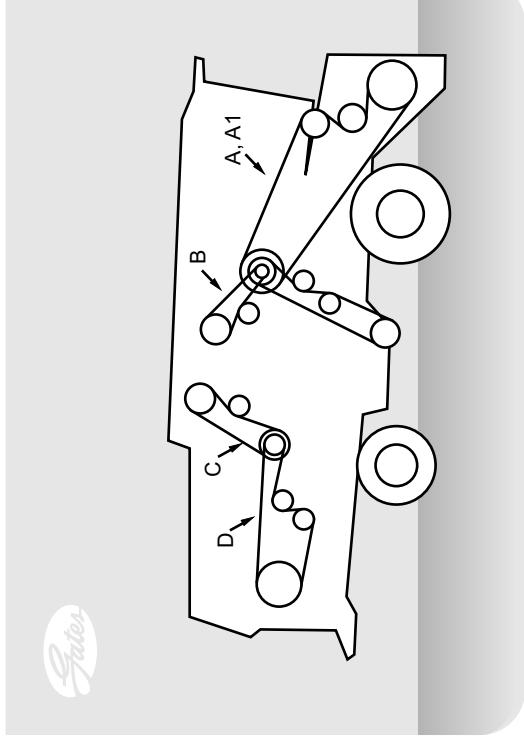


MASSEY FERGUSON

MODELO MF 8780

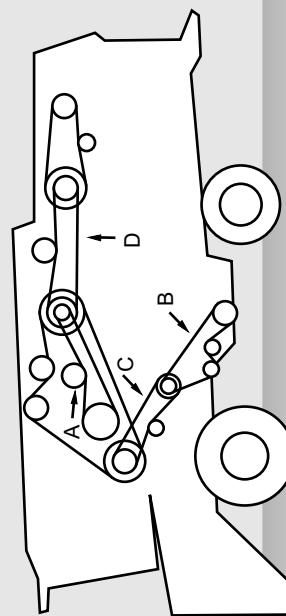
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	124456K	108190W1	Accionamento do Eixo da Plataforma (SID)	1
A1	147511K	104007W1	Accionamiento do Eixo da Plataforma (Europa)	1
B	101133	2619760W1	Elevador da Reteilha	1
C	202237	103319W1	Primário do Picador de Palha	1
D	102407	103320W1	Secundário do Picador de Palha	1
*	002249	227455M1	Primário Espalhador de Palha	1
*	101442	1680230W1	Secundário Espalhador de Palha	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	123325K	101102M1	Deschargeador	1
B	002249	227455M1	Elevador de Grãos	1
C	124378	2624390W1	Batedor	1
D	124282	104180W1	Contra Eixo Principal	1



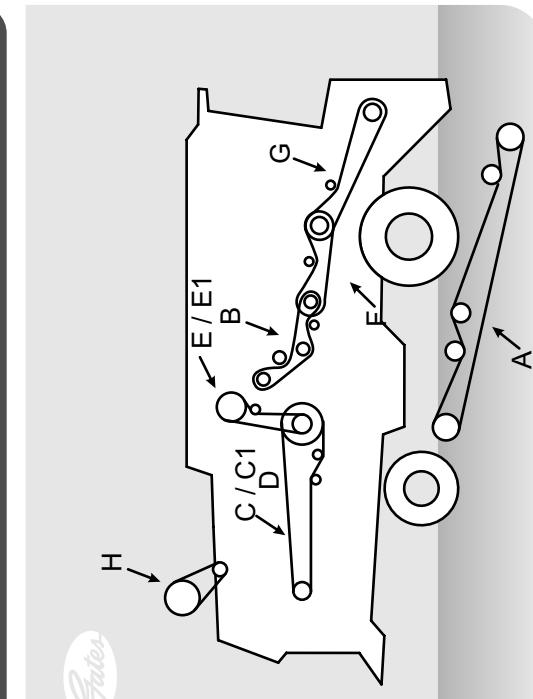


MASSEY FERGUSON

MODELO

MF 9790 AXIAL

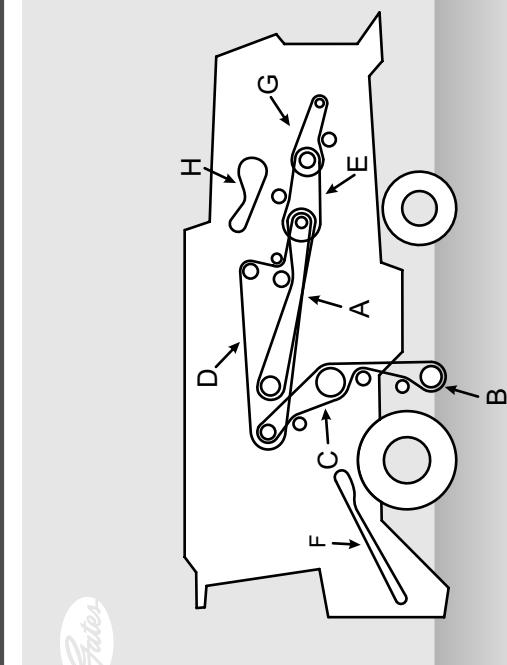
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE / CANT
A	347498K	713379105	Alimentador	1
B	304225K	71355801	Elevador de retilína	1
C	302407K	71388712	Secundária do Picador de Pálha	1
Cl	3233447K	71406339	Secundária do Picador de Pálha	1
D	101442	1680230W1	Espalhadeira de Pálha	1
E	002249	227455M1	Primária do Picador de Pálha	1
E1	323301K	71406361	Primária do Picador de Pálha	1
F	327308K	71398384	Acionamento do Eixo do Canal Alimentador	1
G	344386K	71399519	Plataforma - velocidade fixa	1
H	100132	71396754	Tela Rotativa	1
*	342193 E	685121530	Alimentador (motor Sisu)	1

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE / CANT
A	347498K	713379105	Alimentador	1
B	304225K	71355801	Elevador de retilína	1
C	302407K	71388712	Secundária do Picador de Pálha	1
Cl	3233447K	71406339	Secundária do Picador de Pálha	1
D	101442	1680230W1	Espalhadeira de Pálha	1
E	002249	227455M1	Primária do Picador de Pálha	1
E1	323301K	71406361	Primária do Picador de Pálha	1
F	327308K	71398384	Acionamento do Eixo do Canal Alimentador	1
G	344386K	71399519	Plataforma - velocidade fixa	1
H	100132	71396754	Tela Rotativa	1
*	342193 E	685121530	Alimentador (motor Sisu)	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



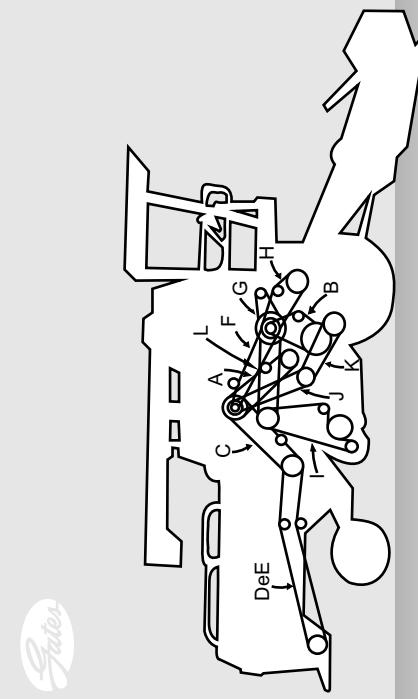
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QNTDE / CANT
A	123325K	101102M1	Acionamento do descarregador	1
B	302248K	71403685	Acionamento do elevador de grãos	1
C	3233234K	71390199	Comando da Transmissão do Separador	1
D	325317K	71388216	Batedor	1
E	324315K	71390188	Contraeixo principal	1
F	302313K	71398388	Acionamento do Fino do Canal Alimentador	1
G	125217K	71418976	Acionamento do motor principal	1
H	124221K	71418978	Acionamento do motor principal	1
*	145331K	6213293M1	Caja de Fáca	1



MAXION MODELO **Mx90 TURBO**

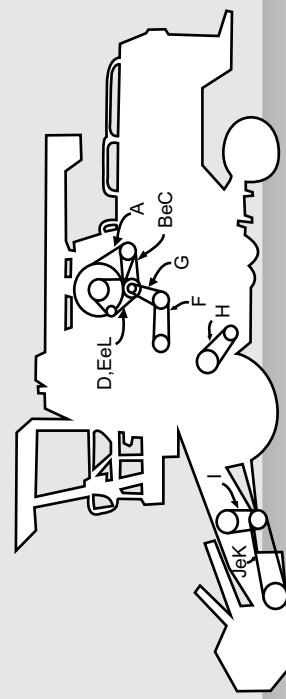
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	130274	1483883M1 / 88-002215-6-280	Descarga do Tanque Granelero	1
B	130274	1483883M1 / 88-002215-6-280	Peneiras	Zanandas
C	330336	1175-315-104,00	Primário do Picador de Palha	1º picador/pala
D	302379	1170-310-156,00	Secundário do Picador de Palha	2º picador/pala
E	402437	1130-315-100,00 / 85-000000-0,136	Secundário do Picador de Palha (Arrozeira)	2º picador/pala, p/ arrozero
F	440359	1175-125-104,00	Acionamento Principal	Accionamiento principal
G	402155	1175-225-138,00	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica
H	403083	1175-091-124,00	Alimentador do Cilindro	Alimentador cilíndro
I	402295	1116-140-134,00	Secundário Elevador da Retilinha	2º elevador retilinha
J	813266	1175-015-241,00	Primário Tração das Rodas	1º tracción ruedas
K	813266K	1175-015-245,00	Secundário Tração das Rodas	2º tracción ruedas
L	419343	88-009999-0,198 / 88-007753-6,410	Primário Elevador da Retilinha	1º elevador retilinha



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	400202	1175-025-184,00	Secundário do Filtro Rotativo	2º filtro rotativo
B	400081	1175-025-185,00	Primário do Filtro Rotativo (MWM)	1º filtro rotativo, p/ MWM
C	322123	41-904,30 / 85-000999-0,198	Primário do Filtro Rotativo (Perkins)	1º filtro rotativo, p/ Perkins
D	521132	3,450,201,24 / 6,03450,02,0,1247	Ventilador Motor (MWM)	Ventilador, p/ MWM
E	122147	2801859M1 / 70,070,036	Ventilador Motor (Perkins)	Ventilador, p/ Perkins
F	400093	1175-025-279,00	Primário Compressor de Ar	1º compressor aire
G	400087	1175-026-160,00	Secundário Compressor de Ar	2º compressor aire
H	810164	1175-155-169,00	Ventilador	Ventilador
I	902122	1123-664-100,00	Primário Navalhas	1º navalhas
J	902157	1123-664-102,00	Secundário Navalhas	2º navalhas
K	402170	1123-664-101,00	Secundário Plataforma Flexível	2º plataforma flexible
L	400087	1175-026-160,00	Ventilador Motor 120 CV (Perkins)	Ventilador Motor 120CV





METALFOR

MODELO MA-1360

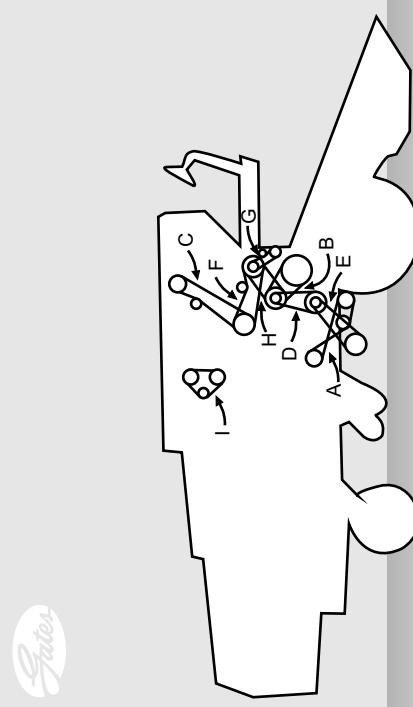
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
001075	C010906372		Comando do dispersor	<i>Mando dispersor</i>	1
002187	C010906503		Batedor intermediário	<i>Batidor - intermedio</i>	2
002187	C010906516		Variador do ventilador - ventilador	<i>Variador ventilador - ventilador</i>	1
002258	C010906513		Batedor Grãos Limpos e Batedor da retrilha	<i>Batidor granos limpios a batidor retrilla</i>	1
027349	C010906518		Batedor - Embocador	<i>Batidor - embocador</i>	1
027210K	C010906508		Cilindro - Acelerador	<i>Cilindro - acelerador</i>	1
040259	C010906519		Motor - intermediário	<i>Motor - intermediario</i>	1
044362	C010906502		Inferior do Variador do Cilindro - Cilindro	<i>Inferior variador cilindro - cilindro</i>	1
100093	C010906524		Motor - Compressor de ar	<i>Motor - compresor de aire</i>	1
102129	C010906515		Ponta do ventilador- Saca palhas - Variador do ventilador	<i>Puente vent. - sacapajás - variador ventilador</i>	1
102161	C010906356		Ponta do motor - ponta intermediária	<i>Puente motor - puente intermedio</i>	1
102257	C010906371		Caixa de Navalha	<i>Mando bocha</i>	1
302227	C010906510		Batedor excêntrico	<i>Batidor - excéntrico</i>	1
302270	C010906520		Motor - ponta do espalhador	<i>Motor - puente desparramador</i>	1
400087	C010906521		Motor - Compressor do ar condicionado	<i>Motor - compresor de aire acond.</i>	1
402264	C010906357		Ponta intermediária - polia do tanque de descarga	<i>Puente interm. - polea descarga tolva</i>	1
815189K	C010906501		Variador do Cilindro	<i>Variador cilindro</i>	1
902122	C010906517		Motor - embreagem da descarga do tanque	<i>Motor - embrague descarga tolva</i>	2
902206	C010906511		Batedor - Ponta do Ventilador - Saca palhas	<i>Batidor - puente ventilador - sacapajás</i>	2
902206	C010906373		Dispersor - Espalhador	<i>Dispersor - espardidor</i>	1
902289	C010906525		Ponta tripla - bandeja de retorno	<i>Puente triple - batea retorno</i>	1



NEW HOLLAND

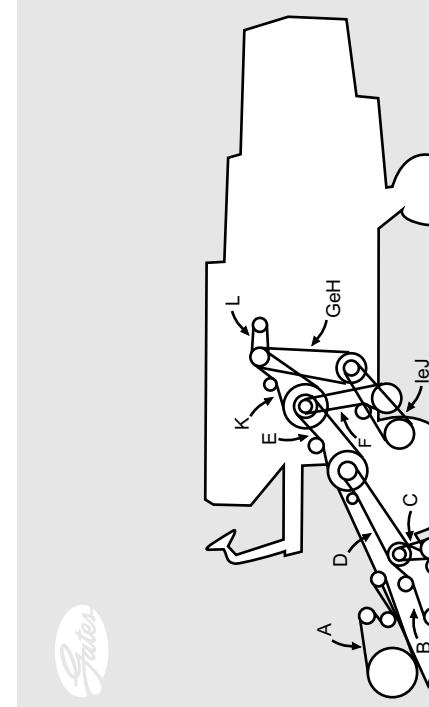
MODELO MF 1530

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/E CANT
A	301220	203.108	Saca Palhas Cilindro	1
B	213186	230078	Elevador de Grãos Limpos	1
C	102216	23039 / 9838606	Primário do Ventilador	1
D	302156	230056	Secundário do Ventilador	1
E	302156	230056	Elevador de Rentrilha	1
F	302178	230057	Seri. Fim da Rentrilha	1
G	101079	230041	Desarga do Tanque Granelito	1
H	301088	230103	Ventilador do Motor	1
I	322128	371222	Ventilador do Motor	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/E CANT
A	302333	333255	Secundário do Molinete	1
B	302196	337415 / 447041	Navalhas	1
C	10109	334065	Primário do Molinete	1
D	102276	330715	Plataforma	1
E	830306	230073	Alimentador do Cilindro	1
F	102234	230060	Peneiras	1
G	812262	23077 / 356024 / 758632	Primário Tracção das Rodas	1
H	812275	354115 / 757100	Primário Tracção das Rodas (Arozeira)	1
I	812262	23077 / 356024 / 758632	Secundário Tracção das Rodas	1
J	812275	354115 / 757100	Secundário Tracção das Rodas (Arozeira)	1
K	339307	230080	Batedor	1
L	401111	230043	Bomba Hidráulica	1
*	302333	230062	Elevador do Tanque Granelito	1
*	302929	352219	Plataforma (Mitho)	1



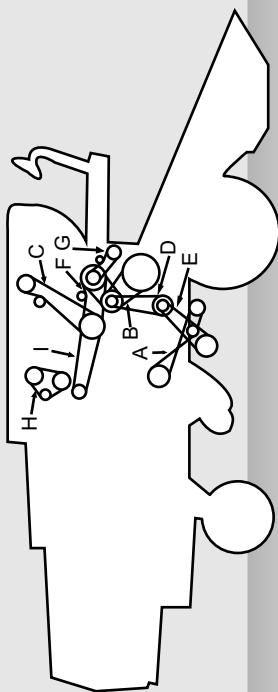
NEW HOLLAND

MODELO 4040 / 5050

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



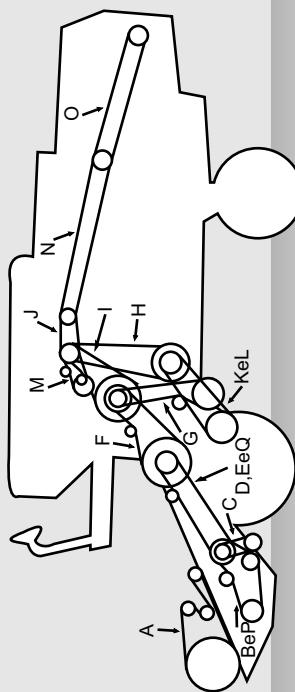
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	301220	230108	Saca Palhas	1
B	213186	230078	Cilindro	1
C	302281	465584	Elevador de Grãos Limpos	1
D	302156	230056	Primário do Ventilador	1
E	302156	230056	Secundário do Ventilador	1
F	302178	230057	Elevador retíllia	1
G	101079	230041	Satin Fim da Retíllia	1
H	322136	472898	Ventilador Motor	1
-	301220	230108	Filtro Rotativo	1
			Elevador de grãos limpos	
			1º ventilador	
			2º ventilador	
			Elevador retíllia	
			Satin Fim da Retíllia	
			Ventilador motor	
			Filtro rotativo	



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	302333	333255	Segundário do Molinete	1
B	302227	468759	Navetas (40/40)	1
C	310115	003720	Primário do Molinete	1
D	102276	330715	Plataforma	1
E	302299	467261	Plataforma (Arozeira)	1
F	803036	230060	Alimentador do Cilindro	1
G	102234	230077/356024/	Peneiras	1
H	812262	756632	Primário Tração das Rodas	1
I	339307	230080	Batedor	1
J	401111	230043	Bomba Hidráulica	1
K	812262	230077/356024/	Secundário Tração das Rodas	1
L	812275	345115/757100	Secundário Tração das Rodas (Pola 500mm)	1
M	502149	309364	Descarga Tanque Granelinho	1
N	302383	468048	Primário do Picador	1
O	302270	468291	Secundário do Picador	1
P	401279	003529	Navetas (50/50)	1
Q	302221	610355	Plataforma Flexível	1
			2º molinete	
			Navetas (40/40)	
			1º molinete	
			Plataforma	
			Plataforma (Arozeira)	
			Alimentador difuso	
			Zamandas	
			1º tração de rodas	
			2º tração de rodas	
			Batedor	
			Bomba hidráulica	
			Secundário Tração das Rodas	
			2º tração ruedas	
			Desarga tubo de granos	
			1º picador	
			2º picador	
			Navetas (50/50)	
			Plataforma flexível	



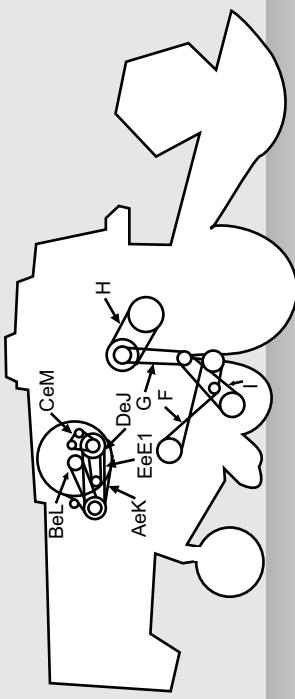


NEW HOLLAND

MODELOS 8040 / 8055

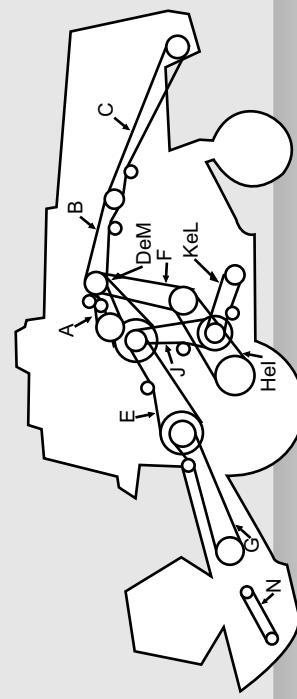
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	300206	422441	Secundário do Filtro Rotativo	2º filtro rotativo
B	322171	427455	Ventilador do Motor	Ventilador motor
C	322138	466140	Alternador	Alternador
D	301167K	427456	Primário do Filtro Rotativo	1º filtro rotativo
E	322163	758728	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica
E1	322159	9502942	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica
F	301217K	431784	Saca Palhas	Saca palhas
G	302178	230057	Primário do Ventilador	1º ventilador
H	231183	757725	Cilindro	Cilindro
I	302134	395955	Secundário do Ventilador	2º ventilador
J	322180	824571	Primário do Filtro Rotativo (a partir de Set/89 - Motor Ford)	1º filtro rotativo p/Ford, h/09/89
K	300194	822516	Secundário do Filtro Rotativo (a partir de Set/89 - Motor Ford)	2º filtro rotativo, p/Ford, d/09/89
L	322142	822518	Ventilador do Motor (a partir de Set/89 - Motor Ford)	Ventilador motor p/Ford, h/09/89
M	322142	823644	Alternador (a partir de Set/89 - Motor Ford)	Alternador, p/Ford, d/09/89
*	322158	822518	Compressor de Ar (a partir de Set/89 - Motor Ford)	Compressor ar, p/Ford, d/09/89
*	322123	8224801	Ar Condicionado (a partir de Set/89 - Motor Ford)	Aire acondicionado, p/Ford, d/09/89



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	302196	337415 / 447041	Descarga do tanque Granelero	Descarga tolva de granos
B	302270	468291	Primário do Picador de Palha	1º picador p/palha
C	302379	756971	Secundário do Picador de Palha (a partir de Set/89)	2º picador p/palha, h/09/89
C1	302383	468048	Secundário do Picador de Palha (até Agosto/89)	2º picador p/palha, h/08/89
D	342429K	822427	Batedor (até Agosto/89 - Motor MB8)	Batedor, p/MB8, h/08/89
E	322729	424563	Alimentador do Cilindro	Alimentador cilindro
F	812262	230077 / 356024 / 758632	Primário Tração das Rodas	1º tracción rodas
G	102276	330715	Plataforma	Plataforma
H	312295	465058	Secundário Tração das Rodas (Arrozaria)	2º tracción rodas, p/arrozera
I	312280	465059	Secundário Tração das Rodas	2º tracción rodas
J	302251	387469	Peneiras	Zanandas
K	302248	422731	Elevador de Grãos (até Agosto/89 - Motor MB8)	Elevador de granos, p/MB8, h/08/89
L	302256	753053	Elevador de Grãos (a partir de Set/89 - Motor Ford)	Elevador de granos, p/Ford, d/09/89
M	324314K	9817374	Batedor (a partir de Set/89 - Motor Ford)	Batedor p/Ford, d/09/89
N	902201	9579546	Cáixa da Navalha	Caja Navaja



NEW HOLLAND

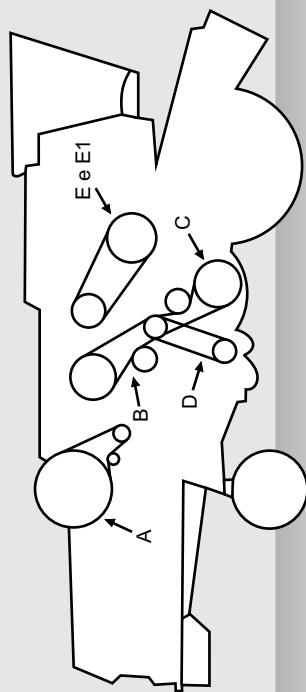
MODELO
CS 660



D LADO DIREITO / LADO DERECHO



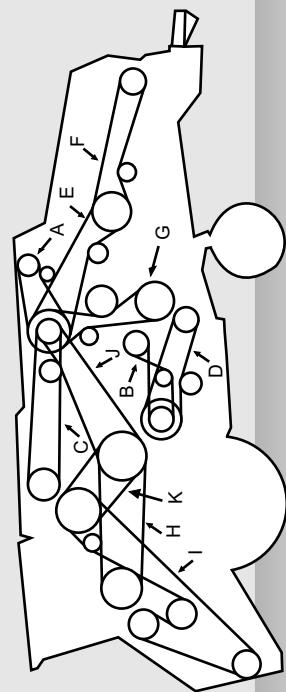
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	300237	84989965	Secundário da Fela Rotativa	1
B	302145K	84073933	Separador Centrifugo (RS)	1
C	302176K	84877635	Peneiras	1
D	809174K	84073979	Variador do Ventilador	1
E	326191K	84072772	Redutor Cilíndro de Debulha	1
E1	325216K	84072815	Redutor do Cilíndro de Debulha (opcional)	1
*	322151	8487626	Primário da Fela Rotativa	1
*	322157	84061465	Ventilador do Motor	1
*	122153	87605390	Ventilador do Motor - Super Flow	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	301167K	427456	Bomba Hidráulica	1
B	301230K	84073276	Saca Palhas	1
C	302215K	84991836	Tubo de Descarga	1
D	302248	422731	Elevador de Grãos e Retrífila	1
E	323353K	84075955	Primário do Picador de Palhas	1
F	323446K	84981372	Secundário do Picador de Palhas	1
G	324271K	84607713	Bomba Hidrostática	1
H	324314K	88817374	Elevador de Palhas	1
I	324509K	84991234	Plataforma - Alimentador (embocador)	1
J	325376K	84993120	Transmissão Principal	1
K	833283K	8405748	Variador do Cilindro e do Batedor	1
*	302226K	87077209	Navaihas	1





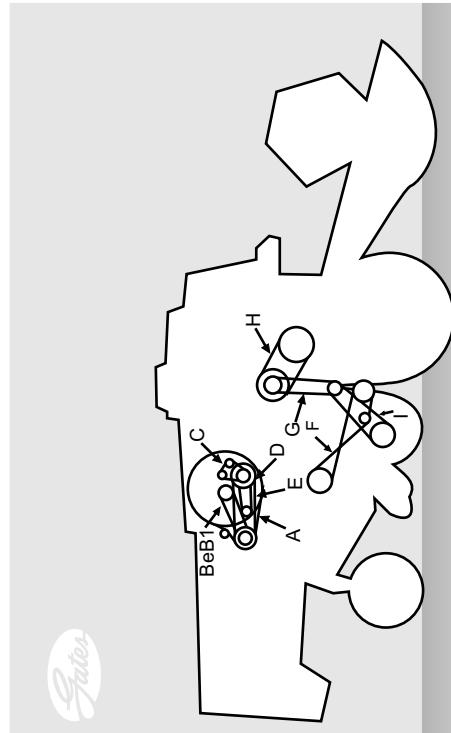
NEW HOLLAND

MODELOS

TC 55 / TC 57 / TC 57 HYDRO

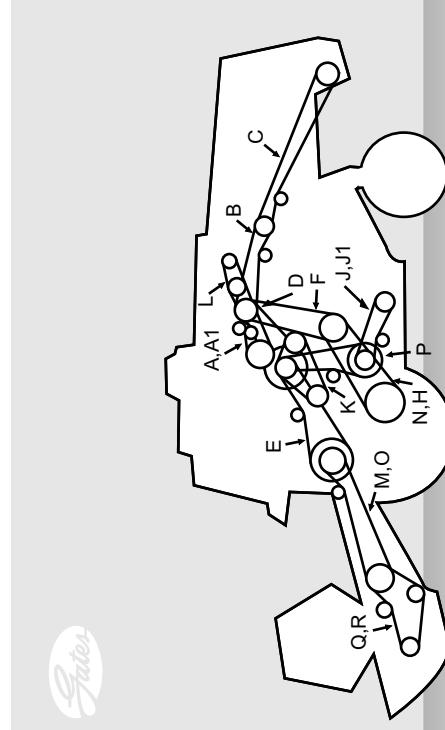
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	200204	824176	Secundário da Tela Rotativa	2º árvore rotativa
B	322158	823518	Ventilador do Motor	1
B1	122155	84999647	Ventilador do Motor (TC 57 / 57 Hydro)	1
C	322146	9575059	Alternador / Bomba D'água	Ventilador motor, p/TC57,57Hydro
D	322176	824175	Primário da Tela Rotativa	Alternador - Bomba de água
E	322163	758728	Bomba Hidráulica	1º árvore rotativa
F	301217K	431784	Saca Palfas	Bomba hidráulica
G	310193	9515075	Primário do Ventilador	Saca palfas
H	315188K	387460, 87621086	Cilindro	1º ventilador
-	310157	9515076	Secundário do Ventilador	Cilindro
*	322123	823801	Ar Condicionado	2º ventilador
*	322170	824182	Compressor de Ar	Aire acondicionado
				Compressor arne



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	102216	230099 / 9838606	Descarga do Tanque Granelito	Descarga tolva de grãos
A1	302215K	849918336	Descarga do Tanque Granelito	1
B	102276	330715	Primário do Ficador de Palha	1º picador palas
C	302435	823399	Secundário do Ficador de Palha	2º picador palas
D	355316K	825117	Batedor	Batedor
E	3227292	424563	Alimentador do Cilindro	Alimentador cilíndro
F	212267K	439129	Primário Tração das Rodas	1º tracción ruedas
G	102276	330715	Plataforma (até Agosto/95)	Plataforma, h/08/95
H	312258K	755808	Secundário Tração das Rodas (Amoreira)	2º tracción ruedas, p/ amoreira
I	302251	387469	Peneirais	Zamandas
J	302256	755053	Elevador de Grãos	Elevador de grãos
J1	302248	422731	Elevador de Grãos Limpos e Herdilha	Elevador de grãos limpios y herdilla
K	333183K	823503	Separador Centrifugo (R.S)	Separador centrifugo p/R.S
L	322170	824182	Compressor de Ar	Compressor arne
M	302300	9575153	Plataforma (de Set/95 ate Out/98)	Plataforma d/09/95 a 10/98
N	212267K	84981849, 439129	Secundário Tração das Rodas	2º tracción ruedas
O	302331	84998862	Plataforma (a partir de Nov/98)	Plataforma, d/11/98
P	312289K	84999531	Bomba Hidrostática (só hydro)	Bomba hidrostática, p/hidro
Q	302221	616355	Navalhas	Navajas
R	902201	9579546	Navalhas (amoreira)	Navajas, p/amoreira





NEW HOLLAND

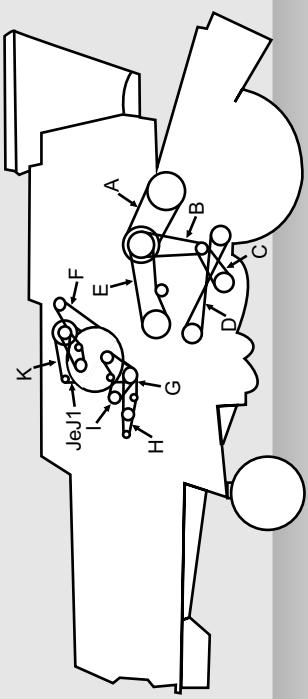
MODELO

TC 59

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



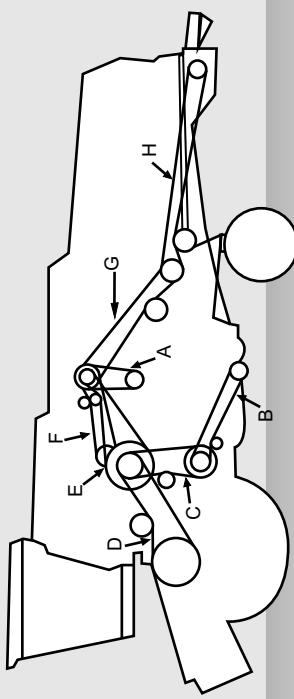
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	315188K	387460 / 87621086	Cilindro	1
B	310193	9515075	Primário do Ventilador	1
C	310157	9515076	Secundário do Ventilador	1
D	301217K	431784	Saca Palhas	1
E	302149K	84026892	Separador centrífugo (R.S)	1
F	300260	84023912	Secundário da Tela Rotativa	1
G	322164	432642	Compressor de Ar	1
H	322117	84995734	Compressor do Ar Condicionado	1
I	342247	84023913	Alimentador / Bomba D'água	1
J	322152	84995733	Ventilador do Motor	1
J1	300260	84023912	Ventilador do Motor	1
K	300201	84021588	Primário da Tela Rotativa	1
*	322170	824182	Filtro Rotativo	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	335248K	9818873	Bomba Hidrostática	1
B	302248	422731	Elevadores de Grãos e Reentrila	1
C	302251	387469	Pereiras	1
D	322129	4251563	Alimentador do Cilindro	1
E	325316K	825117	Batefior	1
F	323254K	8402642	Descarga do Tanque Granelito	1
G	332319K	84996133	Primário do Picador de Palha	1
H	332347K	84996134	Secundário do Picador de Palha	1
*	302354	756900	Molinete Plataforma 23"	1
*	902201	9579546	Barra de Corte da Plataforma 19" Rígida	1
*	302221	616335	Barra de Corte da Plataforma 19" Flexivel	1
*	302331	84998862	Molinete Plataforma 19" (apartir de Nov/98)	2
*	310115	603720	Variador do Molinete 19" e 23"	1
*	302333	333255	Molinete Plataforma 19" (até Out/98)	1
*	302236	755053	Florador de Grãos e Reentrila	1
*	302221	616335	Barra de Corte p/ Plataforma 23" (apartir de Nov/98)	1



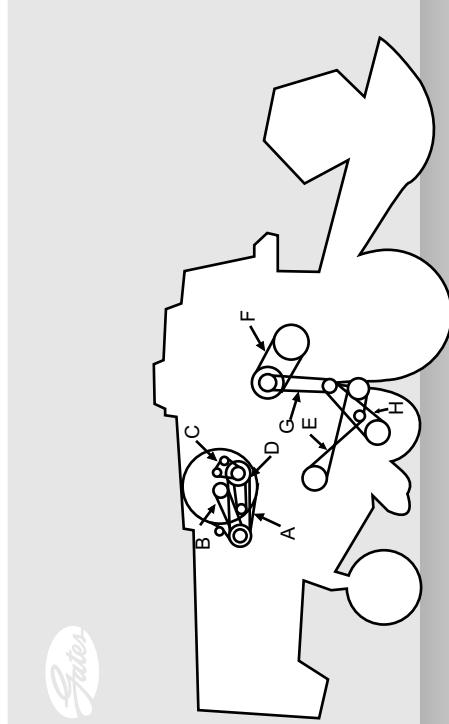


NEW HOLLAND

MODELO TC 5070

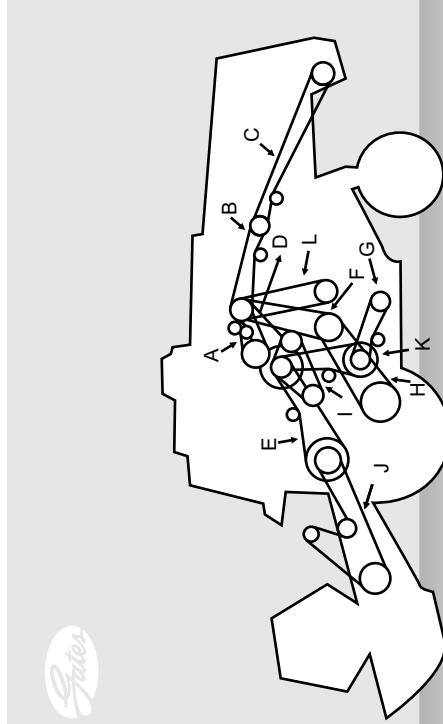
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

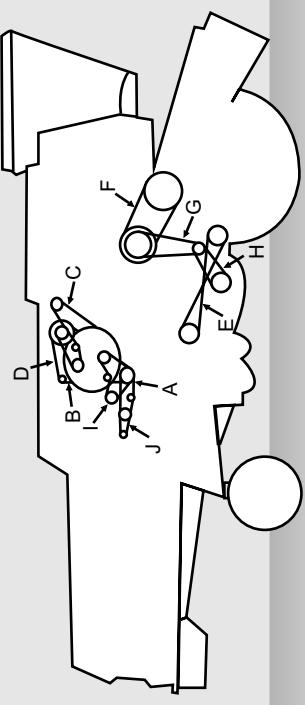
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	322157	84061465	Acionamento - Tela Rotativa	1
B	342203	84994983	Ventilador do Motor	1
C	300237	84998965	2º Tela Rotativa	1
D	322147	381237.80381237	1º Tela Rotativa	1
E	301217K	431784	Saca-palhas	1
F	315190K	87590392	Variador do Cilindro de Peleuhua (Max-Torque)	1
G	310193	9515075	1º Variador do ventilador	1
H	310157	9515076	2º Variador do ventilador	1
*	222114	87567471	Ar condicionado (Chassi BSN YAC527683)	1
*	322111	84994987	Ar condicionado (Chassi ASW YAC527684)	1
*	322160	84994984	Compressor de ar	1



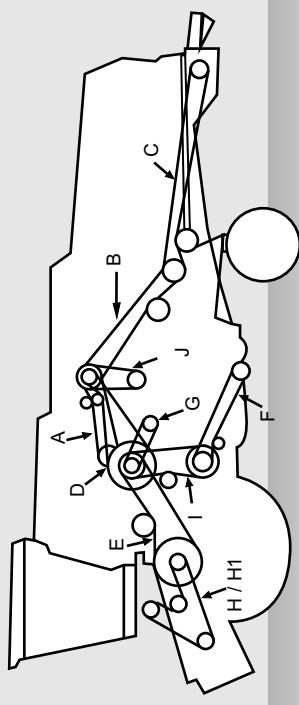
E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	302215K	84462590	Semi Fim da Descarga	1
B	102276	330715.80330715	1º Pilador de Pala	1
C	302435	823399	2º Pilador de Pala	1
D	325316K	825117	Batedor - Sistema de Acionamento	1
E	322792	424563.80424563	Acionamento do Elevador de Pala	1
F	212267K	439129.849981849	Variador da Tração (Alta Rotação)	1
G	302256	755986.84993224	Variador da Tração (Rotação Normal)	1
H	312258	755053	Elevador de Grãos - Transmissão Inferior	1
I	323183K	825013	Batedor - Separador Centrifugo	1
J	227262	87375225	Transmissão do Elevador de Pala	1
K	302251	387469	Acionamento da Caixa de Pereteira	1
L	347289K	84999531	Transmissão Hidrostática	1



D LADO DIREITO / LADO DERECHO


CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'DE CANT
A	300237	8498995	Acionador - Tela Rotativa	1
B	342208	84994983	Ventilador do motor	1
C	322162	393519	Proteção - Tela Rotativa	1
D	322160	84994984	Tanque de óleo	1
E	301217K	431784	Saca páias	1
F	351590K	8759092	Variador do Cilindro de Debulha (Max Torque)	1
G	310933	9515075	1º do Ventilador	1
H	310157	9515076	2º do Ventilador	1
I	322117	87641387	Ventilador	1
J	322111	84994987	Compressor de ar (Chassis BSN/YAS/527652)	1
J1	222114	87567471	Compressor de ar (Chassis ASV/YAS/527653)	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO


CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'DE CANT
A	302215K	84462590	Sem Fim da Descarga	1
B	323319K	84996133	1º Picador de Palha	1
C	323479K	84996134	2º Picador de Palha	1
D	325316K	825117	Batedor	1
E	322729	42463_804/24563	Alimentador do Cilindro	1
F	302256	755053	Elevador de Grãos e Retilína	1
G	302149K	84016892	Separador Centrifugo (RS)	1
H	227262	87375325	Transmissão do Elevador de Palha (STD)	1
H1	327515K	8485645	Transmissão do Elevador de Palha (Elevador Longo)	1
I	302251	387469	Pereira	1
J	347289K	84999531	Bomba Hidráulica	1

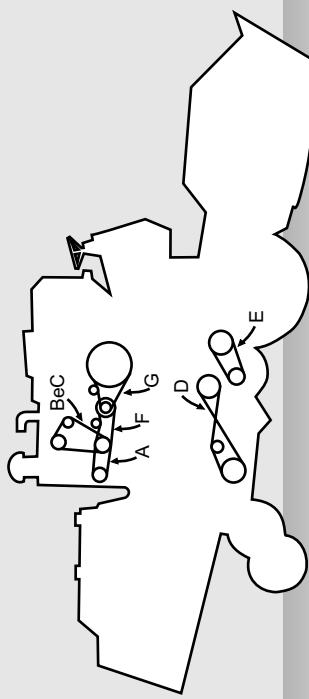


SANTA MATILDE

MODELO **SM 1000 STANDARD - ST / POSI - TORQ - PT / HIDRO/4 - H4 / TURBO - TB**

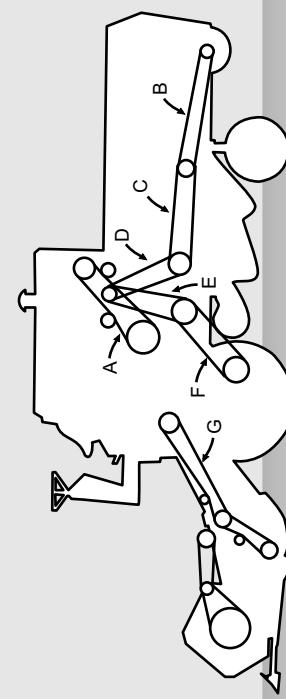
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	101087	E61603-4	Bomba Hidráulica (MWM)	1
B	322151	E62908	Ventilador Motor (Mercedes Benz)	1
C	521132	E61532	Ventilador Motor (MWM)	1
D	501232	F18971 / F16447	Sem Fim da Retilínea	1
E	809104K	F16080	Ventilador	1
F	102125	E62968 / CF61786	Primário Descarga Tanque Grandeiro	1
G	502149	E63100	Secundário Descarga Tanque Grandeiro	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	502338	04402CS	Molinete Pick-up	1
B	502315	F9659	Navalhas	1
C	502232	-	Secundário Alimentador do Cilindro	1
D	502215	F22398	Primário Alimentador do Cilindro	1
E	527327	E63085	Aionamento Principal	1
F	523314	E63086	Primário Tração das Rodas	1
G	511188	F20032	Secundário Tração das Rodas	1



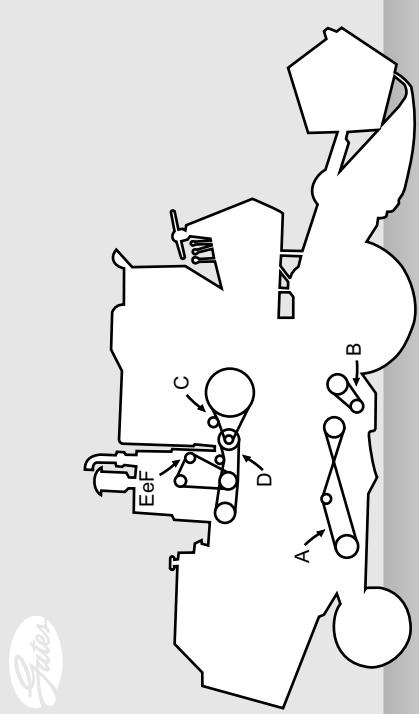


SANTA MATILDE

MODELO

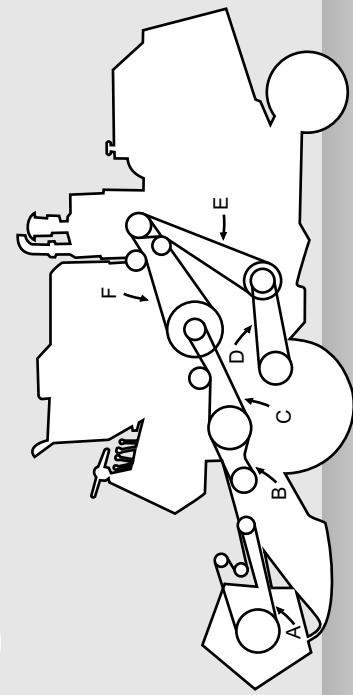
SM 1200

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	501232	F16447	Sem Fim da Retirha	1
B	809104K	F16080	Ventilador	1
C	502149	F63100	Secundário Descarga Tanque Granelheiro	1
D	102125	E62988 / CF61286	Primário Descarga Tanque Granelheiro	1
E	322151	E62908	Ventilado do Motor (Mercedes Benz)	1
F	521132	E61532	Ventilador do Motor (NMM)	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	502338	04402CS	Molinete	1
B	302196	F64339	Primário Alimentador do Cilindro	1
C	502215	F22398	Secundário Alimentador do Cilindro	1
D	511188	F20032	Secundário Tracção das Rodas	1
E	523314	F63086	Primário Tracão das Rodas	1
F	521327	E63085	Acionamiento Principal	1

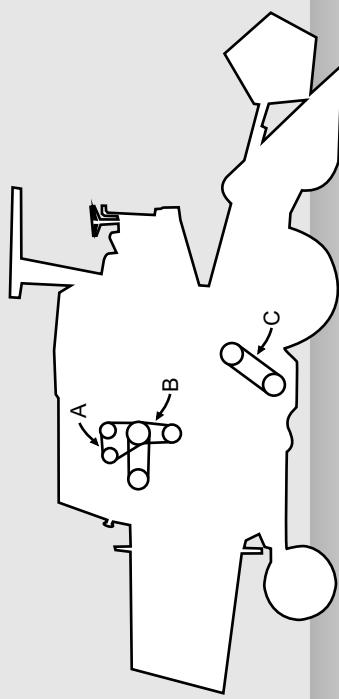


SANTA MATILDE

MODELO SM 5105

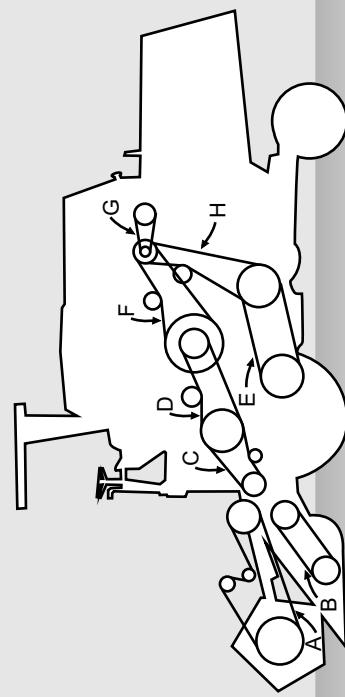
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	521132	E61532	Ventilador Motor (MWM)	1
B	502115	E62969	Descarga do Tanque Granelheiro	1
C	530152	C30225-4	Ventilador	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

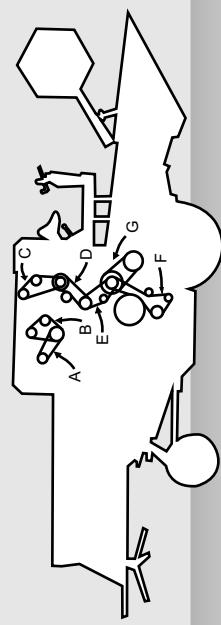
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	502338	04402CS	Molinete	1
B	102164	C31064-4	Navalhas	1
C	102224	C30846-4	Primário Alimentador do Cilindro	1
D	502215	E22398	Secundário Alimentador do Cilindro	1
E	812103	C30767-4	Secundário Tracção das Rodas	1
F	522327	E63085	Accionamento Principal	1
G	122131	E64507	Compressor	1
H	523314	E63086	Primário Tração das Rodas	1





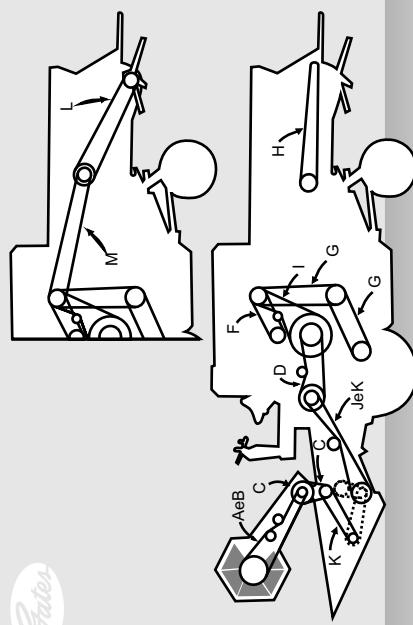
SLC MODELO 1000 (até 1975)

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	101094	S401001	Bomba Hidráulica	1
B	222149	S402101	Alternador	1
C	202182	S401901	Elevador de Grãos e Impós	1
D	202172	S401801	Elevador de Rebilha	1
E	102108	S403010	Descarga do Tanque Granelheiro	1
F	205243	S401201	Peneiras e Ventilador	1
G	213183	B406401	Cilindro	1

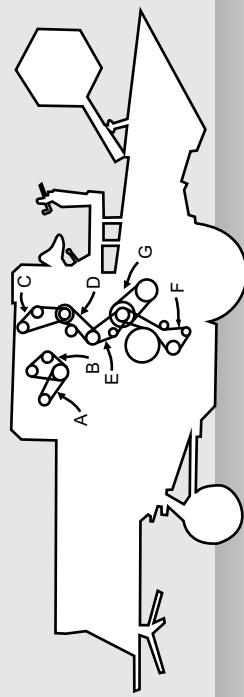
E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



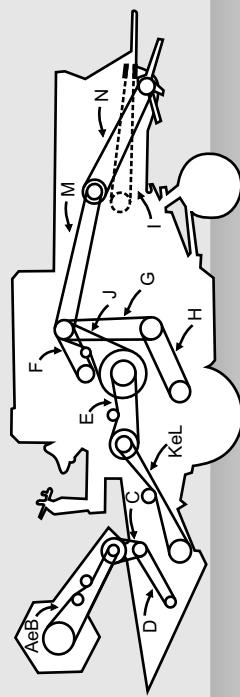
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	102253	S40101	Secundário do Molinete (Coxilha)	1
B	202268	S40201	Secundário do Molinete (Arrozela)	1
C	102108	S40301	Primário do Molinete	2
D	032124		Primária plataforma de corte - Batedor (à partir de 01/73)	1
E	202210	S40401	Secundário do Batedor	2
F	402153	S402001	Sem Fim Tanque Granelheiro	1
G	2122267K	D403601	Tração superior e inferior	2
H	201429	S409901	Esbaldeador de Palha	1
I	239336	S405051	Primário do Batedor	1
J	203274	S40701	Navalhas	1
K	203321	S40801	Navalhas (Arrozela)	1
L	202330	S401601	Picador de Palha curta	1
M	503338	S401701	Picador de Palha longa	1

D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	101094	SA01001	Bomba Hidráulica	2
B	9222119	S02101	Alternador	1
C	202182	SA01901	Elevador de Grãos Limpos	1
D	202172	SA01801	Elevador de ReNILha	1
E	102108	SA00301	Descarga do Tanque Graneleiro	1
F	205243	SA01201	Peneiras e Ventilador	1
G	213183	BC06401	Clínido	1


E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

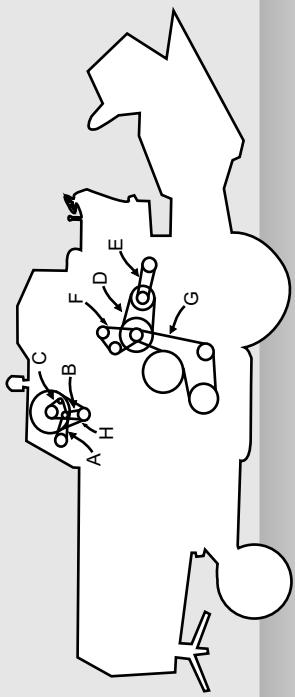
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD E CANT
A	102253	SA0101	Secundário do Molinete	1
B	202268	SA00201	2º molinete p/ arrozaria	1
C	102108	SA00301	Primário do Molinete	1
D	102108	SA00301	2º molinete	1
E	202210	SA00401	Plataforma	1
F	402153	SA02001	Sem Fim do Tanque Graneleiro	1
G	212267K	DC03601	Primário Tração das Rodas	1
H	212267K	DC03601	Secundário Tração das Rodas	1
I	201429	SA00901	Espalhador de Palha	1
J	239336	SA00501	Accionamento Principal	1
K	203274	SA00701	Navalhas	1
L	203321	SA00801	Navalhas (Arrozaria)	1
M	502338	SA01701	Primário do Picador	1
N	202310	SA01601	Secundário do Picador	1





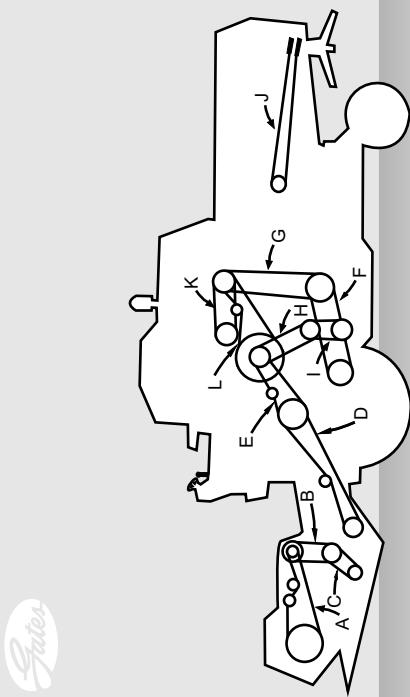
SLC MODELO 2000

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICACIÓN	Q'TDE CANT
A	101094	SA01001	Bomba Hidráulica	2
B	207191	S17045	Filtro Rotativo	1
C	222149	SA02101	Alimentador	1
D	231313	BC06401	Cilindro	1
E	206062	S17044	Tanómetro do Cilindro	1
F	102108	SA00301	Elevador da Retilína	2
G	205243	SA01201	Peneiros e saca Pálha	1
H	206089	S18209	Exaustor	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



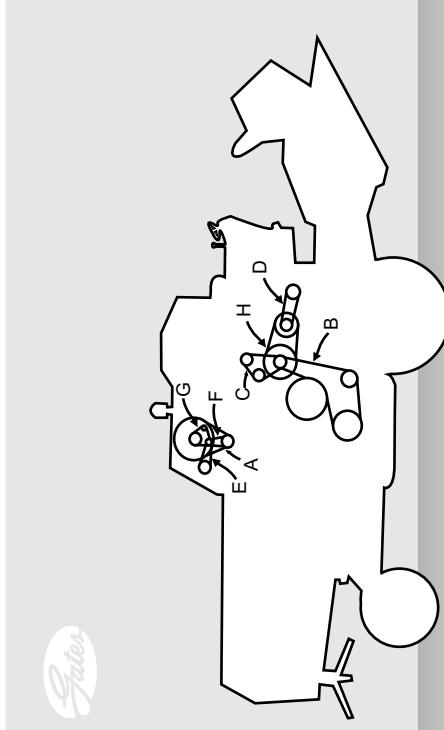
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICACIÓN	Q'TDE CANT
A	902289	S08035	Segurado do Molinete	1
B	110126	SA01401	Intermediário do Molinete	1
C	110126	SA01401	Primário do Molinete	1
D	203302	S02075	Plataforma	1
E	227260	S02074	Alimentador do Cilindro	1
F	812265	C002867	Segurado Tração das Rodas	1
G	812265	C002867	Primário Tração das Rodas	1
H	210143	S13042	Primário Ventilador	1
I	210143	S13042	Secundário Ventilador	1
J	201429	SA00901	Esparadador de Pálha	1
K	402153	SA02001	Descarga do Tanque Granelero	1
L	230336	SA0501	Batedor	1
*	502338	SA01701	Primário Picador de Pálha (Opcional)	1
*	202310	SA01601	Secundário Picador de Pálha (Opcional)	1



SLC MODELO 2200

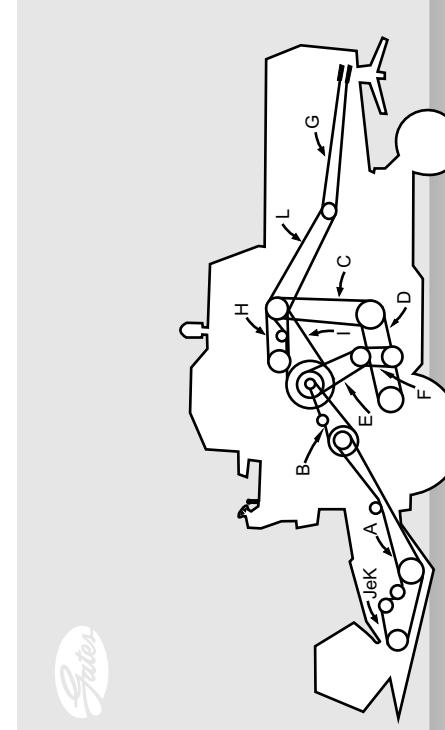
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	206089	S18209	Exaustor	1
B	205243	SA01201	Peneiras e saca paja	1
C	102108	SA0301	Elevadores de grãos limpos e Retirilha	2
D	206062	S17044	Tármometro do Cilindro	1
E	101094	SA01001	Bomba Hidráulica	2
F	207191	S17045	Filtro Rotativo	1
G	222149	SA02101	Alternador	1
H	213183	BC06401	Cilindro	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	203357	C000626	Plataforma	1
B	222262	C000628	Alimentador do Cilindro	1
C	812265	C002867	Primário Tração das Rodas	1
D	812265	C002867	Secundário Tração das Rodas	1
E	210143	S13042	Primário do Ventilador	1
F	210143	S13042	Secundário do Ventilador	1
G	201429	SA00901	Espalhador de Paja	1
H	402153	SA02001	Descarga do tanque Granelero	1
I	239336	SA00901	Acionamento Principal	1
J	202245	H21925	Navalhas (Plataforma Rígida)	1
K	202259	H80103	Navalhas (Plataforma Flexivel)	1
L	502338	SA01701	Primário Picador de Paja (Opcional)	1
*	902289	S08035	Secundário Molinete (Plataforma Antiga)	1
*	101126	SA01401	Primário Molinete (Plataforma Antiga)	1
*	101126	SA01401	Intermediário Molinete (Plataforma Antiga)	1
*	202310	SA01601	Secundário Picador de Paja (Opcional)	1





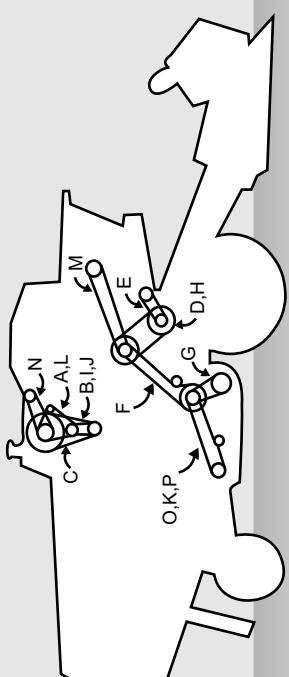
SLC

MODELOS

6200 / 7200 STANDARD - ST / POSI - TORQ - PT / HIDRO/4 - H4 / TURBO - TB

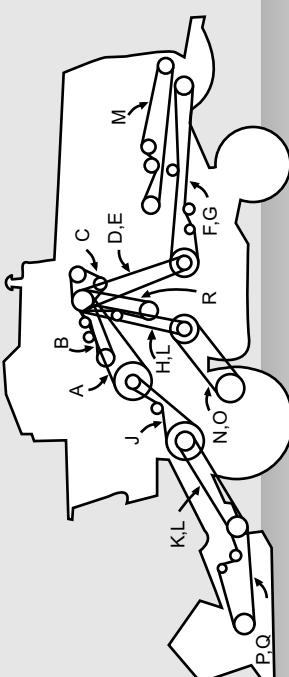
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	922119	S02101	Alternador Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	1
B	207191	S17045	Extrator Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	1
C	206062	S17044	Filtro Rotativo (ST / PT / H4 / TB)	1
D	213183K	Z20823	Cilindro (ST / H4 / TB) sem PI	1
E	206083	C003160	Tacômetro do Cilindro (ST / PT / H4 / TB)	1
F	402238	S000601	Penitela (ST / PT / H4 / TB)	1
G	809104K	Z41178	Ventilador (ST / PT / H4 / TB)	1
H	215199K	Z44936	Cilindro (ST / H4 / TB) com PI	1
I	200195	C008238	Exhaustor Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	1
J	200199	C008239	Exhaustor Motor MMW (ST / PT / H4 / TB) (até Out/97)	1
K	502165	Q13337	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (até Out/97)	1
L	222132	Q112236 (0016201)	Alternador Motor MMW (ST / PT / H4 / TB)	2
M	201150	Z45026	Elevador Superior Interno da Reutilha (ST / PT / H4 / TB)	1
N	222103	C006153	Compressor de Ar (ST / PT / H4)	1
O	233205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (de Nov/97 até Maio/98)	1
P	233205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (de Jun/98 em diante)	1
*	222132	Q112236 (0016201)	Acionamento do Molinete	2



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

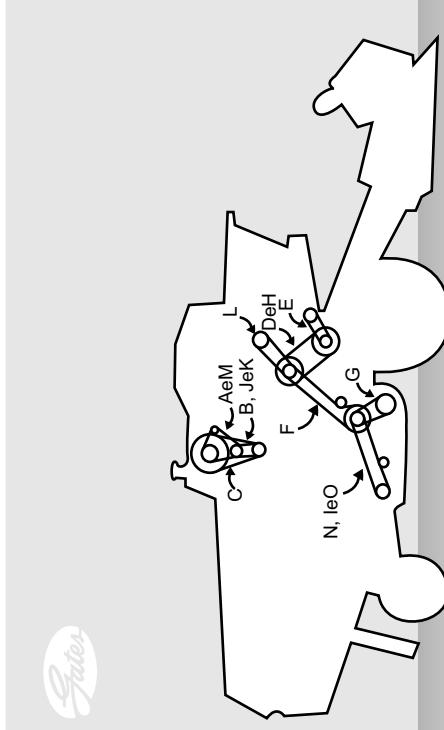
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	255324K	Z33790	Acionamento Principal (ST / PT / H4 / TB)	1
B	302178	C003265	Descarga do tanque Granelero (ST / PT / H4 / TB)	1
C	401111K	C003492	Bomba Hidráulica (ST / PT / H4 / TB)	1
D	202237	C003457	Primário Picado Pálha (Até Série 18/18) (ST / PT / H4 / TB)	1
E	232278	Z33358	Primário Picado Pálha (Série 18/19 em diante) (ST / PT / H4 / TB)	1
F	202493	C003283	Secundário Picado Pálha (Até Série 18/18) (ST / PT / H4 / TB)	1
G	233514K	Z33357	Secundário Picado Pálha (Série 18/19 em diante) (ST / PT / H4 / TB)	1
H	812265	C002867	Primário Tração das Rodas (ST / PT / H4 / TB)	1
I	203289K	D029594 (A222914)	Alimentador do Cilindro (ST / PT / H4 / TB)	2
J	2323104	Z33568	Plataforma Curta (ST / PT / H4 / TB)	1
K	203302	S02075	Plataforma Longa (ST / PT / H4 / TB)	1
L	203351	C005208	Espalhador de Pálha (Opcional) (ST / PT / H4 / TB)	1
M	201343	C003478	Secundário Tração das Rodas (ST / PT / H4 / TB)	1
N	213241K	C005106	Secundário Tração das Rodas (ST / PT / H4 / TB)	1
O	812265	C002867	Navalhas (Plataforma Rígida)	1
P	202259	H121925	Navalhas (Plataforma Flexível) Serie 300	1
Q	202259	H180103	Navalhas (Plataforma Flexível) Serie 300	1
R	224224K	Z41728	Bomba Hidráulica (H4)	1





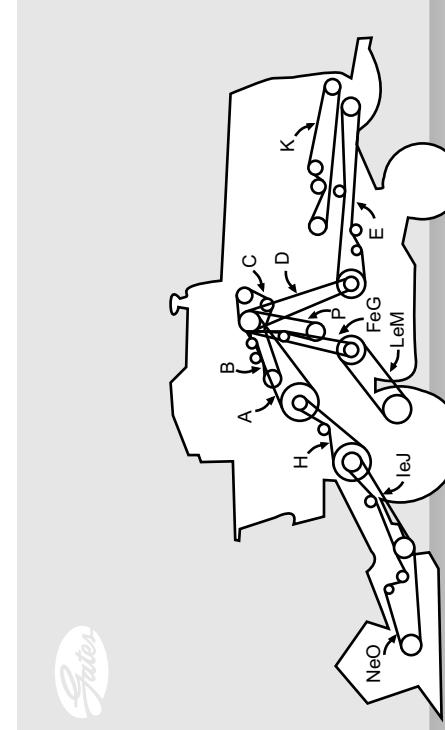
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	922119	S02101	Alternador Motor MBB (ST / PT / H4 / TB) (6300 até Agos/89)	Alternador, p/MBB, p/ST/PT/H4/TB
B	202191	S17045	Exaustor Motor MBB (ST / PT / H4 / TB) (6300 até Agos/89)	Exaustor, /MBB, p/ST/PT/H4/TB, h/08/89
C	206662	S17044	Filtro Rotativo (ST / PT / H4 / TB)	Filtro rotativo, p/ST/PT/H4/TB
D	213183K	Z70823	Cilindro (6300 e/ 7300)	Cilindro p/ 6300 e/ 7300
E	206683	C003160	Tacômetro do Cilindro (ST / PT / H4 / TB)	Tacômetro cilíndro, p/ST/PT/H4/TB
F	402238	S00601	Pencares (ST / PT / H4 / TB)	Zanardos, p/ST/PT/H4/TB
G	899104K	Z41178	Ventilador (ST / PT / H4 / TB)	Ventilador, p/ST/PT/H4/TB
H	21519K	Z44936	Cilindro (ST / H4 / TB) (com PT) (menos 7300)	Cilindro, p/ST/H4/TB, c/PT e/7300
I	502165	C013837	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (até Out/97)	Elevador grãos limpos, p/ST/PT/H4/TB, h/10/97
J	200199	C008239	Exaustor Motor MMW (ST / PT / H4 / TB) (7500 e/ 700)	Exaustor, /MMW, p/ST/PT/H4/TB, p/500y/700
K	200195	C008238	Exaustor Motor MBB (ST / PT / H4 / TB)	Exaustor, /MBB, p/ST/PT/H4/TB
L	201150	Z45026	Elevador Superior Interno da Reitha (ST / PT / H4 / TB)	Elevador superior/interno reitha, p/ST/PT/H4/TB
M	222132	Q012236 (D016201)	Alternador Motor MMW (ST / PT / H4 / TB)	Alternador, /MMW, p/ST/PT/H4/TB
N	233205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (de Nov/97 até Maio/98)	Elevador grãos limpos, p/11/97 A/05/98
O	233205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (ST / PT / H4 / TB) (a partir de Jun/98)	Elevador grãos limpos, d/06/98



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

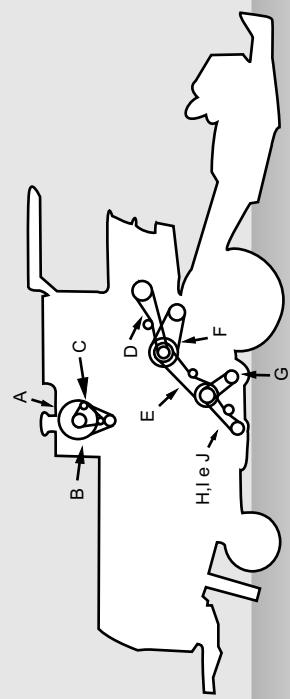
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTDE CANT
A	225324K	Z33790	Acionamento Principal (ST / PT / H4 / TB)	Acionamento principal, p/ST/PT/H4/TB
B	302178	C003265	Descharge do Tanque Granelito (ST / PT / H4 / TB)	Descarga tuba de granos, p/ST/PT/H4/TB
C	201112K	Q11755	Bomba Hidráulica (ST / PT / H4 / TB)	Bomba hidráulica, p/ST/PT/H4/TB
D	223278	Z33358	Primário Prator de Pálha (ST / PT / H4 / TB)	1º piededor/pala, p/ST/PT/H4/TB
E	223514K	Z33357	Secundário Prator de Pálha (ST / PT / H4 / TB)	2º piededor/pala, p/ST/PT/H4/TB
F	812265	C002267	Primário Tração das Rodas (ST) (até Agos/89)	1º tracção ruedas, p/ST/h/08/89
G	203289K	D029594 (A22914)	Primário Tração das Rodas (ST / PT / H4 / TB)	1º tracção media, p/ST/PT/H4/TB
H	223304	Z32568	Alimentador do Cilindro (ST / PT / H4 / TB)	Alimentador cilíndro, p/ST/PT/H4/TB
I	203302	S07075	Plataforma Curta (ST / PT / H4 / TB)	Plataforma curta, p/ST/PT/H4/TB
J	203351	C005208	Plataforma Longa (ST / PT / H4 / TB)	Plataforma longa, p/ST/PT/H4/TB
K	201343	C003478	Esplador de Pálha (Opcional) (ST / PT / H4 / TB)	Dispersor de pala (opcional), p/ST/PT/H4/TB
L	213241K	C005106	Secundário Tração das Rodas (ST / PT / TB)	2º tracção ruedas, p/ST/PT/TB
M	812265	C002267	Secundário Tração das Rodas (ST) (até Agos/89)	2º tracção ruedas, p/ST/h/08/89
N	202245	H21925	Navajias (Plataforma Rígida)	Navajias, p/ plataforma rígida
O	202259	H80103	Navajias (Plataforma Flexível)	Navajias, p/ plataforma flexível
P	224224K	Z41721/747728	Bomba Hidrostática (H4)	Bomba hidrostática, p/H4





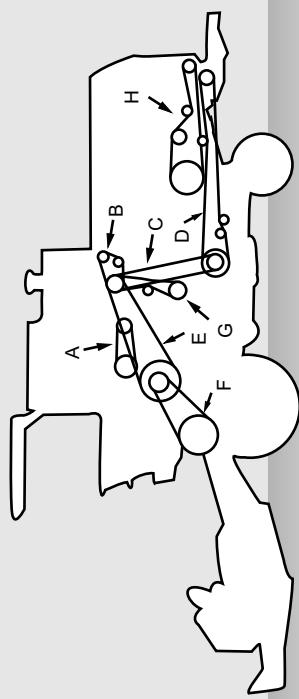
SLC MODELOS 8500 H / 8700 H STANDARD - ST / POSI - TORQ - PT / HIDRO/4 - H4 / TURBO - TB

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QIDE CANT
A	200195	C008238	Exaustor	Extrator	1
B	222161	D023154	Alternador	Alternador	2
C	206062	S17044	Filtro Rotativo	Filtro rotativo	1
D	201150	Z45026	Elevador Superior Interno da Retilína	Elevador superior interno retilla	1
E	402238	S00601	Peneiras	Zamandas	1
F	215199K	Z44936	Cilindro	Cilindro	1
G	809104K	Z41178	Ventilador	Ventilador	1
H	502165	C013837	Elevador de Grãos Limpos (até Out/97)	Elevador granos limpios, h/10/97	1
I	233205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (de Nov/97 à Maio/98)	Elevador granos limpios, p/ 1/97 a 05/98	1
J	233205K	C031965	Elevador de Grãos Limpos (a partir de Jun/98)	Elevador granos limpios, d/06/98	1

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QIDE CANT
A	302178	C003265	Descarga do Tanque Granelito	Descarga tolva de granos	1
B	401111K	C003492	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica	1
C	23278	Z33358	Primário Picador de Pálha	1º picador paja	1
D	233514K	Z33357	Secundário Picador de Pálha	2º picador paja	1
E	226330K	A46463	Acionamento Principal	Accionamiento principal	1
F	224306	Z48930	Alimentador do Cilindro	Alimentador cilindro	1
G	244322K	Z46709	Bomba Hidrostática	Bomba hidrostática	1
H	201272	C04186	Espalhador de Pálha	Dispersor de paja	1



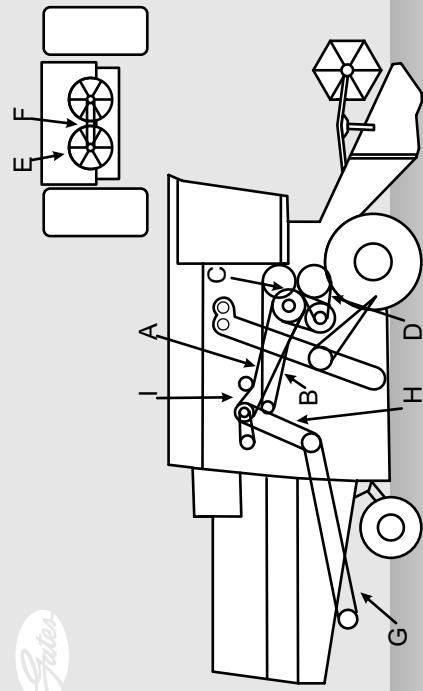
VALTRA

MODELO

BC4500

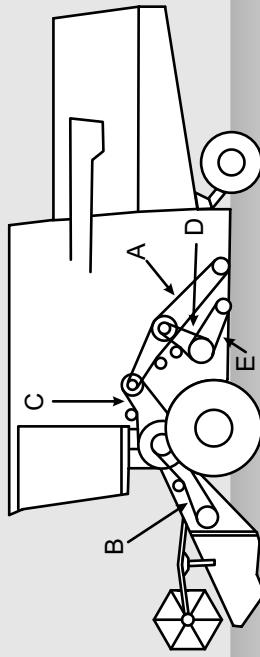
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	324373	26732815	Espalhador de Pálha	1
B	102362K	26732833	Acionamento do Tubo de Descarga, secundária	1
C	814185K	26733312	Variador do cilindro da Trilha	1
D	902182	26733578	Transmissão do Cilindro da Trilha, intermediário	3
E	355360K	26732797	Ventilado de Limpeza, Principal	1
F	001130	26733247	Ventilador de Limpeza, Secundária	1
G	123501	06154998	Acionamento do Picador de Pála Secundária	1
H	127295	06159053	Acionamento do Picador de Pála, Principal	1
I	327171	26732820	Acionamento do Tubo descarregador, principal	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	Q'TDE CANT
A	301212	26733588	Batedor Traseiro	2
B	127355K	6219167M1	Canal Embocador	1
C	124289K	26732883	Embragagem do fanque Granelero	1
D	501149	26733596	Peneiras	3
E	301235	26733248	Acionamento do Elevador da Retilinha	1



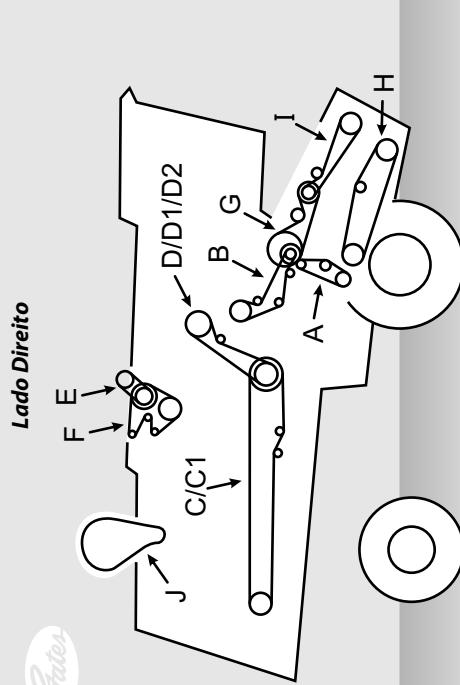


VALTRA MODELO **BC6500**

D LADO DIREITO / LADO DERECHO

Lado Direito

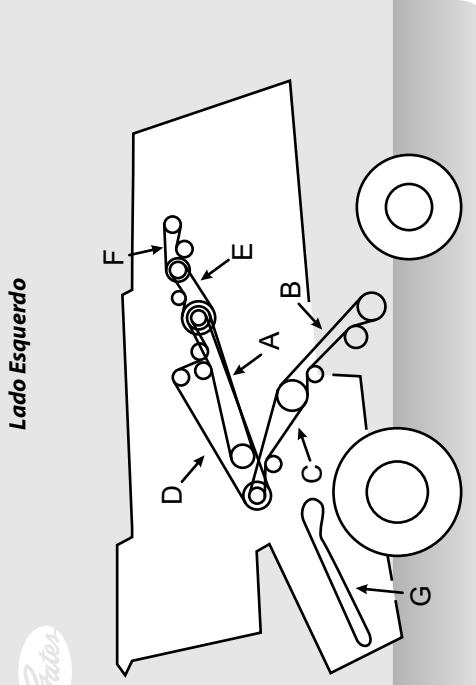
CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/E CANT
A	309234	71394352	Acionamento do Ventilador - Velocidade Variada	1
B	304225K	71355801	Elevador de Rebalha	1
C	323447K	71406339	Acionamento Picador de Palha	1
Cl	101442	1680230W1	Espalhador de Palha	1
D	002249	227455M1	Primário do Picador de Palha	1
D1	102262K	71365837	Primária do Picador	1
D2	323301K	71406361	Primária do Picado de Palha - Serviço Pesado	1
E	000096	71148120	Air Conditionador - Compressor(Sanden)	1
F	342193E	685121520	Alternador (motor Sisu)	1
G	327208K	71398384	Acionamento do Eixo Alimentador	1
H	313322K	71399505	Plataforma - Velocidade Variada	1
I	344386K	71399519	Plataforma - Velocidade Fixa	1
J	100132	71396754	Tela Rotativa 40°	1
*	347498K	71379105	Motor de alimentação	1
*	302407K	71388712	Secundária do picador palha	1
			2º picador palha	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

Lado Esquerdo

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTD/E CANT
A	123325K	101102M1	Acionamento do Descarregador	1
B	302248K	71403685	Acionamento Elevador de Grãos	1
C	3233234K	71390199	Separador de Grãos	1
D	124316K	71386352	Batedor Dianteiro	1
E	324315K	71390188	Contra eixo principal da trilha	1
F	125219K	71418984	Bomba TANDEM para alta temperatura	1
G	302373K	71398388	Alimentador do Clínido	1
*	302373K	71427255	Acionamento do Pivo	1
*	102250K	71359598	Acionamento das Fas 16° - ate N/S 75000012, 18°-75000055, 20°-75000070, 25°-7500229, 30°-75000651	1
*	345322K	6220817M1	Acionamento das Fas 16° - a partir N/S 75000012, 18°-75000065, 20°-75000070, 25°-7500229, 30°-75000651	1
*	125217K	71418976	Bomba do rotor para alta temperatura	1





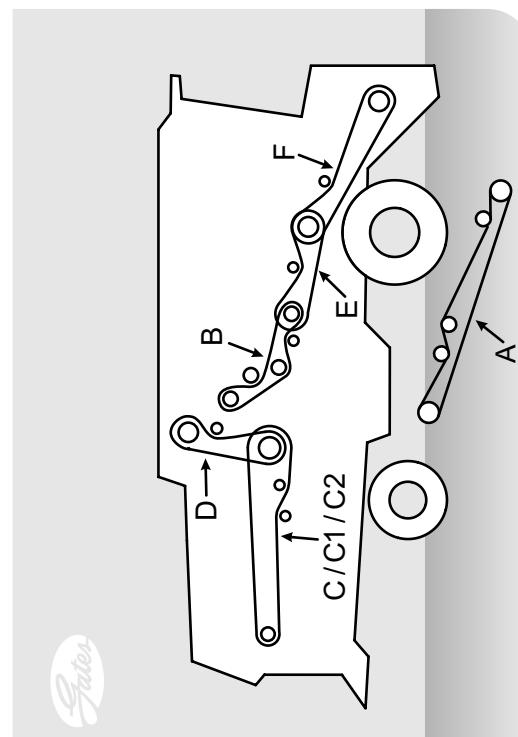
VALTRA

MODELO

BC7500

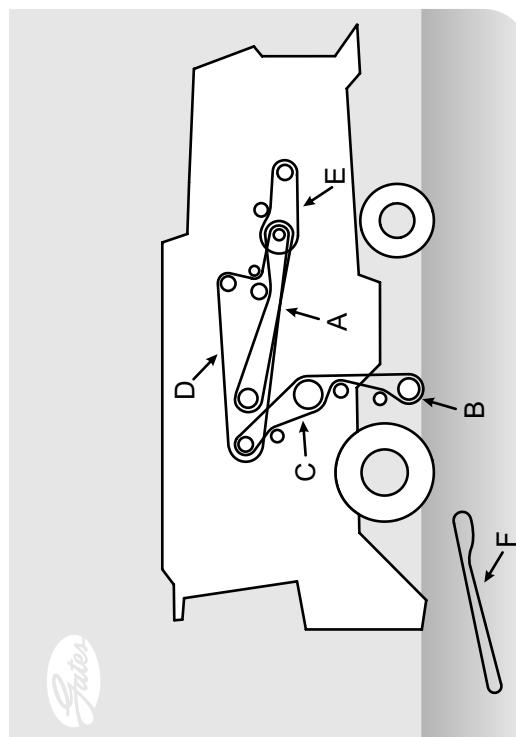
D LADO DIREITO / LADO DERECHO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	347498K	71379105	Alimentador	1
B	304225K	71385801	Elevador de retinela	1
C	302407K	71388712	Secundária do Picador de Palha	1
C1	333447K	71406339	Secundária do Picador de Palha	1
Q	101442	1680230V1	Espalhador de Palha	1
D	002249	227455M1	Primária do Picador de Palha	1
D1	323301K	71406361	Primária do Picador de Palha	1
E	327308K	71398384	Acionamento do Eixo do Canal Alimentador	1
F	344386K	71399519	Plataforma - velocidade fixa	1



E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	QTE CANT
A	123325K	101102M1	Acionamento do descarregador	1
B	302248K	71403685	Acionamento do elevador de grãos	1
C	323234K	71390199	Comando da transmissão do Separador	1
D	325378K	71388216	Batedor	1
E	324315K	71390188	Contráxilo principal	1
F	302373K	71398388	Acionamento do Eixo do Canal Alimentador	1





VASSALLI

MODELO 900 [até 1976]

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
102163		00.052-33	Secundário Espalhador de Palha (MWM)	2º dispersor de paja p/ MWM	5
102164			Primário Espalhador de Palha	1º dispersor de paja	1
102174			Espalhador (Perkins)	1º dispersor de paja p/ Perkins	1
102234		00.055-33	Elevador de Retrilha	Elevador retrilla	1
202172		00.075-33	Batedor	Batidor	1
202210			Elevador	Elevador	1
205243			Ventilador	Ventilador	1
402240		00.062-33	Embreagem	Embrague	1
501149		00.166-33	Peneiras	Zarandas	1
502325		00.074-33	Elevadores	Elevador	1
901136			Sem Fim	Sinfín	1
902166		00.069-33	Secundário Espalhador de Palha (Perkins)	2º dispersor de paja p/ Perkins	5
902283		00.076-33	Picador de Palha	Picador paja	1
902289		00.048-33	Plataforma	Plataforma	1
902408		00.077-33	Batedor	Batidor	1
905293		00.115-33	Molinete	Molinete	1
905330		00.164-33	Elevador	Elevador	1
922119		00.067-33	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica	1

MODELO 900

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000096			Virabrequim do Ventilador (motor MBB OM-352)	Cigüeñal a ventilador MBB OM-352	1
000098			Virabrequim do compressor do ar condicionado	Cigüeñal a compresor aire acondicionado	2
000168			Sem fim da carga do tanque e sem fim do espalhador	Sinfín carga tolva a sinfín desparramador	1
001075			Motor e embreagem do tanque (1122)	Motor a embrague tolva 1122	3
001096			Virabrequim do Ventilador (motor Bedford 350)	Cigüeñal a ventilador Bedford 350	1
001109			Tomada de força da bomba hidráulica	Toma fuerza a bomba hidráulica	1
001411			Virabrequim do Saca palha e espalhador	Cigüeñal sacapaja a desparramador	1
002125			Eixo dispersor do variador do ventilador	Eje dispersor a variador ventilador	1
002125			Variador do ventilador e Ventilador	Variador ventilador a ventilador	1
100074			Virabrequim do motor e embreagem do tanque	Cigüeñal motor a embrague de tolva	1
102174			Trilha	Trilla	5
202182			Trilha (1122)	Trilla 1122	5
400100			Virabrequim do Ventilador (motor Perkins 6-354)	Cigüeñal a ventilador Perkins 6-354	1
402291			Eixo da embreagem traseira da caixa de navalha	Eje embrague trasera a caja cuchilla	1
402291			Eixo do comando sem fim e molinete	Eje mando sinfín y molinete	1
902242			Saca palha dianteiro e elevador de retorno	Sacapaja delantero a a elevador retorno	1
902289			Eixo embocador traseiro da caixa de navalha	Eje embocador trasero a caja cuchilla	2
902289			Eixo do comando sem fim e molinete (1122)	Eje mando sinfín y molinete 1122	1
902289			Eixo do molinete	Eje molinete a molinete	1

MODELO 900 - ENSACADEIRA JMR

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
101094			Bomba	Bomba	1
102125		00.054-33	Ventilador	Ventilador	1
402153		00.085-33	Navalhas	Navajas	1
501149		00.166-33	Classificador	Clasificador	1
502165		00.167-33	Despalhador	Dispersor de paja	5
502265		00.165-33	Motriz Grãos Limpos	Elevador granos limpios	1
902289		00.048-33	Molinete	Molinete	1
902289		00.048-33	Plataforma	Plataforma	1
905330		00.164-33	Retrilha	retrilla	1

MODELO 900 LIDER

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000094			Virabrequim do ventilador (motor Perkins 6-354)	Cigüeñal a ventilador perkins 6-354	1
001075			Motor da embreagem do tanque	Motor a embrague tolva	3
001109			Tomada de força da bomba hidráulica	Toma fuerza a bomba hidráulica	1
001394			Virabrequim Saca palha e espalhador	Cigüeñal sacapaja a desparramador	1
202245			Tomada de força da polia intermediária	Toma fuerza a polea intermedia	5
202245			Trilha	Trilla	3
302196			Espalhador de palha	Dispersor a ventilador	1
302196			Embreagem da polia com engrenagem intermediária	Embrague a polea con engranaje intermedia	1
402223			Virabrequim Saca palha e elevador de retorno	Cigüeñal sacapaja a elevador retorno	1
402223			Polea intermediária da bomba hidráulica	Polea intermedia a bomba hidráulica	3
902289			Eixo do embocador traseiro da caixa de navalha	Eje embocador trasero a caja cuchilla	2
902289			Eixo do comando sem fim e molinete	Eje mando sinfín y molinete	1
747165			Alternador (motor Deutz 913)	Alternador Deutz 913	2
7544GS			Virabrequim da turbina (motor Deutz 913)	Cigüeñal a turbina Deutz 913	2



VASSALLI

MODELO 910 LIDER

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000096			Ventilador (motor MBB-352)	Ventilador p/ MBB 352	1
001109			Tomada da bomba hidráulica	Toma a bomba hidráulica	1
001115			Tomada da bomba (motor Deutz)	Toma a bomba, Deutz	1
013263	51x3207		Variador da transmissão	Variador transmisión	2
202245			Motor - Saca palha - Hidro	Motor - sacapajás p/ Hidro	5
202245			Pola intermédia da bomba	Polea intermedia a bomba	3
302196			Dispensor do Ventilador	Dispensor a ventilador	1
302196			Tanque para embreagem	Tanque embrague	1
400100			Ventilador (motor Perkins 6-354)	Ventilador p/ Perkins 6-354	1
402223			Saca Palhas e Elevador	Sacapajás a elevador	1
402223			Tomada da polia intermédia	Toma a polea intermedia	3
402238			Motor - Saca palha	Motor - sacapajás	5
902289			Caixa de Navalha (grande)	Caja cuchilla, rod. gigante	2
902289			Eixo do molinete	Eje molinete a molinete	1
7471GS			Alternador (motor Deutz 913)	Alternador Deutz 913	2
7539GS			Turbina (motor Deutz 913)	Turbina Deutz 913	2

MODELO SUPER - GRANELEIRA

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
101094			Bomba	Bomba	1
102125	00.054-33		Ventilador	Ventilador	2
401177	00.050-33		Graneleiro	Tolva de granos	1
402153	00.085-33		Navalhas	Navajas	1
902171	00.109-33		Despalhador	Dispensar de paja	5
902171	00.109-33		Secundário da Descarga	2º descarga	1
902289	00.048-33		Molinete	Molinete	1
902289	00.048-33		Picador de Palha	Picador paja	1
902289	00.048-33		Plataforma	Plataforma	2
902289	00.048-33		Retrilha	retrilla	1
902408	00.077-33		Primário Picador de Palha	1º picador paja	1
905293	00.115-33		Saca Palha	Sacapajás	1
922119	00.067-33		Primário da Descarga	1º descarga	3

MODELO 3-16 (até 1983)

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000068			Virabrequim do motor com polia intermediária	Cigüeñal motor a polea intermedia	3
000091			Ventilador (motor Perkins 6-305)	Ventilador Perkins 6-305	1
000098			Virabrequim e Ventilador (motor Perkins 6-305)	Cigüeñal a ventilador Perkins 6-305	1
001096			Virabrequim e Ventilador (motor Bedford)	Cigüeñal a ventilador Bedford	1
001138			Peneira e Sém fim transversal	Zaranda a sinfín transversal	1
002217			Saca palhas e Ventilador da trilha (para 4126 - 5325)	Sacapajás a ventilador trilla p/4126-5325	1
102161			Motor do saca palhas e comando da trilha	Motor a sacapajás, mando trilla	5
122124			Ventilador (motor MBB)	Ventilador MBB	1
201150			Elevador da peneira	Elevador a zaranda	1
202210			Elevador do sem fim do tanque (para 4126 - 5325)	Elevador a sinfín tolva p/4126-5325	1
202237			Segundo elevador de limpeza e elevador de retorno	Elevador 2º limpzea a elevador de retorno	1
202268			Embocador e eixo da caixa de navalha (para 2975 - 4125)	Embocador a eje caja cuchilla p/2975-4125	2
202310			Virabrequim Saca palha e elevador de retorno	Cigüeñal sacapajás a mando retorno	1
202213K	19951840		Saca palhas e Ventilador da trilha (para 5326 até 1983)	Sacapajás a ventilador trilla p/5326, h/1983	1
400100			Virabrequim e Ventilador (motor Perkins 6-354)	Cigüeñal a ventilador Perkins 6-354	1
402291			Comando do molinete e Molinete (4126 - 5325)	Mando molinete a molinete p/4126-5325	1
402291			Embocador e eixo da caixa de navalha (para 4126 - 5325)	Embocador a eje caja cuchillo p/4126-5325	2
502232			Segundo elevador de limpeza e elevador de retorno	Elevador 2º limpzea a elevador de retorno	1
902206			Elevador do sem fim do tanque (para 5326 até 1983)	Elevador a sinfín tolva p/5326, h/1983	1
902242			Pola intermédia e mbreagem do tanque	Polea intermedia a embrague tolva	1
902289			Comando do molinete e Molinete (para 5326 até 1983)	Mando molinete a molinete p/5326, h/1983	1
902289			Embocador e eixo da caixa de navalha (para 5326 até 1983)	Embocador a eje caja cuchilla p/5326, h/1983	2
905247			Dispensor do saca palha e ventilador	Dispensor a sacapajás y ventilador	1
CC168			Virabrequim e elevador de retorno	Cigüeñal a elevador retorno	1



VASSALLI

MODELO 3-16 (de 1983 a 1985)

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000096			Ventilador (motor MBB 352)	Ventilador p/ MBB352	1
201150			Elevador da peneira	Elevador a zanarda	1
302176K			Eixo da caixa de navalha	Eje a caja cuchilla	1
400100			Ventilador (motor Perkins 6-354)	Ventilador p/ Perkins 6-354	1
502232			Elevador de retorno	Elevador a retorno	1
902242			Intermediário do tanque	Intermediario a tolva	1
902289			Caixa de Navalha (grande)	Caja cuchilla, rod. gigante	2

MODELO 1200H

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000098			Compressor de Ar	Compresor aire	2
902289			Eixo do molinete	Eje molinete a molinete	1
902289			Embocador - Caixa de Navalha	Embocador - caja cuchilla	2
902242			Saca palhas e elevador	Sacapajas a elevador	1
002125			Saca palhas e ventilador	Sacapajas a ventilador	1
001109			Tomada de força	Toma fuerza	1
202182			Trilha	Trilla	5
002125			Ventilador do variador	Variador ventilador	1
400100			Ventilador (motor Perkins 6-354)	Variador p/ Perkins 6-354	1

MODELO 1200M

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
000115			Compressor de ar	Compresor aire	1
001115			Pola a bomba hidráulica	Polea a bomba hidráulica	1
002204			Eixo da caixa de navalha de 264"	Eje - caja cuchilla 22 pies	1
002249			Embreagem do tanque	Embrague tolva	1
002273			Eixo superior do elevador	Eje superior elevador	1
002357			Motor - Saca palhas	Motor - sacapajas	5
002362			Pola do triturador	Polea triturador - triturador	1
302196			Ventilador do dispersor	Dispersor a ventilador	1
400108			Pola intermediária do sugador	Polea intermedia - chupador	1
400125			Motor - polia sugadora	Motor - polea chupador	1
402238			Eixo da caixa de navalha de 216"	Eje - caja cuchilla 18 pies	1
502232			Sem fim do elevador do tanque	Sinfin elevador tolva	1
901275			Espalhador de palha	Sacapajas - desparramador	1
902289			Motor - polia trituradora	Motor - polea triturador	1
51x4096			Transmissão do variador	Variador transmisión	2
7465GS			Alternador (motor Deutz 913)	Alternador Deutz 913	1
7640GS			Turbina (motor Deutz 913)	Turbina Deutz 913	2

MODELO 1500M

CÓDIGO	REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
002249			Embreagem do tanque	Embrague tolva	1
002360			Motor - Saca palhas	Motor - sacapajas	5
002362			Pola do triturador	Polea triturador - triturador	1
044272K			Eixo do cilindro eixo intermediário	Eje cilindro - eje intermedio	1
101224			Saca palhas - Batedor	Sacapajas - batidor	1
215199K			Variador do cilindro	Variador cilindro	1
400100			Ventilador (motor Volvo)	Ventilador, Volvo	1
402148			Ventilador do saca palhas	Sacapajas - tensor ventilador	1
402153			Motor - Bomba Linde	Motor - bomba Linde	4
402155			Esticador do ventilador	Tensor ventilador	1
402238			Eixo flexivel da caixa de navalha	Eje - caja cuchilla flexible	1
502232			Sem fim do tanque elevador	Sinfin elevador tolva	1
901275			Espalhador do saca palha	Sacapajas - desparramador	1
902206			Eixo rígido da caixa de navalha	Eje - caja cuchilla rígida	1
902289			Eixo superior de retorno	Eje superior - retorno	1
7465GS			Compressor de ar	Compresor aire	1



APLICAÇÕES DIVERSAS / APLICACIONES DIVERSAS

CLASS CONSUL MODELO STANDARD - ST / POSI - TORQ - PT

REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
101190	713.506.0	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica	1
202268	774.099.0	Saca Palhas	Saca pajás	1
322136		Alternador	Alternador	1
809104K	778.561.0	Molinete	Molinete	1
809104K	778.561.0	Ventilador	Ventilador	1
901182		Ventilador	Ventilador	1
901209	778.717.0	Plataforma	Plataforma	1
901275	610.830	Elevador de Retirilha	Elevador retrilla	1
901278	706.087.0	Descarga Tanque Graneleiro	Descarga tolva de granos	1
902285	720.695	Secundário Tração das Rodas	2º tracción ruedas	1
903223	702.509.0	Cilindro	Cilindro	1
923275	720.866	Motor	Motor	1

MASSEY FERGUSON MODELO MF 187

REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
101169	417795M1	Primário do Ventilador	1º ventilador	1
101245	417660M1	Peneiras	Zanandas	1
102125	418192M1	Descarga do Tanque Graneleiro	Descarga tolva de granos	1
102213	417974M1	Saca Palhas	Saca pajás	1
112187	417441M1	Cilindro	Cilindro	1
224292K		Batedor	Batidor	1
812262	3098211M2	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica	1

MASSEY FERGUSON MODELOS MF 210 e 210S

REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
100093		Bomba d'água	Bomba agua	1
101107	1483201M1 / 3590943M1	Bomba Hidráulica (210 / 2171 em diante - 210S)	Bomba hidráulica, p/210/2171, d/210S	1
101119	1480826M1	Bomba Hidráulica (Até série 2170)	Bomba hidráulica, h/série 2170	1
101169	417795M1	Primário do Ventilador (até série 2170)	1º ventilador, h/serie 2170	1
101169	417795 M1	Var. do ventilador Superior (629)	Variador ventilador superior, p/629	1
101245	417660M1	Peneiras	Zanandas	1
101303	1480445 M1	Secundário do Molinete	2º molinete	1
102098	417797 M1	Var. do ventilador Inferior	Variador ventilador inferior	1
102107	1483640M1	Primário do Ventilador (2171 em diante - 210S)	1º ventilador, d/série 2170, p/210S	1
102125	418192M1	Descarga do Tanque Graneleiro	Descarga tolva de granos	1
102161	1722835M1	Navalhas	Navajas	1
102164	C31064-4	Plataforma	Plataforma	1
102164	1723752 M1	Elevador principal (612-839)	Elevador principal, p/612-839	1
102180	1483641M1	Secundário do Ventilador (2171 em diante - 210S)	2º ventilador, d/série 2170, p/210S	1
102224	1480865M1	Alimentador Cilindro (421 em diante)	Alimentador cilindro, d/421	1
102224	1480865 M1	Batedor do elevador após série 421 (742)	Batidor elevador, d/421, p/742	1
102231	1483884M1	Alimentador Cilindro (Até série 420-210)	Alimentador cilindro, h/série 420-421	1
102257	1731015M1	Picador de Palha	Picador paja	1
102457	1730976M1	Picador de Palha (Série 321 em diante)	Picador paja, d/série 321	1
102457	1730976 M1	Picador de Palha (891)	Picador paja, p/891	1
112187	417441M1	Cilindro	Cilindro	1
112187	417441 M1	Variador do batedor (812)	Variador batidor, p/812	1
124297	1720255M1	Batedor	Batidor	1
124297	1720255 M1	Tríplice do Batedor	Triple batidor	1
133165	1722836M1	Primário do Molinete	1º molinete	1
135258	1723553 M1	Variador e caixa de cambio	Variador y caja de cambio	1
302300	1731023 M1	Saca Palha	Saca pajás	1
402238	1720488 M1	Batedor do elevador (656-832)	Batidor elevador, p/656 - 832	1
402269	1175-185-112.00	Picador de Palha	Picador paja	1



APLICAÇÕES DIVERSAS / APLICACIONES DIVERSAS

MASSEY FERGUSON MODELOS MF 220 e 220A

REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
101119	1480826M1	Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica	1
101249	1483277M1	Peneiras	Zarrandas	1
101303	1480445 M1	Secundário do Molinete	2º molinete	1
102112	1483880M1	Secundário do Ventilador	2º ventilador	1
102129	1483882M1	Descarga do Tanque Graneleiro	Descarga tolva de granos	1
102161	1722835M1	Navalhas	Navajas	1
102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1º ventilador	1
102231	1483884M1	Alimentador do Cilindro	Alimentador cilindro	1
102257	1731015M1	Secundário Picador de Palha	2º picador paja	1
102457	1730976M1	Primário Picador de Palha	1º picador de paja	1
112187	417441M1	Primário da Tração	1º tracción	1
112187	417441M1	Secundário do Cilindro	2º cilindro	1
125349		Primário do Cilindro (220A)	1º cilindro, p/220A	1
125381	14833372M1	Primário do Cilindro (220)	1º cilindro, p/220	1
130274	1483883M1	Plataforma	Plataforma	1
130312	2833629M1	Plataforma (220A)	Plataforma, p/220A	1
133165	1722836M1	Primário do Molinete	1º molinete	1
322142	489734M1	Ventilador do Motor	Ventilador motor	1

MASSEY FERGUSON MODELO MF 310

REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
101125		Bomba Hidráulica	Bomba hidráulica	1
101303	1480445M1	Secundário do Molinete	2º molinete	1
102112	1483880M1	Secundário do Ventilador	2º ventilador	1
102129	1483882M1	Descarga do Tanque Graneleiro	Descarga tolva de granos	1
102161	1722835M1	Navalhas	Navajas	1
102184	1483881M1	Primário do Ventilador	1º ventilador	1
102231	1483884M1	Alimentador do Cilindro	Alimentador cilindro	1
002249	227455M1	Peneiras	Zarrandas	1
102257	1731015M1	Secundário Picador de Palha	2º picador paja	1
102457	1730976M1	Primário Picador de Palha	1º picador paja	1
125303	3098153M1	Primário do Cilindro	1º cilindro	1
125381	1483372M1	Primário do Cilindro	1º cilindro	1
130274	1483883M1 / 88-002215-6.280	Plataforma	Plataforma	1
130312	2833629M1	Plataforma	Plataforma	1
133165	1722836M1	Primário do Molinete	1º molinete	1
322142	489734M2	Ventilador Motor	Ventilador motor	1
812203	3098212M2	Secundário da Tração	2º tracción	1
812203	3098212M2	Secundário do Cilindro	2º cilindro	1
812262	3098211M2	Primário Tração das Rodas	1º tracción reudas	1

SANTA MATILDE MODELO SM 960 [1976 em diante]

REFERÊNCIA GATES	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO	APLICACIÓN	QTDE CANT
101087	E61603-4	Bomba Hidráulica (MWM)	Bomba hidráulica, p/MWM	1
401111	E62711	Sem Fim do Tanque	Sinfín tolva	1
501232	F16447 / F18971	Sem Fim da Retrilha	Sinfin retrilla	1
501457	E62192	Espalhador de Palha	Dispersor de paja	1
502215	E62969	Cilindro	Cilindro	1
502232		Alimentador do Cilindro	Alimentador cilindro	1
502315	F9659	Navalhas	Navajas	1
502338	04402CS	Molinete	Molinete	1
503256	F20061	Batedor	Batidor	1
809104K	F16080	Ventilador	Ventilador	1
511188	F20032	Secundário da Tração	2º tracción	1



TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN

COLHEITADEIRAS / COSECHADORA

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
BERNARDIN	000077	22118	CASE	502292	F19549
	000091	0252121220		502315	F9659
	000094	0252121315		502338	04402CS/3319791M1
	000098	0252121315		503256	F20032
	000105	0252121430		511188	F20032
	000119	012022159		521132	E61532
	001128	0252211702		700066K	87311867
	001221	01201670		700067	131403C1
	001309			701080	00154223
	001394			701110	00180628
	002106			701422	196371C1
	002119			702208K	247428A1
	002130			702280K	1989217C1
	002139			705389	181055C1
	002140			710154	1541569C1
	002168	01201834		722125	396829R1
	002172	0252312245		723227K	124573A1
	002204			723233K	440498A3
	002302	01200990		723252K	1315266C1
	002323			724190K	1546117C2
	002341	0252314531		742143	00180675
	002345	01201931		742174	00180768
	002423	0252315623 / 01201033		742194	A77938
	003264			742196	J911572
	003181			742202	J921603
	013263	0252523207		742206	J911567
	013277	50x3400		742228	A78022
	055224	01201086		744328K	191241C3
	100093			744353K	380041A1
	102112			744354	194528C1
	102174	0252312270 / 01201027		744358	1313097C3
	102234			744362K	1541702C1
	102257	0252313083		744366	192738C1
	102328			744380	1308489C2
	122124	01201856		744382	1315074C1
	202245	0252313236 / 01201030		744397	1315168C1
	202310			747364	402370A1
	302136			747385K	402368A1
	302196			750382K	400427A1
	302221			809104K	F16080
	302227			814185K	244420A1
	302313			814221K	244423A3
	400087	22129		814237K	413159A1
	400100	322142		922119	E61601
	400108			101079	230041
	402145			102216	230059 / 9838606
	402170	01202303		102234	230060
	402228			102276	330715
	402238	0252312134 / 01201085		110109	334065
	402291			213186	230078
	501273	0252213640		301220	230108
	502315			302156	230056
	901219	0252213010		302178	230057
	902122			302196	447041 / 337415
	902201			302221	616355
	902206	01202161		302227	468759
	902242			302270	468291
	040174K	01201671		302281	468584
	202186K	01201587		302299	467261
	202213K	0252312780 / 01201307		302313	230062
	213241K	50x2921		302333	333255
	50x3350			302383	468048
	7465GS	321147		310115	603720
	7544GS			322128	371222
	7640GS	21160		322136	479898
	CC177			330188	230103
	000089	00181189		330292	352219
	101087	E61603 / 4		339307	230080
	101183	E62137		401111	230043
	102216	191305C1		401279	605529
	102257	191290C1		502149	309364
	122155	00181193		812262	230077 / 758632 / 356024
	202213K	1313245C2		812275	354115 / 757100
	201343	F22597		830306	230073
	202245	188213C1 / 317904A1		000083	
	310157	301146A1		002243	
	322129	A189040		002321	
	423223	124572A1		002336	
	501121	E61609		101164	
	501232	F16447 / F18971		102184	
	501234	F62368		102231	
	502215	F22398		102276	
	502265	F20033			
CASE			CLAYSON		
DANIELE			DANIELE		



TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN

COLHEITADEIRAS / COSECHADORA

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
DANIELE	302196		DON ROQUE	300260	19950731
	813299K	51x3690K		302196	
	000072	01122997		302313	
	000091	06154847		323183K	19951709
	001130			400087	19950733
	001162	06154951		400108	
	001166	30638084		402264	19951983
	002125	01141613		402380	19952300
	002132	01116129		502325	19952220
	002273	06154769		813299K	19950590
	002362	01141666		902201	19951740
	023498	06154998		902206	19951790
	024198	06256714		902242	
	024228	06256546		7465GS	
	002432	06154771		7640GS	
	025379	01141291		K080720	
	037313	01139241		K080760	
	101242	06210917		101104	CR109
	102216	06155819		101205	CR108
	102219			102108	C1MT05x204
	102257	06154953		102125	CR108 / 418192M1
	102328	06154285		102146	CR105
	102464			102161	1722835M1 / C1MT05x208
	124378	01141591		102164	C31064-4 / CR115
	124289K	1524289 / 01141941		102184	048391T1
	202213K	06154765		102236	048392T1
	202245			102253	CR122
	302383	06153715		109165	045682T1
	327292	06154999		122105	038356T1
	330336	01141615		122147	2801859M1 / 70.070.036
	402153	30643075		130274	1483883M1 / 88-002215-6.280
	402159	01136726		133165	1722836M1
	402170	30643085		202182	CR106
	402269	06154768		215199K	1175-105-150.00
	813299K	06150234		224224K	038580T1
	902283			302145K	C1MT05x206
	7640GS			302178	063971T1 / CR118
	000075	19950700		302379	1170-370-156.00
	000077	19950701		322123	41.904.300 / 85-000999-0.198
	000089	19950537		322142	489734M2 / 6.0345.02.1.1353
	000104			322180	038355T1
	000119	19950736		327292	1175-125-195.00
	001070	19950880		330336	1175-375-104.00
	001074	19950920		400053	1175-025-279.00
	001109	19950983		400065	1170-020-185.00
	001123	19951040		400081	1175-025-185.00
	001134	19951036		400087	1175-026-160.00
	001142	19951042		400091	1175-295-118.00
	001264	19951053		400100	1170-290-110.00
	002134	19951526		400108	1170-290-108.00
	002140	19951050 / 19951545		400151	1175-295-117.00
	002147	19951552		400202	1175-025-184.00
	002168	19951590		401111	2834466M1 / 3590943M1 / CR116
	002172	19951558		401156	C1MT05x202
	002187	19951701		401173	CR102
	002204	19951760		401328	C1MT05x203
	002294			402131	CR103
	002302			402140	CR113
	002304	19952180		402148	C1MT05x207
	002317	19952200		402153	CR104
	002323	19952230		402155	1175-225-138.00
	002389	19952345		402159	CR112
	002417	19952358		402169	C1MT05x210
	002445	19952361		402170	1123-664-101.00
	003242			402191	1123-675-214.00
	040174K			402198	1170-270-106.00
	040264K	19951710		402223	CR121
	041400K			402228	C1MT05x211
	044272K			402229	1123-464-465.00
	044338	19951712		402238	C1MT05x209
	101107			402240	C1MT05x212
	101119	19951010		402263	C1MT05x213
	102125	19951530		402269	1175-185-112.00 / 3468274M1
	102184	19951699		402308	C1MT05x217
	102219	19951849		402380	85-000000-0.131
	102253	19951992		402437	1130-375-100.00 / 85-000000-0.136
	102276	19952010		405295	1116-140-134.00
	102319	19952201		406128	1170-020-261.00
	202182	19951690		419343	88-000999-0.198 / 88-007753-6.410
	202213K	19951840		423223	039631T1
	215199K	18709120		423255K	039363T1
				423318	1175-375-134.00
				423458	039630T1



TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN

COLHEITADEIRAS / COSECHADORA

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
IDEAL	423463	1175-375-135.00		223316K	H204747
	425331	1170-120-109.00		223514K	Z35357
	427355	1175-185-129.00		223549K	C035559
	429277	1123-060-101.00		223561K	C039824
	430303	1175-091-124.00		224224K	Z41721 / Z41728
	434174	1123-060-100.00		224232K	Z46709
	440359	1175-125-104.00		224257K	N274995
	501273	3315232M1		224292K	C035426
	501334	CR120		224306	Z43890
	502115	CR114 / C1MT05x205		225231K	N193822
	502149	CR107		225324K	Z33790
	502215	053928T1 / 85-000999-0-188		226330K	Z46463
	521132	3.450.201.247 / 6.0345.02.0.1247		227208K	H204133
	810150	C1MT05x214		227242K	H157514
	810164	1175-155-169.00		227290K	H223212
	812265	1175-300-129.00		227253K	H223385
	813266	1175-015-241.00		227392K	H209507
	813266K	1175-015-245.00		227406K	H156541
	900215	038357T1		242198	R123451
	902122	1123-664-100.00		242199	Q40221
	902157	1123-664-102.00		242225	R135606
	122131	M45862		246244K	H211581
	121098	T10552		246253K	H230230
	122153	AR72036		302178	Q03265
	200085	M82720		322123	R73189
	200133K	CQ57311		322142	C037755
	200135K	H201916		342224	R129083
	200138K	H206807		401111K	C003492
	200140K	M71135		402238	SA00601
	200144	N372967		502165	C013837
	200145K	M40757		809104K	Z41178
	200150	M138974		810189	H165072
	200160K	H213353		810190K	H206048
	200195	CQ08238		812265	C002867
	200199	CQ08239		922119	S02101
	200285	H175632		D255L050	R124898
JOHN DEERE	200328K	H175628		002249	227455M1
	201112K	CQ 11755		100074	058147P1
	201150	Z45026		100132	71396764
	201272	CQ24186		100145	060795P1
	201343	CQ03478		101107	1483201M1 / 3590943M1
	202160K	H154731		101119	1480826M1
	202184K	CQ53362 / AN274672		101133	2619760W1
	202194K	AN194916		101164	41.998.800
	202200K	AN274673		101187	41.933.700
	202201K	AH202773		101225	41.937.800
	202202K	AN194917		101249	1483277M1
	202216K	AH150678		101322	3099082M1
	202227K	H201794		101424	6211337M1
	202235K	AH160080		101442	1680230W1
	202237	CQ03457		102112	1483880M1
	202245	H21925		102125	418192M1
	202257K	H168301		102125K	065881T1
	202259	H 80103		102129	1483882M1
	202289K	H154723		102130	6210650M1
	202493	CQ03283		102161	1722835M1 / 6203660M1
	202501K	H218645		102163	061107T1
	202505K	H158512		102164	C31064-4 / 6200242M1
	202517K	H175587		102180K	41.982.300
	203289K	DQ29594 (A22914)		102184	048391T1 / 1483881M1
	203302	S07075		102190K	41.982.000
	203351	CQ05208		102231	1483884M1
	206062	S17044		102236	048392T1
	206083	CQ03160		102250K	71.359.598
	207191	S17045		102257	1731015M1
	210192	H230909		102276	6211250M1
	213183K	Z20823		102328	3175109M1
	213241K	CQ05106		102407	103320M1
	215199K	Z44936		102464	3175160M1
	221095	N371585		102533	3098812M1
	221131	T626T		104245K	6230019M1
	222103	CQ06153		109165	045682T1
	222115	M82461		112182	2833904M3 / 230092M2
	222116	R116307		112182K	064441T1
	222132	CQ12236 (D016201)		119200	41.990.001
	222161	DQ 23754		122100	41.903.400
	223185K	CQ40222		122105	038356T1
	223187K	CQ35531		122147	2801859M1 / 70.070.036
	223205K	CQ31965		122155	3145238M1 / 3145135M91 / 70.992.238
	223237K	H232997		123195	063211T1
	223278	Z35358		123238	6203764M1
	223278K	CQ34345		123239	41.979.100
	223304	Z32568		123252	065188T1
MASSEY FERGUSON	MASSIEY FERGUSON				



TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN

COLHEITADEIRAS / COSECHADORA

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
MASSEY FERGUSON	123273	068154T1	MASSEY FERGUSON	723252K	068918T1
	123279	41.979.000		810150	C1MT05x214
	123280	6210826M1		810164	1175-155-169.00
	123325K	101102M1		810190	41.981.200
	123334	6203462M1 / 6203462M2		810228	41.981.100
	123366K	41.990.049		812203	3098212M2
	123398K	41.978.800		812203K	064430T1
	123501	6210914M1		812233K	062805T1 / 6200432M1
	123528K	41.978.400		812262	3098211M2
	123546K	41.978.900		812286K	059106T1
	124201K	6202555M1		813191	3226971M1
	124204K	41.990.054		813191K	3226971M2
	124221K	714189T8		813266K	1175-015-245.00
	124282	104180W1		815189K	41.981.000
	124378	2624390W1		900215	038357T1
	124456K	108190W1		902122	1123-664-100.00
	125209K	41.990.061		902157	1123-664-102.00
	125217K	714189T6	MAXION	122147	2801859M1 / 70.070.036
	125299	3099829M1		130274	1.483.883M1 / 88-002215-6.280
	125303	3098153M1		302379	1170-370-156.00
	125322	41.990.065		322123	41.904.300 / 85-000999-0.198
	125327	059105T1		330336	1175-375-104.00
	125388	6217825M1		400053	1175-025-279.00
	126271K	41.978.300		400081	1175-025-185.00
	126330	41.979.900		400087	1175-026-160.00
	127309	6201516M1		400202	1175-025-184.00
	127358	6212014M1		402155	1175-225-138.00
	127389	6211508M1		402170	1123-664.101.00
	130274	1483883M1 / 88-002215-6.280		402437	1130-375-100.00 / 85-000000-0.136
	133165	1722836M1		405295	1116-140-134.00
	142192	060794P1		419343	88-000999-0.198 / 88-007753-6.410
	143239	41.990.011		430303	1175-091-124.00
	145331K	6213293M1		440359	1175-125-104.00
	147511K	104072W1		521132	3.450.201.247 / 6.0345.02.0.1247
	202237	103319W1		810164	1175-155-169.00
	202259	3316647M1		813266	1175-015-241.00
	215199K	6230012M1 / 1175-105-150.00		813266K	1175-015-245.00
	224224K	038580T1		902122	1123-664-100.00
	302178	063971T1		902157	1123-664-102.00
	302248K	71403685	METALFLOR	001075	C010906372
	302281	6216726M1		002187	C010906503 / C010906516
	302373K	71398388		002258	C010906513
	302379	1170-370-156.00		027349	C010906518
	302407K	71388712		027210K	C010906508
	304225K	71385801		040259	C010906519
	322123	41.904.300 / 85-000999-0.198		044362	C010906502
	322129	072510T1		100093	C010906524
	322142	489734M2 / 41.905.600		102129	C010906515
	322180	038355T1		102161	C010906356
	323234K	71390199		102257	C010906371
	323301K	71406361		302227	C010906510
	324315K	71390188		302270	C0110906520
	323447K	71406339		400087	C010906521
	325378K	71388216		402264	C010906357
	327292	1175-125-195.00		815189K	C010906501
	327308K	71398384		902122	C010906517
	330336	1175-375-104.00		902206	C010906511 / C010906373
	342193 E	685121530		902289	C010906525
	344386K	71399519	NEW HOLLAND	101079	230041
	346277K	6211536M1		102216	230059 / 9838606
	347498K	71379105		102234	230060
	400053	1175-025-279.00		102276	330715 / 80330715
	400081	1175-025-185.00		110109	334065
	400087	1175-026-160.00		122153	87605390
	400108	1170-290-108.00		122155	84999647
	400202	1175-025-184.00		200204	824176
	401111	2834466M1		212267K	84981849 / 439129
	402155	1175-225-138.00		213183	757725
	402170	1123-664-101.00		213186	230078
	402228	C1MT05x211		222114	87567471
	402269	1175-185-112.00 / 3468274M1		227262	87375325
	402437	1130-375-100.00 / 85-000000-0.136		300194	824516
	405295	1116-140-134.00		300201	84021588
	419343	88-000999-0.198 / 88-007753-6.410		300206	422441
	422134	487802M2		300237	84989965
	423223	039631T1		300260	84023912
	423255K	039363T1		301167K	427456
	423458	039630T1		301217K	431784
	427355	1175-185-129.00		301220	230108
	430303	1175-091-124.00		301230K	84073276
	440359	1175-125-104.00		302134	395955
	501273	3315232M1			
	502215	053928T1 / 85-000999-0.188			
	521132	3.450.201.247 / 6.0345.02.0.1247			



TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN

COLHEITADEIRAS / COSECHADORA

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
NEW HOLLAND	302145K	84073933	NEW HOLLAND	812262	230077 / 356024 / 758632
	302149K	84026892		812275	354115 / 757100
	302156	230056		830306	230073
	302176K	84817635		853283K	84035748
	302178	230057		902201	9579546
	302196	337415 / 447041		101087	E61603-4
	302215K	84991836 / 8446290		102125	E62968 / CF61286
	302221	616355		102164	C31064-4
	302226K	87027209		102224	C30846-4
	302227	468759		122131	E64507
	302248	422731		302196	E64359
	302251	387469		322151	E62908
	302256	753053		501232	F18971 / F16447
	302270	468291		502115	E62969
	302281	468584		502149	E63100
	302299	467261		502215	F22398
	302300	9575153		502232	
	302313	230062		502315	F9659
	302331	84998862		502338	04402CS
	302333	333255		511188	F20032
	302354	756900		521132	E61532
	302379	756971		523314	E63086
	302383	468048		527327	E63085
	302435	825399		530152	C30225-4
	310115	603720 / 87590392		809104K	F16080
	310157	9515076		812203	C30767-4
	310193	9515075		101094	SA01001
	312258	84993224		102108	SA00301
	312258K	755808		102253	SA00101
	312280	465059		110126	SA01401
	312295	465058		200195	CQ08238
	315188K	387460 / 87621086		200199	CQ08239
	315190K	87590392		201112K	CQ11755
	322111	84994987		201150	Z45026
	322117	84995734 / 84994984		201272	CQ24186
	322123	824801		201343	CQ03478
	322128	371222		201429	SA00901
	322136	479898		201727	SA01801
	322138	466140		20182	SA01901
	322142	823644		202210	SA00401
	322146	9575059		202237	CQ03457
	322147	381237 / 80381237		202245	H21925
	322151	84817626		202259	H80103
	322152	84995733		202268	SA00201
	322157	84061465		202310	SA01601
	322158	824518		202493	CQ03283
	322159	9502942		203214	
	322160	84994984		203274	SA00701
	322162	393519		203289K	DQ29594 (A2Z22914)
	322163	758728		203302	S07075
	322164	432642		203321	SA00801
	322170	824182		203351	CQ05208
	322171	427455		203357	CQ00626
	322176	824175		205243	SA01201
	322180	824571		206062	S17044
	322217	87641387		206083	CQ03160
	323183K	825013		206089	S18209
	323254K	84026042		207191	S17045
	323319K	84996133		210143	S13042
	323353K	84075955		212267K	DC03601
	323446K	84981372		213183	BC06401
	323479K	84996134		213183K	Z20823
	324271K	84607713		213241K	CQ05106
	324299K	822427		215199K	Z44936
	324314K	9817374		222103	CQ06153
	324509K	84991234		222132	(CQ12236 (D016201))
	325216K	84072815		222149	SA02101
	325248K	9818873		222161	DQ23754
	325316K	825117		223205K	CQ31965
	325376K	84993120		223278	Z3538
	326191K	84072772		223304	Z32568
	327262	87375325		223514K	Z35357
	327292	424563 / 80424563		22424K	Z41721 / Z41728
	327515K	87485645		224232K	Z46709
	330188	230103		224306	Z43890
	330292	352219		225324K	Z33790
	339307	230080		226330K	Z46463
	342203	87994983		227260	S07074
	342247	84023913		227262	CQ00628
	347289K	84999531		239336	SA00501
	401111	230043		302178	CQ03265
	401279	605529		401111K	CQ03492
	502149	309364			
	809174K	84073979			



TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN

COLHEITADEIRAS / COSECHADORA

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
SLC	402153	SA02001	VASSALLI	102234	00.055-33
	402238	SA00601		122124	
	502165	C013837		201150	
	502338	SA01701		202172	00.075-33
	809104K	Z41178		202182	
	812265	C002867		202210	
	902289	S08035		202213K	19951840
	922119	S02101		202237	
				202245	
				202268	
VALTRA	000096	71148120		202310	
	001130	26733247		205243	
	002249	227455M1		215199K	
	100132	71396754		302176K	
	101442	1680230W1		302196	
	102250K	71359598		400100	
	102262K	71385837		400108	
	102362K	26732833		400125	
	123325K	101102M1		401177	00.050-33
	123501	06154998		402148	
	124289K	26732883		402153	00.085-33
	124376K	71386352		402155	
	125217K	71418976		402223	
	125219K	71418984		402238	
	127295	06159053		402240	00.062-33
	127358K	6219167M1		402291	
	301212	26733588		501149	00.166-33
	301235	26733248		502165	00.167-33
	302248K	71403685		502232	
VASSALLI	302373K	71398388 / 71427255		502265	00.165-33
	302407K	71388712		502325	00.074-33
	304225K	71385801		901136	
	309234	71394352		901275	
	313322K	71399505		902166	00.069-33
	323234K	71390199		902171	00.109-33
	323301K	71406361		902206	
	323447K	71406339		902242	
	324315K	71390188		902283	00.076-33
	324373	26732815		902289	00.048-33
	325278K	71388216		902408	00.077-33
	327171	26732820		905247	
	327308K	71398384		905293	00.115-33
	342193 E	685121530		905330	00.164-33
	344386K	71399519		922119	00.067-33
	345322K	6220817M1		51x4096	
	347498K	71379105		7465GS	
	355360K	26732797		7471GS	
	501149	26733596		7539GS	
	814185K	26733312		7544GS	
	901182	26733578		7640GS	
VASSALLI	000068			CC168	
	000091			002249	227455M1
	000094			100093	
	000096			101087	E61603-4
	000098			101107	1483201M1 / 3590943M1
	000115			101119	1480826M1
	000168			101125	
	001075			101169	417795M1
	001096			101190	713.506.0
	001109			101245	417660 M1
	001115			101249	1483277M1
	001138			101303	1480445M1
	001151			102098	417.797 M1
	001394			102107	1483640M1
	001411			102112	1483880M1
	002125			102125	418192M1
	002204			102129	1483882M1
	002217			102161	1722835M1
	002249			102164	C31064-4 / 1723752M1
	002273			102180	1483641M1
APLICAÇÕES DIVERSAS	002357			102184	1483881M1
	002360			102213	417974M1
	002362			102224	1480865 M1
	013263	51x3207		102231	1483884M1
	044272K			102257	1731015M1
	100074			102457	1730976 M1
	101094			112187	417441 M1
	101125			124297	1720255 M1
	101224			125303	3098153M1
	102125	00.054-33		125349	
	102161			125381	1483372M1
	102163	00.052-33		130274	1483883M1 / 88-002215-6.280
	102164			130312	2833629M1
	102174				



TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN

COLHEITADEIRAS / COSECHADORA

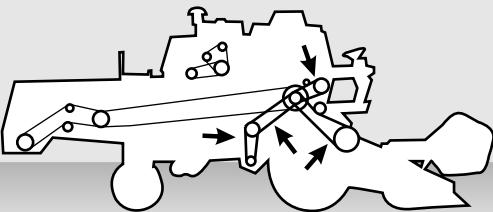
FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
APLICAÇÕES DIVERSAS	133165	1722836M1
	135258	1722836M1
	202268	774.099.0
	224292K	
	302300	1731023 M1
	322136	
	322142	489734M2
	401111	E62711
	402238	1720488 M1
	402269	1175-185-112.00
	501232	F16447 / F18971
	501457	E62192
	502215	E62969
	502232	
	502315	F9659
	502338	04402CS
	503256	F20061
	511188	F20032
	809104K	778.561.0 / F16080
	812203	3098212M2
	812262	3098211M2
	901182	
	901209	778.717.0
	901275	610.830
	901278	706.087.0
	902285	720.695
	903223	702.509.0
	923275	720.866



KIT CORREIAS AGRÍCOLAS / KIT CORREAS AGRÍCOLAS

MASSEY FERGUSON KIT 01 - MF 3640/5650/5650 TURBO

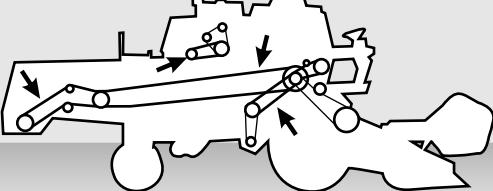
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
101107	Bomba do Molinete	Bomba Molinete
102184	1º do Ventilador	1º Ventilador
102125	2º do Ventilador	2º Ventilador
102231	Alimentador do Cilindro	Alimentado Cilindro
900215	1º Tela Rotativa	1º Cinta rotativa

MASSEY FERGUSON KIT 02 - MF 3640 ADV/5650 ADV

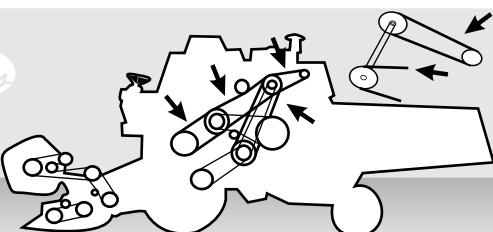
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
102184	1º Ventilador	1º Ventilador
102125K	2º Ventilador	2º Ventilador
102464	1º Picador Palha	1º Picador Paja
102328	2º Picador Palha	2º Picador Paja
123252	Elevador Grãos	Elevador de granos
401111	Bomba Hidráulica	Bomba Hidráulica

MASSEY FERGUSON KIT 03 - MF 3640 ADV/5650 ADV

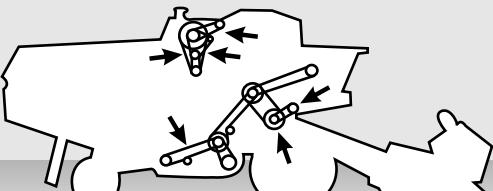
E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
125327	1º Cilindro	1º Cilindro
112182K	2º Cilindro	2º Cilindro
400108	Compressor Ar	Compresor aire
202259	Peneiras	Zarandas
900215	1º Tela Rotativa	1º Cinta Rotativa
322180	2º Tela Rotativa	2º Cinta Rotativa

JOHN DEERE KIT 04 - JD 1165

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



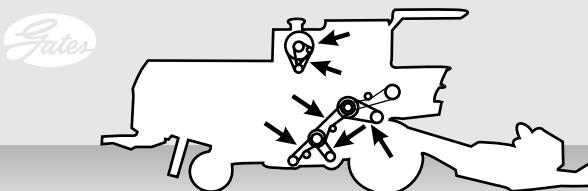
REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
213183K	Cilindro s/PT	Cilindro s/PT
206083	Tacomômetro do cilindro	Tacómetro cilindro
222132	Acionamento do molinete	Accionamiento molinete
222103	Compressor do Ar	Compresor de aire
223205K	Elevador de gâos limpos	Elevador de grano limpios
922119	Alternador do motor MBB	Alternador motor MBB



KIT CORREIAS AGRÍCOLAS / KIT CORREAS AGRÍCOLAS

JOHN DEERE KIT 05 - JD 1550

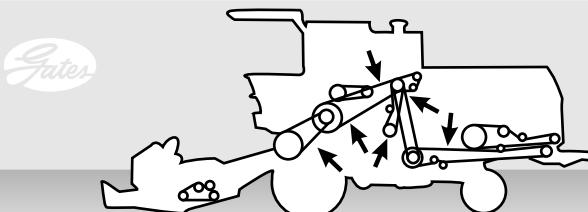
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
200195	Exaustor	Extractor
809104K	Ventilador	Ventilador
215199K	Cilindro	Cilindro
223205K	Elevador de grãos limpos	Elevador de granos limpios
122131	Compressor de ar	Compresor de aire
322142	Filtro Rotativo	Filtro Rotativo
402238	Peneira	Zaranda

JOHN DEERE KIT 06 - JD 1450

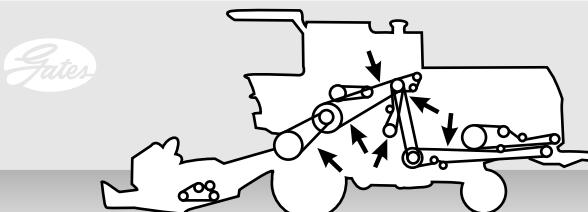
E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
201112K	Bomba hidráulica	Bomba hidráulica
224292K	1º Picador de palha	1º Picador Paja
223561K	2º Picador de palha (faca corte)	2º Picador Paja, p/cuchilla corte
225324K	Acionamento principal	Accionamiento principal
224306	Alimentador do cilindro	Alimentador cilindro
224232K	Bomba hydro	Bomba hidro

JOHN DEERE KIT 07 - JD 1450

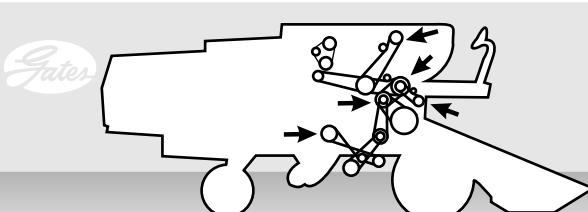
E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
201112K	Bomba hidráulica	Bomba hidráulica
224292K	1º Picador de palha	1º Picador Paja
223549K	2º Picador de palha (faca martelo)	2º Picador Paja, p/cuchilla marillo
225324K	Acionamento principal	Accionamiento principal
224306	Alimentador do cilindro	Alimentador cilindro
224232K	Bomba hydro	Bomba hidro

NEW HOLLAND KIT 08 - NH 4040 / 5050

D LADO DIREITO / LADO DERECHO



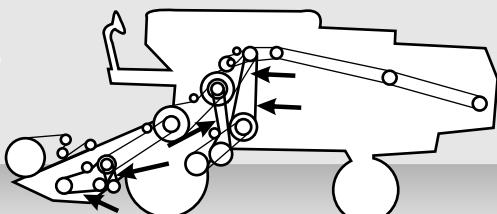
REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
301220	Saca Palhas	Saca pajos
213186	Cilindro	Cilindro
302178	Elevador da Trilha	Elevedor retrilla
302281	Elevador de grãos limpos	Elevador de granos limpios
101079	Sem fim da retrilla	Sinfin retrilla



KIT CORREIAS AGRÍCOLAS / KIT CORREAS AGRÍCOLAS

NEW HOLLAND KIT 09 - NH 4040

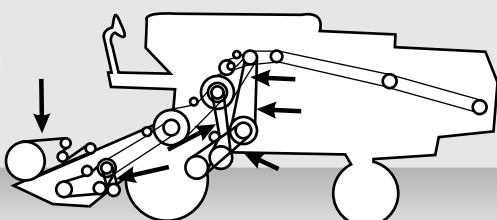
E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
302227	Navalha	Navajas
339307	Batedor	Batidor
812262	1º e 2º da tração de rodas	1º y 2º Tracción de ruedas
102234	Peneiras	Zarandas
310115	1º do Molinete	1º Molinete
302333	2º do Molinete	2º Molinete

NEW HOLLAND KIT 10 - NH 5050

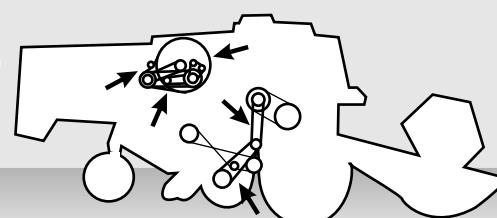
E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
401279	Navalha	Navajas
339307	Batedor	Batidor
812262	1º e 2º da tração de rodas	1º y 2º Tracción de ruedas
102234	Peneiras	Zarandas
310115	1º do Molinete	1º Molinete
302333	2º do Molinete	2º Molinete

NEW HOLLAND KIT 11 - NH 8040 / 8055

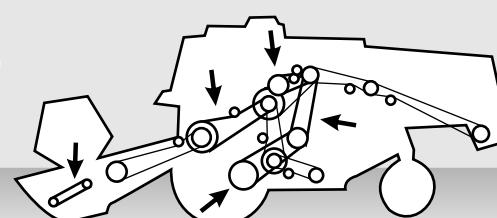
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
301167K	1º Filtro Rotativo	1º Filtro rotativo
300206	2º Filtro Rotativo	2º Filtro rotativo
322138	Alternador	Alternador
302178	1º do Ventilador	1º Ventilador
302134	2º do Ventilador	2º Ventilador

NEW HOLLAND KIT 12 - NH 8040 / 8055

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



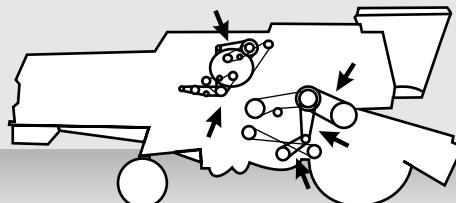
REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
302196	Descarga do tanque graneleiro	Descarga tolva de granos
327292	Alimentador do Cilindro	Alimentador Cilindro
902201	Navalha	Navajas
812262	1º tração de rodas	1º Tracción de ruedas
312280	2º tração de rodas	2º Tracción de ruedas



KIT CORREIAS AGRÍCOLAS / KIT CORREAS AGRÍCOLAS

NEW HOLLAND KIT 13 - NH TC59

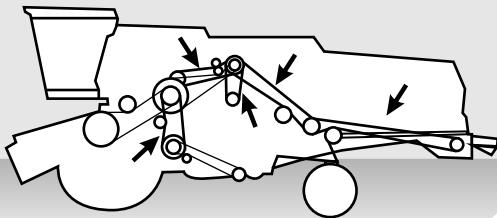
D LADO DIREITO / LADO DERECHO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
315188K	Cilindro	Cilindro
310193	1º Ventilador	1º Ventilador
310157	2º Ventilador	2º Ventilador
300201	1º Tela rotativa	1º Cinta rotativa
300260	2º Tela rotativa	2º Cinta rotativa
322164	Compressor de Ar	Compresor aire

NEW HOLLAND KIT 14 - NH TC59

E LADO ESQUERDO / LADO IZQUIERDO



REFERÊNCIA GATES	APLICAÇÃO	APLICACIÓN
325248K	Bomba hidrostática	Bomba hidrostática
323254K	Descarga do tanque graneleiro	Descarga tolva de granos
323319K	1º Picador de palha	1º Picador de paja
323479K	2º Picador de palha	2º Paicador de paja



TABELA DE APLICAÇÃO ÍNDICE DE APLICACIÓN

TRATORES
TRACTORES



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS / APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

AGRALE

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
AG-4100 (Mt M-93 ID) (Todos)			
AG-4100 E HSE (Mt M-93 ID) (Todos)	VIR-ALT-VT	8002.111.212.005	9374
AG-4100 SEI (Mt M-93 ID) (Todos)			
AG-4100.4 (Mt M-93 ID) (Todos)			
4200 (Todos)	VIR-ALT-VT		9521
4300 (Todos)	VIR-ALT-VT		9521
AG-4230 (Mt M-790) (Todos)			
AG-4230 - SEI (Mt M-790) (Todos)	VIR-ALT-VT	7107.016.083.004	9423
AG-4230.4 (Mt M-790) (Todos)			
AG-4240 (Mt Ruggerini MD 350) (Todos)			
AG-4240 E HSE (Mt Ruggerini MD 350) (Todos)	VIR-ALT-VT	7073.009.019.001	9338
AG-4240 SEI (Todos)			
5060 (Mt Zetor 5201T) (Todos)	VIR-ALT-VT	8012.111.024.003	9464
5060.4 (Mt Zetor 5201T) (Todos)			
5070 (Mt Zetor 7701) (Todos)	VIR-ALT-VT	8012.111.024.003	9464
5070.4 (Mt Zetor 7701) (Todos)			
5080 (Mt Zetor 7301) (Todos)	VIR-ALT-VT	8012.111.024.003	9464
5080.4 (Mt Zetor 7301) (Todos)			
BX-100 (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)	VIR-ALT-VT	8009.101.094.004	9541
BX-4.100 (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)			
BX-130 (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)	VIR-ALT-VT	8009.101.094.004	9541
BX-4.130 (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)			
BX-90 (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)	VIR-ALT-VT	8009.101.094.004	9541
BX-4.90 (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)			
BX-6150 (Mt MWM TD229 EC6 Turbo) (Todos)	VIR-ALT-VT	8009.101.094.004	9541

ALLIS CHALMERS

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
HD-3 (Nacional)	VIR-GER-BA		9493
	VIR-GER		9429
AC-260 (Todos)	BA-VT		7492
	VIR-CPA		0515

BARBER GREENE

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
20VG (Mt MWM D229.4 cil.) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.1.1250	9493
22VG (Mt MWM D229.4 cil.) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.1.1250	9493
40VG (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1375	9541

CASE

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
2470 (Todos)	VIR-ALT-BA	-	9632
4470 (Mt Scania DS-11) (Todos)	VIR-ALT-BA	-	9620
	ACD	-	9455
8930 (Todos)	VT-BA	J911567	K080669
	ACD	131403C1	9384
8940 (Todos)	VT-BA	J911567	K080669
	ACD	131403C1	9384
8950 (Todos)	VT-BA	J911567	K080669
	ACD	131403C1	9384
MX100 (Todos)			
MX110 (Todos)			
NX120 (Todos)	ALT-VT-BA	J911558	K080590
NX135 (Todos)			
MX220 (Cummins 6CTAA) (Todos)			
MX240 (Cummins 6CTAA) (Todos)			
MX270 (Cummins 6CTAA) (Todos)	ACD	A189040	9496



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS / APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

CASE

PÁ CARREGADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
CG-120 (Todos)	ALT VT		9374 0811
HC-300 / HC-300L (Mt Cummins - 6 cil.) (Todos)	BR		9642
LC-80 / LC-80M (Mt MWM 6cil.) (Todos)	BH VT		0716 9471
LY-80M (Mt MWM - 6 cil.) (Todos)	CPA		0581
SC-150 / SC-150K / SC-150L (Mt Deutz 2114 - 4 cil.) (Todos)	BHP		9521
TCS-40 (Mt MWM - 4 cil.) (Todos)	BH VT		0716 7488
TCS-80 (Mt Hidráulico) (..../80)	VIR-ALT-BA BH VT		0716 0775 9499
TCS-80 (Mt Hidráulico) (80/....)	VIR-ALT-BA BH VT		0709 0775 9499
TY2P (Mt MWM - 4 cil.) (Todos)	BH CPA		0695 0451
W-7 (Todos)	VIR-ALT-BA		9471
W-20 (Todos)	VIR-ALT-BA		9571

RETROESCAVADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
Retroescavadeira (Todas)	VIR-ALT-BA		9471
580H	VT		9352

CATERPILLAR

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
120B(Todos)	VIR-ALT-BA		0745
140B (Todos)	VIR-ALT-BA		0745
212 (Série 9T) (Todos)	VIR-GER-BA		0430
6D (Todos)	VIR-ALT-BA		0745
824B (Todos)	VT-ALT		9632
834 (Todos)	VIR-GER-BA		9632
CA1170 (MWM D229.4 4cil.) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.0.1240	7488
CA1175 (MWM D229.4 4cil.) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.0.1250	9493
CA1175 (MWM D229 E6C) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.0.1375	9541
CAT (Todos)	VIR-ALT-BA	359652 (151187)	9688
D2 (Desde série 4U1)	VIR-GER-BA		0430
D4D (Todos)	VIR-ALT-BA		0645
D6 (Todos)	VIR-ALT-BA		0725
D6C (Todos)	VIR-ALT-BA		0745
D8H (Todos)	VIR-ALT		9632
D8H (Todos)	VIR-ALT-BA		0810

MOTOSCRAPER - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
621B	VT		9689 (J-3)

PÁ CARREGADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
930 (Todos)	VIR-GER-BA		0645
966C (Todos)	VIR-GER-BA		0739
980B (Todos)	VT		0645
988B (Todos)	ALT		0581

MOTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
D333 (Todos)	ALT		9384
D379 (Todos)	ALT		9374
D3306 (Todos)	ALT		9374



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS / APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

CBT (CIA. BRASILEIRA DE TRATORES)

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
1000 (Mt Perkins - 4203) (72/...)	VIR-GER-BA		9533
1020 (Mt MBB - OM - 321) (de 62 até 66)	VIR-GER-BA		9571
1065 (Mt MBB - OM - 314) (73/...)	VIR-ALT-BA		9499
1090 (Mt Perkins) (Todos)	VIR-ALT-BA		9512
1090 (Mt MBB - 352) (Todos)	VIR-ALT-BA BA-DH		9581 7341
1090-A (Mt MBB - 352) (Todos)	BA-DH		9581 7341
1090 Int (Mt Perkins) (Todos)	VIR-ALT-BA		9512
1105 (Mt MBB - 352) (Todos)	VIR-ALT-BA BA-DH		9581 7341
2105 (Mt MBB - 352) (Todos)	VIR-ALT-BA BA-DH		9581 9344
2400 Int (Mt Detroit Diesel 4.53N) (Todos)	VIR-ALT-BA		9423
2400 (Mt Detroit Diesel - 4 cil.) (77/...)	VIR-ALT-BA		7423
2400 (Mt Detroit Diesel Importado) (76/ ...)	VIR-ALT-BA		7434
2500 (Mt Perkins 6.358) (Todos)	VIR-ALT-BA BA-DH	9.0346.02.1.1250	9493 7560
2600 (Mt MBB - OM - 352) (Todos)	VIR-ALT-BA BA-DH		9581 9344
8060 4x4 (Turbo) (Todos)	VIR-ALT-BA		9588
8240 (Mt Perkins Diesel 4.248) (Todos)	VIR-ALT-BA		9531
8240 (Mt Perkins Álcool 4.236) (Todos)	VIR-ALT-BA		9499
824.B (Todos)	VT-ALT		9628
824.B (Mt Crader 621.B) (Todos)	VT		9688
824.B (Mt MWM D-333) (Todos)	ALT		9384
824.B (Mt MWM D-379) (Todos)	ALT		9374
8440 (Mt MWM D-229-4) (.../90)	VIR-ALT-BA		7466
8450 (Mt MWM TD-229 EC6) (Todos)	VIR-VT	9.0346.02.1.1250	9493
	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1375	9541

CLARK

EMPIlhADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
CHY 60 70 80 80	VIR-ALT-BA		7534
CFY 40 50 60	VIR-ALT-BA		9471
AC300 HY 40 50 60 HY466	VIR-ALT-BA		9471
Empilhadeira (68/...)	VIR-ALT-BA		7390
CFY-20 MT (Mt Continental Importada)	GER		7560
CFY-40 MT (Mt Continental Importada)	GER		7560
CY / C500 x 50 (Mt Perkins 4 cil.)	VIR-ALT-BA		9482

PÁ CARREGADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
55 (Mt MBB - OM 352) (Diesel)	VIR-GER-BA		9581
65R	VIR-GER-BA		9493
75HD	VIR-GER-BA		9493
664	ALT		7422
667	ALT		7422
668	ALT		7422
Guindaste 714 (Todos)	VIR-GER-BA		9571
Michigan 45C (Mt MBB - OM 352) (Todos)	VIR-GER-BA		9581
Michigan 75 (Mt Perkins 6-340 Diesel) (Todos)	VIR-GER-BA		9493
Michigan 75 (Mt MBB - OM 321) (Todos)	VIR-GER-BA		9571

CLASS

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
CLASS CONSUL (Todos)	VT-ALT-BA-VT PMV/PM	9499 7341	

CUMMINS

MOTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
855NT	VIR-ALT		9464 (J-2)



**APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS /
APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS**

DEUTZ

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
DM 55/56 - F3L (Todos)	BH		7506

EATON

EMPILHADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
G51/030/050 (Mt Chrysler) (65/....)	BHA		9455
G51/030/050 (Mt Chrysler) (65/....)	VIR-ALT		7509
G51/030/050 (Mt Chrysler) (65/....)	BHP		9401 (J-2)
G51/050 (Mt Willys)(65/....)	BHA		7427
G51/050 (Mt Willys)(65/....)	VIR-ALT		7488 (J-2)
G51/050 (Mt Willys)(65/....)	BA		7488 (J-2)
G51/050 (Mt Willys)(65/....)	BA-BHA		7427
G51/050 (Mt Willys) (Todos)	VIR-ALT		7488
G51P/050/G83P (65/....)	VIR-ALT-BA		7427
G83 (Mt Opala)	VIR-BA-BHA		7427
G51P/L (Mt Perkins) (Todos)	VIR-ALT-BA		9493
G83 (Mt Perkins)	VIR-ALT-BA		9493
G87P	BA-VT-ALT		7458
G87P	BA-DH		7411

PÁ CARREGADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
134A (Mt MBB - OM 321) (Todos)	VIR-GER-BA		9571
134A (Mt MBB - OM 352) (Todos)	VIR-ALT-BA		9581
TROJAN 1500B / 1900B (Mt MBB - OM352) (Todos)	VIR-ALT-BA		9581
TROJAN 3000B(Mt Scania) (Todos)	VIR-ALT-BA		9600

FENDT

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
Farmers (Mt MWM) (Todos)	VIR-GER-BA		9482
F41 (Mt MWM - 2 cil.) (Todos)	VIR-GER-BA		9482
F51 (Mt MWM - 3 cil.) (Todos)	VIR-GER-BA		9482

FIAT ALLIS

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
7D (Mt MWM D229.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALLT-VT	9.0346.02.1.1420	9559
AD7 / 70C1	VIR-ALT-BA		0570
AD7B (Mt MWM D225/6)	VIR-ALT-BA	9.0346.02.1.1420	9559
AD7B / AD7C (Mt MWM D229.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1420	9559
AD7C (Mt MWM D229.6 6cil.) (Todos)	ALT-BA		7335
AD7C (Mt Italiano)	VIR-ALT-BA		9512
AD14 (Todos)	VIR-ALT-BA		9521 (J-2)
AD14 (Mt Italiano)	VIR-BA-PLI		0581
AD14 (Italiano) / 2300	VIR-BA-PLI		9300
AD14B (Todos)	VIR-ALT-BA		9676
AD14C (Mt Scania) (Todos)	VT		9600 (J-2)
AD14C (Mt Scania) (Todos)	ALT		9395
FG70 (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA		9581
FR10 (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA		9581
FR10B (Mt MWM D229.4 - 12V) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.1.1250	9493
FR11B (Mt MWM D229.4 - 4cil.) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.1.1250	9493
FR12B (Mt MWM D229.4 - 12V) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.1.1250	9493
FR14 (Mt MWM D229.4 - 4cil.) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.1.1250	9493
FA120 (Mt MWM D229.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1345	9531
FA120 (Mt MWM TD229.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1375	9541
FB80 (Mt MWM D229.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1420	9559
FD9 / FD9B (Mt MWM D229.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1345	9531
FD9 (Mt MWM D229 EC6) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1375	9541
FE105 / FE105B (Mt MWM D229.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1420	9559
1900B (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA		9581



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS / APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

FORD

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
88BR (Todos)	VIR-GER-BA		9460
4600 (Todos)	VIR-ALT-BA		9552
4610 (Todos)	VIR-ALT-BA		9561
4800 (Todos)	VIR-ALT-BA		9552
4810 (Todos)	VIR-ALT-BA		9561
5600 (Todos)	VIR-ALT-BA		9552
5610 (Todos)	VIR-ALT-BA		9561
6600 (Todos)	VIR-ALT-BA		9552
6610 (Todos)	VIR-ALT-BA		9561

HUBER - WARCO

MOTONIVELADORA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
100M (Mt MBB OM-326)	VIR-GER-BA		9632
110M (Mt MBB OM-326)	VIR-GER-BA		9632
135M (Mt MBB OM-326)	VIR-GER-BA		9632
140M (Mt MBB OM-326)	VIR-GER-BA		9632
11DS (Mt Scania D11R)	VIR-ALT-BA		9600
135S (Mt Scania D11R)	VIR-ALT-BA		9600
140S (Mt Scania D11R)	VIR-ALT-BA		9600
165SS (Mt Scania D11R)	VIR-ALT-BA		9600
225SS(Mt Scania D11R)	VIR-ALT-BA		9600
HWB-140 (Série 10.000)	VIR-ALT-BA		9581

HYSTER

EMPIlhADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
Empilhadeira (84....)	VIR-GER		9620 (J-2)
HD90/80/70/60J	VIR-GER		7370
GUINDASTE KF (Mt Willys) (Todos)	VIR-GER		7374
H110J/H130J/H150J	VIR-GER		7392
H35/H45/H55/H60A	VIR-GER		7427
H110F/H130F/H150F (Mt GM 250 - 6 cil.)	VT-GER		7521
K11DA	VT-GER		9401
K11DA	VT-GER		9412
H45/H55/H60/XM	VT-GER		9450
H50K (Todos)	VT		9464
H90/80/70/60J	VT		9471
35/45/55/60A	VT		9521
110/130/150J	VT		9521
YE40/H (Mt Continental) (Todos)	VIR-GER		9571
H-165-H (Todos)	VT		9571

JOHN DEERE

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
5600 (Mt John Deere 4039D - 4 cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	J57191	9581
5700 (Mt John Deere 4039D - 4 cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	J57191	9581
6300 (Mt John Deere 4039T Turbo - 4 cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	J57007	9571
6405 s/cabine (Mt John Deere - 4 cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	CQ50144	K080760EPDM
6600 (Mt John Deere 6039T Turbo - 6 cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	AJ58940	9592
7500 (Mt MWM D229.6 - 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.0346.02.1.1420	9559
7500 s/cabine (Mt John Deere 6068T Turbo - 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	AJ58970	9588
7500 c/cabine (Mt John Deere 6068T Turbo - 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	AJ58940	9592
7500 c/cabine (Mt John Deere 6068T Turbo - 6cil.) (Todos)	VIR-ACD		9384
7810 c/cabine (Mt John Deere 6068T Turbo - 6cil.) (Todos)	VIR-ACD-ALT-BA-VT	R500381	K080904 EPDM



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS /
APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

KOMATSU

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
D-30E-16B (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA DH		9571 9374
D-50A-15C (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA DH		9571 9374
D-60A-6B (Mt Cummins - 855 NT)	PM-PLI-BA PM-PLI-VT		8432 0430
D-60E-6B (Mt Cummins - 855 NT)	PM-PLI-BA PM-PLI-VT		8432 0430
D-65A-6B (Mt Cummins - 855 NT)	PM-PLI-BA PM-PLI-VT		8432 0430
D-65E-6B (Mt Cummins - 855 NT)	PM-PLI-VT PM-PLI-BA		8432 0515 0430

LAVRARE

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
L300 (Mt MWM D229.6 4cil.) (..../90)	VIR-VT	9.0346.02.0.1240	7488

MASSEY FERGUSON

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
MF-50X (Mt. Perkins - A3.152) (Todos)	VIR-GER-BA		9474 (J-2)
MF-50X Estreito (Mt. Perkins - A3.152) (Todos)	VIR-GER-BA		9471
MF-55X (Mt. Perkins - A3.152) (Todos)	VIR-GER-BA		9493
MF-65X (Mt. Perkins - AD4.203) (72/...)	VIR-ALT-BA	3.145.135M1	9493
MF-65R (Mt. Perkins - AD4.203) (72/...)	VIR-ALT-BA	3.145.135M1	9493
MF-85X (Mt. Perkins - A4.248) (Todos)	VIR-BA	9.0346.02.0.1240	7488
MF-85 (Mt. MWM 4cil.) (Todos)	VIR-BA	9.0346.02.0.1240	7488
MF-95X (Mt. Perkins - A6.357) (Todos)	VIR-GER-BA		9521
MF-95X (Mt. Perkins - A4.248) (72/...)	ALT-BA		9531
MF-95XT (Mt. Perkins - A4.248) (72/...)	ALT-BA		9531
MF-187 (Mt. Perkins - AD4.203) (Todos)	VIR-ALT-BA	3.145.135M1	9493
MF-210 (Mt. Perkins - AD4.203) (Todos)	VIR-ALT-BA	3.145.135M1	9493
MF-220 (Mt. Perkins - A4.248) (Todos)	VIR-ALT-BA		9531
MF-220-A (Mt. Perkins - A4.248) (Todos)	VIR-ALT-BA		9531
MF-235 Caffeiro (Mt. Perkins - AD3.512) (..../72)	VIR-ALT-BA		9471
MF-235 ST (Mt. Perkins - A3.152) (de 72 até 93)	VIR-ALT-BA		9471
MF-235 ST (Mt. Perkins - A3.152) (94/...)	VIR-ALT-BA	3.145.135M1	9493
MF-250 (Mt. Perkins - AD3.152 3 cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	487.802M2	9486
MF-250 ST (Mt. Perkins - A3.152) (72/...)	VIR-ALT-BA		9474 (J-2)
MF-250X (Mt. Perkins - A3.152 3 cil.) (95/...)	VIR-ALT-BA-VT	3.145.135M1	9493
MF-250/4X 4x4 (Mt. Perkins - A3.152 3 cil.) (95/...)	VIR-ALT-BA-VT	3.145.135M1	9493
MF-265 ST (Mt. Perkins - A4.203) (de 72 até 83)	VIR-ALT-BA	3.145.135M1	9493
MF-265 (Mt. Perkins - A4.203) (84/...)	VIR-ALT-BA		9460
MF-265 (Mt. Perkins - A4.236 Derated) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	2.801.859M1	9561
MF-265SE (Mt. Perkins - A4.236 Derated) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	2.801.859M1	9561
MF-275 (Mt. Perkins - 4.000 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	2.801.859M1	9561
MF-275 ST (Mt. Perkins - A4.203 4cil.) (de 72 até 78)	VIR-ALT-BA		9531
MF-275 HI-CL (Mt. Perkins - A4.236 4cil.) (de 79 até 83)	VIR-ALT-BA		9531
MF-275 (Mt. Perkins - A4.236) (84/...)	VIR-ALT-BA		9461
MF-275/4 4x4 (Mt. Perkins - A4.236) (95/...)	VIR-ALT-BA		9531
MF-275E (Mt. Perkins - A4.236) (96/...)	VIR-ALT-BA		9531
MF-275/4E 4x4 (Mt. Perkins - A4.236) (96/...)	VIR-ALT-BA		9531
MF-283 (Mt. Perkins - 4.000 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	2.801.859M1	9561
MF-285 ST (Mt. Perkins - A4.248) (de 76 até 83)	VIR-ALT-BA		9531
MF-290 (Mt. Perkins - 4.000 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	2.801.859M1	9561
MF-290 ST (Mt. Perkins - A4.248) (de 76 até 83)	VIR-ALT-BA		9531
MF-290 (Mt. Perkins - A4.248) (de 84 até 93)	VIR-ALT-BA		9461
MF-290 LS (Mt. Perkins - A4.248) (94/...)	VIR-GER-BA	2.801.859M1	9561
MF-290 LS (Mt. Perkins - P4000) (94/...)	VIR-ALT-BA	2.801.859M1	9561
MF-290/4 LS 4x4 (Mt. Perkins - A4.248) (94/...)	VIR-GER-BA	2.801.859M1	9561
MF-290/4 LS 4x4 (Mt. Perkins - P4000) (94/...)	VIR-ALT-BA	2.801.859M1	9561
MF-292 (Mt. Perkins - 4.000T - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	3.412.285M2	9628
MF-295 (Mt. Perkins - A4.248) (de 84 até 86)	VIR-ALT-BA		9521
MF-295 (Mt. Perkins - A6.358) (87/...)	VIR-ALT-BA		9521
MF-295/4 4x4 (Mt. Perkins - A6.358) (87/...)	VIR-ALT-BA		9521
MF-296 (Mt. Perkins - A4.248) (84/...)	VIR-ALT-BA	3.145.238M1	9600
MF-297 Tracado (Mt. Perkins - A4.248) (84/...)	VIR-ALT-BA	3.145.238M1	9600
MF-297 (Mt. Perkins - 1006.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.145.135M1	9493
MF-299 (Mt. Perkins - 1006.6 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.145.135M1	9493
MF-299 (Mt. Perkins - 1006.6T 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.145.135M1	9493
MF-299 (Mt. Perkins - AT6.354-4) (93/...)	VIR-ALT-BA	3.145.238M1	9600
MF-299/4 4x4 (Mt. Perkins - AT6.354-4) (93/...)	VIR-ALT-BA	3.145.238M1	9600



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADORES / APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

MASSEY FERGUSON

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
MF-300 (Mt Perkins - A6.357) (72/...)	VIR-ALT-BA		9531
MF-300 (Mt Perkins - 1006.6) (Todos)	VIR-ALT-BA	3.145.135M1	9493
MF-400 (Todos)	VIR-ALT-BA	2.801.859M1	9561 (J-2)
MF-410 (Todos)	VIR-ALT-BA	2.801.859M1	9561 (J-2)
MF-500 (Todos)	VIR-ALT-BA		9403 (J-2)
MF-510 (Todos)	VIR-ALT-BA	2.801.859M1	9561 (J-2)
MF-610 (Mt Perkins - 4.000 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	040.560T1	9537
MF-620 (Mt Perkins - 4.000 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	3.145.238M1	9600
MF-630 (Mt Perkins - 1006.6 - 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	036.720T1	9628
MF-640 (Mt Perkins - 1006.6T - 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	036.720T1	9628
MF-650 (Mt Perkins - 1006.6T - 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	036.720T1	9628
MF-660 (Mt Perkins - 1006.6T - 6cil.) (Todos)	ALT-CP	487.802M2	9486
MF-680 (Mt Perkins - 1006.6T - 6cil.) (Todos)	ALT-CP	487.802M2	9486
MF-951 (Mt Perkins - A4.248) (Todos)	VIR-ALT-VT	036.720T1	9628
MF-951 (Mt Perkins - A4.248) (Todos)	ALT-CP	487.802M2	9486
MF-3366 (Mt Perkins - A6.357) (Todos)	VIR-GER-BA		9531
MF-3366 (Mt Perkins - A6.357) (Todos)	VIR-GER-BA		9531
MF-5275/2 (Mt Perkins - 4001 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA		9561
MF-5275/4 (Mt Perkins - 4001 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	049.880T1	9541
MF-5290/2 (Mt Perkins - 4001 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	049.880T1	9541
MF-5290/4 (Mt Perkins - 4001 - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	049.880T1	9541
MF-5300/2 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.808.705M1	9561
MF-5300/2 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	ALT-CP	3.809.174M1	9441
MF-5300/4 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.808.705M1	9561
MF-5300/4 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	ALT-CP	3.809.174M1	9441
MF-5310/2 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.808.705M1	9561
MF-5310/2 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	ALT-CP	3.809.174M1	9441
MF-5310/4 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.808.705M1	9561
MF-5310/4 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	ALT-CP	3.809.174M1	9441
MF-5320/2 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.808.705M1	9561
MF-5320/2 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	ALT-CP	3.809.174M1	9441
MF-5320/4 (Mt Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	3.808.705M1	9561
MF-5320/4 (Mt . Perkins - 4001T - 4cil.) (Todos)	ALT-CP	3.809.174M1	9441

ROÇADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
Roçadeira	PM-PMV		0410

MICHIGAN

PÁ CARREGADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
75 (Mt. Perkins 6-340 - Diesel) (Todos)	VIR-GER-BA		9493
75 (Mt MBB OM-321 - Diesel) (Todos)	VIR-GER-BA		9571
45C (Mt MBB OM-352 - Diesel) (Todos)	VIR-GER-BA		9581

MITSUBISHI

EMPILHADORA - MODELO	APLICAÇÃO / APLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
4G63 / 4G64 (2.0)	VIR-ALT-BA		9401
4G63 (2.0)	VIR-VT		K040930
6G72 (3.0 6cil.)	VIR-VT		K060453

MULLER

EMPILHADORA - MODELO	APLICAÇÃO / APLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
TM12 (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1375	9541
TM12 (Mt MWM D229.6 - 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1420	9559
TM16 (Mt MWM TD229 EC6) (Todos)	VIR-ALT-VT	9.0346.02.1.1375	9541
	PM-PLI-BA		8432
TM-25 (Mt Cummins 855 NT) (Todos)	PM-VT		0430
	VIR-ALT		9464
	ACD		9374
TS-22 (Mt MBB OM-314)	VIR-ALT-BA		9499
TS-22 (Mt Scania) (Todos)	VIR-ALT-BA		9620
	ACD		9531
AP-20 (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA		9581
	BA-DH		9344



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS / APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

MULLER

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
AP-23 (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA BA-DH		9581 9344
VAP-55 (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA BA-DH		9581 9344
VAP-55 (Mt MWM D229.4 - 4cil) (.../90)	VIR-VT	9.0346.02.0.1240	7488
VAP-55 (Mt MWM D229.4) (.../90)	VIR-VT	9.0346.02.1.1250	9493
VAP-70 (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA BA-DH		9581 9344
VAP-70 Export (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA BA-DH		9561 9581
TI-18 (Mt MBB OM-352)	VIR-ALT-BA BA-DH		9344

ROLO COMPRESSOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
AP/12	VT		9493
AP/20	VT		9464
RT-62	VT		9464

MWM

MOTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
D229-3	VIR-ALT-BA		7492
D229-6	VIR-ALT-BA		7492
D229-6 c/ BV	VIR-ALT-BA		7492
D229-4 Básico	VIR-ALT-BA		7466 (J-2)
TD229-6	VIR-ALT-BA		9464

NEW HOLLAND

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
TL 65 (Mt NH - IVECO) (.../ jun 2000)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 65 (Mt IVECO 8035.5) (jul 2000/ ...)	VIR-ALT-BA-VT	98.473.705	7465
TL 65 Cabinado (Todos)	ACD-BA-VT	73.401.350	7405
TL 65 Cabinado (Todos)	VIR-BA-VT	5.140.010	7423
TL 65 Cabinado (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 70 (Mt NH - IVECO) (.../ jun 2000)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 70 (Mt IVECO 8035.5) (jul 2000/ ...)	VIR-ALT-BA-VT	98.473.705	7465
TL 70 Cabinado (Todos)	ACD-BA-VT	73.401.350	7405
TL 70 Cabinado (Todos)	VIR-BA-VT	5.140.010	7423
TL 70 Cabinado (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 80 (Mt NH - IVECO) (.../ jun 2000)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 80 (Mt IVECO 8035.5) (jul 2000/ ...)	VIR-ALT-BA-VT	98.473.705	7465
TL 80 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (até Chassis 306840)	ACD-BA-VT	5.140.009 / 5.186.233	7364
TL 80 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (a partir Chassis 306840)	ACD-BA-VT	73.401.350	7405
TL 80 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (Todos)	VIR-BA-VT	5.140.010	7423
TL 80 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 90 (Mt NH - IVECO) (.../ jun 2000)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 90 (Mt IVECO 8035.5) (jul 2000/ ...)	VIR-ALT-BA-VT	98.473.705	7465
TL 90 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (até Chassis 306840)	ACD-BA-VT	5.140.009 / 5.186.233	7364
TL 90 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (a partir Chassis 306840)	ACD-BA-VT	73.401.350	7405
TL 90 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (Todos)	VIR-BA-VT	5.140.010	7423
TL 90 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 100 (Mt NH - IVECO) (.../ jun 2000)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TL 100 (Mt IVECO 8035.5) (jul 2000/ ...)	VIR-ALT-BA-VT	98.473.705	7465
TL 100 (jul 2000/ ...)	VIR-ACD	98.473.705	7465
TL 100 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (até Chassis 306840)	ACD-BA-VT	5.140.009 / 5.186.233	7364
TL 100 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (a partir Chassis 306840)	ACD-BA-VT	73.401.350	7405
TL 100 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (Todos)	VIR-BA-VT	5.140.010	7423
TL 100 c/ cabine (Mt NH - IVECO) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
TM 110 (Mt Genesis Powerstar) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
TM 115 (Mt Génésis Turbo) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
TM 120 (Mt Génésis Turbo) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
TM 125 (Mt Génésis Turbo) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
TM 130 (Mt Génésis Powerstar) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
TM 135 (Mt Génésis Powerstar) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
TM 140 (Mt Génésis Powerstar) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
TM 150 (Mt Génésis Powerstar) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
TM 165 (Mt Génésis Turbo) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	87.840.341	8PK 1473
4610 (Mt Génésis) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	D7NN10C318B	9555
4610 E (Mt Génésis) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	D7NN10C318B	9555
4610 N (Mt Génésis) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	D7NN10C318B	9555
4630 (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS / APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

NEW HOLLAND

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
5030 (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
5610 (Mt. Génesis) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	D7NN10C318B	9555
5630 (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
6610 (Mt. Génesis) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	D7NN10C318B	9555
6630 (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
7610 (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	E7NN10C8620AA	9335
7610 (Todos)	VIR-ACD	E7NN8620AA	9450
7630 (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
7630 Cabinado (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
7630 Cabinado (Todos)	VIR-ACD	D6NN8620A	9464
7630 (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-BA-VT-BH	D6NN8620A	9464
7630 (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-ACD	E7NN8620AA	9450
7630 TR (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-BA-VT-BH	D6NN8620A	9464
7630 TR (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-ACD	E7NN8620AA	9450
7810 (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	E7NN10C8620AA	9335
7810 (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-ACD	E7NN8620AA	9450
7830 (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
7830 Cabinado (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
7830 Cabinado (Todos)	VIR-ACD	E7NN8620AA	9450
7830 (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-BA-VT-BH	D6NN8620A	9464
7830 (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-ACD	E7NN8620AA	9450
8030 (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
8030 Cabinado (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	9.575.059	9559
8030 Cabinado (Todos)	VIR-ACD	E7NN8620AA	9450
8030 (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-BA-VT-BH	D6NN8620A	9464
8030 (Mt. Génesis BSD 450 Turbo) (Todos)	VIR-ACD	E7NN8620AA	9450
8430 Cabinado (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	4.796.327	7450
8430 Cabinado (Todos)	VIR-ACD	98.473.705	7465

NISSAN

EMPIlhADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
CP	VIR-BA-VT		9401

SANTA MATILDE

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
SM-300C (Mt. Perkins 3.152) (Todos)	VIR-GER-BA		9474
SM-300CR (Mt. Perkins 4.236) (Todos)	VIR-ALT-BA		9531
SM-400CR (Mt. Perkins 4.203) (Todos)	VIR-ALT-BA		9493
SM-500CR (Mt. Perkins 4.248) (Todos)	VIR-ALT-BA		9531

TEMA - TERRA

ROLOS AUTO PROPULSORES - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
SP-10000 (Mt. MBB OM-314) (Todos)	VIR-ALT-BA		9499
SP-10000 (Mt. Perkins 6-357) (Todos)	VIR-GER		9471
SP-6000 (Mt. MBB OM-321) (Todos)	VIR-GER		9561

TEREX

CAMINHÃO FORA DE ESTRADA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
R-20	VT		0745
R-22	VT		9688 (J-2)
R-35	VT		9632 (J-2)
R-35	ALT		9384
R-35	CPA		0474



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS /
APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

TEREX

PÁ CARREGADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APlicación	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
72-21 (Mt Detroit Diesel 3-71N) (todos)	VT		9632 (J-2)
72-31 (Mt Detroit Diesel 4-71N) (todos)	VT		9620 (J-2)
72-41 (Mt Detroit Diesel 4-71N) (todos)	VT-ALT		9600 (J-2)
72-51 (Mt Detroit Diesel 6-71N) (todos)	VT-ALT		9600 (J-2)
72-71 (Mt Detroit Diesel 8V-71T) (todos)	VT		9650 (J-3)
72-71 (Mt Detroit Diesel 8V-71T) (todos)	ALT		9450 (J-2)
72-71B (todos)	ALT		7450 (J-2)
72-71B (todos)	BA		9384 (J-2)
72-81 (Mt Detroit Diesel 12V-71T) (todos)	VT		9482 (J-3)
72-81 (Mt Detroit Diesel 12V-71T) (todos)	ALT		9325
MOTOSCRAPERS - MODELO	APLICAÇÃO / APlicación	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
TS-14B (Mt Detroit Diesel 4-71N) (todos)	VT		9537 (J-3)
TS-14B (Mt Detroit Diesel 4-71N) (todos)	GER		7392 (J-2)
TS-14B (Mt Detroit Diesel 4-71N) (todos)	CPA		9395 (J-2)
TS-24B (Mt Detroit Diesel 12V-71N) (todos)	VT		9482
TS-24B (Mt Detroit Diesel 12V-71N) (todos)	ALT		9384
TS-24B (Mt Detroit Diesel 12V-71N) (todos)	CPA		0474

VALTRA (VALMET)

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APlicación	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
62 ID (Mt MWM 3 cil.) (72/...)	VIR-ALT-BA		7488
62 Cafeiro (Mt MWM 3 cil.) (72/...)	VIR-ALT-BA		7488
65 ID ST (Mt MWM 3 cil.) (72/...)	VIR-ALT-BA		7488
65 Cafeiro (Mt MWM 3 cil.) (72/...)	VIR-ALT-BA		7488
68 (81/...)	VIR-ALT-BA		7488
68 (Mt MWM 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT		9493
68 ATS (Mt MWM 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
68 Cafeiro (Mt MWM 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
68 Especial (Mt MWM 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
78 (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
78 Especial (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
85 (Mt MWM 4cil.) (72/...)	VIR-ALT-BA		7488
86 ID ST (Mt MWM 4cil.) (72/...)	VIR-ALT-BA		7488
88 (81/...)	VIR-ALT-BA		7488
134-4 Turbo (84/...)	VIR-ALT-BA	261560	9561
600 (Mt Valmet 320D 3 cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121325	9521
685 Compacto (Mt MWM D229.3 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
685 4x4 Fruteiro (Mt MWM D229.3 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
685 4x4 Compacto (Mt MWM D229.3 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
700 (Mt Valmet 320D 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121325	9521
785 (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
785 4x4 Compacto (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
785 4x4 Fruteiro (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
800 (Mt Valmet 420D 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121300	9512
885 (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
885 4x4 (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
885 S (Mt Valmet 420DS 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121325	9521
885 S 4x4 (Mt Valmet 420DS 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121325	9521
885 TS (Mt Valmet 420DS 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121325	9521
985 Turbo (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
985 4x4 Turbo (Mt MWM 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493
985 S 4x4 Turbo (Mt Valmet 420DS 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121325	9521
1180 S 4x4 Turbo (Mt Valmet 420DS 4cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121400	9552
1180 S 4x4 (Mt Valmet 620D 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121400	9552
1280 (Mt MWM D229.6VM 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	261560	9561
1280 4x4 (Mt MWM D229.6VM 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	261560	9561
1280 R (Mt MWM D229.6VM 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	261560	9561
1380 S (Mt Valmet 620DS 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121400	9552
1580 (Mt MWM TD229EC6VM Turbo 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80724600	9561
1580 Turbo (Mt MWM TD229EC6VM Turbo 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80724600	9561
1680 S (Mt Valmet 620DS 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121400	9552
1780 Turbo (Mt MWM TD229EC6VM Turbo 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80724600	9561
1880 S (Mt Valmet 620DS 6cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	684121400	9552
3000-E (Mt MWM 3cil.) (72/...) (Todos)	VIR-ALT-BA		7488
SINCHRO-O-MATIE (72/...) (Todos)	VIR-ALT-BA		7488
ATS (Mt MWM D229.3 3cil.) (Todos)	VIR-ALT-BA-VT	80077800	9493

WABCO

SCRAPER - MODELO	APLICAÇÃO / APlicación	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
229F	CBA		0474



APLICAÇÕES DE CORREIAS PARA TRATORES & EMPILHADEIRAS /
APLICACIÓN DE CORREAS PARA TRACTORES & EMPILHADEIRAS

YALE

EMPILHADEIRA - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
R75	VIR-ALT		7398
G83P 030/040/050	VIR-ALT		7412
35 / 45 / 55 / 60A	VIR-ALT		7427
G83P	VIR-VT		7370
G 83P	VIR-ALT		7488
G83P	VIR-BHA		7458
G83F - 030	VIR-BHA		7458
G83P - 040 / 050	VIR-BHA		7458
RAM R25	VIR-BHA		7458
R30 / 40	VIR-ALT		7466
R 30 / 40	VIR-ALT		9477
G 51P	VIR-BA		7488
D 83	VIR-ALT		7510
D 83	VIR-BA		9493

YANMAR

TRATOR / TRACTOR - MODELO	APLICAÇÃO / APPLICACIÓN	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
1030 (Série YB) (mt BTD22T) (96/99)	VIR-ALT-VT	NS75C.44782	9390
1040 (Série YB) (mt BTD22T) (87/99)	VIR-ALT-VT	NS75C.44782	9390
1050D (Série YB) (mt BTD33T/BTD40) (87/99)	VIR-ALT-VT	NS75C.44782	9390
1045 DT (mt 3TNE88-RBS) (99/...)	VIR-ALT-VT	25.132.003.700	9401
1055 DT (mt 4TNE88-RBS) (99/...)	VIR-ALT-VT	25.132.003.700	9401
F 28 EX (mt 3TNE82A-RBS) (98/01)	VIR-ALT-VT	25.132.003.800	9412
2060 XT (mt 3TNE88-RBS) (99/...)	VIR-ALT-VT	25.132.003.700	9401

ABREVIATURAS / ABREVIATURAS

ACD	AR CONDICIONADO	AIRE ACONDICIONADO
ALT	ALTERNADOR	ALTERNADOR
BA	BOMBA D'ÁGUA	BOMBA D'ÁGUA
BCT	BOMBA CENTRÍFUGA	BOMBA CENTRÍFUGA
BH	BOMBA HIDRÁULICA	BOMBA HIDRÁULICA
BHA	BOMBA HIDRÁULICA AUXILIAR	BOMBA HIDRÁULICA AUXILIAR
BHP	BOMBA HIDRÁULICA PRINCIPAL	BOMBA HIDRÁULICA PRINCIPAL
BR	BOMBA DE REFRIGERAÇÃO	BOMBA DE REFRIGERAÇÃO
BV.	BOMBA DE VÁCUO	BOMBA DE VÁCUO
CP	COMPRESSOR	COMPRESOR
CPA	COMPRESSOR DE AR	COMPRESOR DE AIRE
DH	DIREÇÃO HIDRÁULICA	DIRECCIÓN HIDRÁULICA
GER	GERADOR	GENERADOR
GS	GREEN STRIPE DENTES MOLDEADOS	GREEN STRIPE DIENTES MOLDEADOS
GSL	GREEN STRIPE LISA	GREEN STRIPE USA
MT	MOTOR	MOTOR
PLI.	POLIA INTERMEDIÁRIA	POLEA INTERMEDIARIA
PM	POLIA MOTORA	POLEA MOTORA
PMV	POLIA MOVIDA	POLEA MOVIDA
V	VOLANTE	VOLANTE
VIR	VIRABREQUIM	VIRABREQUM
VT	VENTILADOR	VENTILADOR



TABELA DE CORRELAÇÃO / ÍNDICE DE CORRELACIÓN

TRATORES / TRACTORES

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
AGRALE	9338	7073009019001
	9347	8002111212005
	9423	7107016083004
	9464	8012111024003
	9541	8009101094004
BARBER GREENE	9493	9.0346.02.1.1250
	9541	9.0346.02.1.1375
CASE	9384	131403C1
	9496	A189040
	K080590	J911558
	K080669	J911567
CATERPILLAR	7488	9.0346.02.0.1240
	9493	9.0346.02.1.1250
	9541	9.0346.02.1.1375
	9688	359652 (151187)
CBT	9493	9.0346.02.1.1250
	9541	9.0346.02.1.1375
FIAT ALLIS	9493	9.0346.02.1.1250
	9531	9.0346.02.1.1345
	9541	9.0346.02.1.1375
	9559	9.0346.02.1.1420
JOHN DEERE	9559	9.0346.02.1.1420
	9571	J57007
	9581	J57191
	9588	AJ58970
	9592	AJ58940
	K080760 EPDM	CQ50144
	K080904 EPDM	R500381
MASSEY FERGUSON	7488	9.0346.02.0.1240
	9441	3.809.174M1
	9486	487.802M2
	9493	3.145.135M1
	9537	040.560T1
	9541	49.880T1
	9561	2.801.859M1
	9561	3.808.705M1
	9600	3.145.238M1
	9628	036.720T1
	9628	3.412.285M2
MULLER	7488	9.0346.02.0.1240
	9493	9.0346.02.1.1250
	9541	9.0346.02.1.1375
	9559	9.0346.02.1.1420
NEW HOLLAND	7364	5.140.009
	7364	5.186.233
	7405	73.401.350
	7423	5.140.010
	7450	4.796.327
	7465	98.473.705
	9335	E7NN10C8620AA
	9450	E7NN8620AA
	9464	D6NN8620A
	9555	D7NN10C318B
	9559	9.575.059
	8PK 7143	87.840.341



ANOTAÇÕES / ANOTACIONES



TABELA DE APLICAÇÃO ÍNDICE DE APLICACIÓN

CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO ARMADO
MANGUEIRA CURVA / MANGUERA CURVA
TENSIONADORES / TENSOR



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
CNH - AGRÍCOLA	CJT0-1723	424524	CNH - AGRÍCOLA	CJT0-6464	87661822
	CJT0-1774	9511017		CJT0-6465	87661819
	CJT0-1775	9511911		CJT0-6595	87753709
	CJT0-1776	8402439		CJT0-0826	E155261
	CJT0-2232	82003111		CJT0-1753	144219A1
	CJT0-2827	258309A1		CJT0-1779	D095111
	CJT0-3639	293482A1		CJT0-1781	L128005
	CJT0-3640	134976A1		CJT0-1789	143358A1
	CJT0-3676	301020A2		CJT0-1790	143359A1
	CJT0-3677	313315A2		CJT0-1791	143400A1
	CJT0-3678	301430A2		CJT0-1792	143401A1
	CJT0-3829	87404717		CJT0-1794	184616A1
	CJT0-3832	416433A3		CJT0-1795	184617A1
	CJT0-3833	414556A2		CJT0-1800	194160A1
	CJT0-3992	237430A1		CJT0-1801	194161A1
	CJT0-3993	237432A1		CJT0-1868	255659A1
	CJT0-3994	128009A2		CJT0-1918	L050015
	CJT0-3995	141158A2		CJT0-1933	148081A1
	CJT0-3996	128017A2		CJT0-2676	258762A1
	CJT0-3997	128019A2		CJT0-2677	304149A1
	CJT0-3998	237431A1		CJT0-2678	304150A1
	CJT0-3999	237433A1		CJT0-2679	304154A2
	CJT0-4214	87033558		CJT0-2680	304824A1
	CJT0-4215	87033811		CJT0-2686	238410A1
	CJT0-4216	87033812		CJT0-2687	238411A1
	CJT0-4293	87035945		CJT0-2688	300941A1
	CJT0-4319	87033555		CJT0-2689	317920A1
	CJT0-4320	87033556		CJT0-2690	324529A1
	CJT0-4321	87033557		CJT0-2786	75493498
	CJT0-4383	73402430		CJT0-2788	75493568
	CJT0-4384	73402431		CJT0-2794	75493569
	CJT0-4385	73402420		CJT0-2795	75493570
	CJT0-4386	73402421		CJT0-2828	307321A1
	CJT0-4425	84447855		CJT0-2829	236375A1
	CJT0-4607	9833953		CJT0-2895	366518A1
	CJT0-4608	426397		CJT0-2905	388555A2
	CJT0-4609	84031279		CJT0-2907	388558A1
	CJT0-4611	84437574		CJT0-3321	L127792
	CJT0-4612	84052145		CJT0-3324	L124240
	CJT0-4614	84448307		CJT0-3325	L124236
	CJT0-4615	84448308		CJT0-3328	311911A1
	CJT0-4618	84989465		CJT0-3333	292956A1
	CJT0-4620	9512067		CJT0-3342	277528A1
	CJT0-4621	84022234		CJT0-3691	413833A1
	CJT0-4762	240455A1		CJT0-3916	234892A1
	CJT0-4767	370255A1		CJT0-3919	75324699
	CJT0-5365	87313561		CJT0-3920	75324698
	CJT0-5366	87313680		CJT0-3952	75260974
	CJT0-5841	443579A1		CJT0-3953	75260975
	CJT0-5842	443578A1		CJT0-4032	408877A1
	CJT0-5843	86987926		CJT0-4033	408878A1
	CJT0-5853	87313564		CJT0-4034	86983384
	CJT0-5854	87313570		CJT0-4035	86990574
	CJT0-5857	87338784		CJT0-4036	86983385
	CJT0-5858	87338782		CJT0-4037	75325365
	CJT0-5859	87338781		CJT0-4038	75325366
	CJT0-5872	229297A1		CJT0-4058	372606A3
	CJT0-5904	82980525		CJT0-4059	372359A1
	CJT0-5905	87543681		CJT0-4060	372605A2
	CJT0-5956	87448973		CJT0-4061	418695A1
	CJT0-5973	87448972		CJT0-4062	86983387
	CJT0-5974	87559276		CJT0-4063	86983386
	CJT0-5978	87555150		CJT0-4064	389161A1
	CJT0-5979	87555149		CJT0-4076	372102A3
	CJT0-6309	87605413		CJT0-4077	387207A1
	CJT0-6311	87612826		CJT0-4078	393001A1
	CJT0-6331	87389344		CJT0-4079	397440A1
	CJT0-6396	87661827		CJT0-4116	305806A1
	CJT0-6397	87636627		CJT0-4151	72204130
	CJT0-6398	87636626		CJT0-4152	75262369
	CJT0-6399	87636624		CJT0-4153	75262374
	CJT0-6400	87636625		CJT0-4154	75262395
	CJT0-6401	87644008		CJT0-4155	75262397
	CJT0-6408	87661820		CJT0-4156	75262399
	CJT0-6409	87661826		CJT0-4157	75262400
	CJT0-6426	87691373		CJT0-4158	75262401
	CJT0-6427	87689332		CJT0-4159	75262463
	CJT0-6428	87689331		CJT0-4160	75262464
	CJT0-6429	87689330		CJT0-4161	75262465
	CJT0-6430	87689329		CJT0-4162	75262467
	CJT0-6431	87689328		CJT0-4163	75262469
	CJT0-6432	87691804		CJT0-4164	75262470
	CJT0-6462	87661821		CJT0-4165	75262472
	CJT0-6463	87636623			



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
CNH - CONSTRUÇÃO	CITO-4166	75262474		CITO-6078	8605292
	CITO-4167	72200618		CITO-6079	8605293
	CITO-4168	72202384		CITO-6080	8500235
	CITO-4169	72203636		CITO-6081	87369394
	CITO-4170	72203637		CITO-6082	87519793
	CITO-4171	72203646		CITO-6083	87385246
	CITO-4172	72204126		CITO-6084	87375607
	CITO-4173	72204127		CITO-6085	87375605
	CITO-4174	75262368		CITO-6086	87375604
	CITO-4175	75262370		CITO-6087	87351224
	CITO-4176	75262371		CITO-6088	87375609
	CITO-4177	75262372		CITO-6089	87376487
	CITO-4178	75262373		CITO-6090	8500411
	CITO-4179	75262396		CITO-6091	87375602
	CITO-4180	75262432		CITO-6092	87376486
	CITO-4181	75262434		CITO-6093	87375601
	CITO-4182	75262435		CITO-6094	87375606
	CITO-4183	75262436		CITO-6095	87354481
	CITO-4184	75262437		CITO-6096	87354480
	CITO-4185	75262438		CITO-6097	87377337
	CITO-4186	75262439		CITO-6098	87339340
	CITO-4187	75262440		CITO-6099	8500480
	CITO-4188	75262468		CITO-6100	87339339
	CITO-4196	72202963		CITO-6101	87377313
	CITO-4199	72204134		CITO-6102	8751823
	CITO-4200	72202962		CITO-6103	87325996
	CITO-4201	72207476		CITO-6104	87325997
	CITO-4202	72207477		CITO-6105	87326000
	CITO-4203	72207478		CITO-6106	87553178
	CITO-4204	72207480		CITO-6107	87517748
	CITO-4205	72207513		CITO-6108	8501185
	CITO-4477	75264001		CITO-6109	8501186
	CITO-4478	75264002		CITO-6110	87318403
	CITO-4479	75264003		CITO-6111	87318402
	CITO-4480	75264004		CITO-6112	87367960
	CITO-4481	75264005		CITO-6114	87368422
	CITO-4482	75264006		CITO-6119	87351223
	CITO-4483	75264007		CITO-6120	87351234
	CITO-4484	75325682		CITO-6121	87351229
	CITO-4494	75262453		CITO-6122	87351232
	CITO-4727	378172A1		CITO-6123	87351231
	CITO-4729	87429584		CITO-6124	87351230
	CITO-4730	87439306		CITO-6127	87338203
	CITO-4731	87448681		CITO-6128	87519865
	CITO-4732	87437441		CITO-6129	87338205
	CITO-4733	371031A1		CITO-6130	87338206
	CITO-4734	87453752		CITO-6131	87398127
	CITO-4735	87447958		CITO-6132	87563041
	CITO-4739	75495727		CITO-6133	87563042
	CITO-4740	75495725		CITO-6134	87338334
	CITO-4741	75495726		CITO-6135	87323449
	CITO-4804	75264719		CITO-6136	87323450
	CITO-4812	72203733		CITO-6137	87378048
	CITO-4822	87429654		CITO-6139	87519407
	CITO-5149	322184A1		CITO-6143	87325995
	CITO-5274	75270402		CITO-6144	87326001
	CITO-5275	75270531		CITO-6145	87534050
	CITO-5457	75326973		CITO-6146	87354482
	CITO-5464	87354261		CITO-6147	87326004
	CITO-5494	87359203		CITO-6148	87326006
	CITO-5496	87359220		CITO-6149	87362184
	CITO-5499	87364143		CITO-6211	8501009
	CITO-5620	87462914		CITO-6213	L54694
	CITO-5621	87462973		CITO-6214	L72667
	CITO-5712	87386988		CITO-6215	L111706
	CITO-5713	87386987		CITO-6223	87437075
	CITO-5784	87364008		CITO-6224	87437170
	CITO-5785	87364010		CITO-6225	8500757
	CITO-5786	87364055		CITO-6226	8500756
	CITO-5803	87371761		CITO-6229	87580003
	CITO-5804	87371764		CITO-6230	87519867
	CITO-5810	87394149		CITO-6231	87398125
	CITO-5812	87374058		CITO-6233	87362190
	CITO-6059	87359213		CITO-6234	87372968
	CITO-6060	87359214		CITO-6235	87519797
	CITO-6061	87359218		CITO-6244	8602469
	CITO-6062	87359216		CITO-6250	87436860
	CITO-6068	87519795		CITO-6272	87362189
	CITO-6069	8500460		CITO-6273	87362183
	CITO-6070	8602589		CITO-6274	87536091
	CITO-6071	8602590		CITO-6300	E156845
	CITO-6074	8602615		CITO-6318	87654033
	CITO-6075	87323556		CITO-6323	87665351
	CITO-6076	8500183		CITO-6326	87603084



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
CNH - CONSTRUÇÃO	CITO-6327	87603085		CITO-2407	87217477
	CITO-6328	87603083		CITO-2408	82728700
	CITO-6330	87654032		CITO-2414	79101460
	CITO-6332	87668609		CITO-2416	87216749
	CITO-6372	87674793		CITO-2418	87231900
	CITO-6373	87712858		CITO-2419	87237581
	CITO-6374	87712859		CITO-2423	87247506
	CITO-6414	87712860		CITO-2424	87247511
	CITO-6416	87673400		CITO-2425	87254533
	CITO-6417	87672075		CITO-2429	82713700
	CITO-8809	138467A1		CITO-2430	87254003
	CITO-2065	82713500		CITO-2431	87254525
	CITO-2066	82725000		CITO-2432	84004000
	CITO-2071	87236502		CITO-2433	86313244
	CITO-2070	87222449		CITO-2435	75001583
	CITO-2072	87237582		CITO-2438	87242175
	CITO-2073	87237583		CITO-2443	86315450
	CITO-2077	87247137		CITO-2456	86303161
	CITO-2079	87247906		CITO-2457	86313520
	CITO-2083	86310715		CITO-2458	87225804
	CITO-2084	87067400		CITO-2461	87254108
	CITO-2086	81680400		CITO-2462	87254111
	CITO-2087	82704900		CITO-2627	88106996
	CITO-2108	87247172		CITO-2628	87254005
	CITO-2110	87247500		CITO-2630	87223853
	CITO-2112	87251596		CITO-2632	86308586
	CITO-2115	82756500		CITO-2634	87222375
	CITO-2116	86306167		CITO-2692	82382300
	CITO-2117	86312263		CITO-2696	02K3278AS-B
	CITO-2118	87235847		CITO-2699	02K3278TRA-B
	CITO-2126	82743000		CITO-2700	81676700
	CITO-2128	82754200		CITO-2702	82382400
	CITO-2132	86327400		CITO-2704	82715000
	CITO-2136	87225584		CITO-2707	82721300
	CITO-2142	87235536		CITO-2711	83129800
	CITO-2144	87237218		CITO-2717	87216984
	CITO-2151	82757800		CITO-2720	87224713
	CITO-2153	86313838		CITO-2721	87226060
	CITO-2154	86327600		CITO-2722	87229622
	CITO-2163	81678000		CITO-2723	87233287
	CITO-2165	86310227		CITO-2728	87235839
	CITO-2167	82709000		CITO-2750	87254112
	CITO-2168	86300987		CITO-2758	87254135
	CITO-2171	86310712		CITO-2759	88050504
	CITO-2174	86315170		CITO-2765	87219146
	CITO-2176	87032300		CITO-2766	87254120
	CITO-2177	87214353		CITO-2849	86300927
	CITO-2178	87218997		CITO-2853	87250079
	CITO-2181	87247532		CITO-2855	87255996
	CITO-2182	87247533		CITO-2882	87255998
	CITO-2187	86308392		CITO-2884	87256250
	CITO-2189	86315420		CITO-3131	37774941
	CITO-2197	87247531		CITO-3132	377831A1
	CITO-2204	82710800		CITO-3133	87235711
	CITO-2206	87247518		CITO-3134	386144A1
	CITO-2209	86308256		CITO-3135	395846A1
	CITO-2212	87247522		CITO-3137	395850A1
	CITO-2223	83129000		CITO-3139	377748A1
	CITO-2235	82702100		CITO-3140	87235353
	CITO-2236	86302756		CITO-3141	82733500
	CITO-2237	86306891		CITO-3142	87236508
	CITO-2336	87252561		CITO-3150	86330600
	CITO-2342	86303537		CITO-3151	82755600
	CITO-2344	86301847		CITO-3152	87229424
	CITO-2347	82755200		CITO-3153	86301002
	CITO-2350	86327800		CITO-3155	87256266
	CITO-2371	87214349		CITO-3277	398247A1
	CITO-2372	87252510		CITO-3280	87220567
	CITO-2375	87243100		CITO-3281	39359441
	CITO-2383	87254848		CITO-3284	87255572
	CITO-2384	87255163		CITO-3285	87225586
	CITO-2385	87032800		CITO-3288	86313007
	CITO-2386	87254844		CITO-3289	86832900
	CITO-2387	82732900		CITO-3290	86306229
	CITO-2388	86448900		CITO-3292	86300986
	CITO-2389	87172700		CITO-3294	82721000
	CITO-2394	82703800		CITO-3297	87253835
	CITO-2395	82765500		CITO-3298	386122A1
	CITO-2396	86310296		CITO-3300	87256259
	CITO-2398	87254530		CITO-3301	87244019
	CITO-2399	86305889		CITO-3303	398249A1
	CITO-2400	87224457		CITO-3305	395842A1
	CITO-2406	82743200		CITO-3387	87256634



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
CNH - CANA	CITO-3404	86304041		CITO-4380	87423019
	CITO-3408	87235277		CITO-4381	87423020
	CITO-3415	82755700		CITO-4387	05K3319TAN
	CITO-3418	87223856		CITO-4495	82731200
	CITO-3419	87234094		CITO-4496	86837700
	CITO-3487	88109331		CITO-4499	82747300
	CITO-3705	87226058		CITO-4503	86308610
	CITO-3707	88109535		CITO-4504	82711600
	CITO-3716	86988883		CITO-4505	87255990
	CITO-3717	87217618		CITO-4506	87423010
	CITO-3718	379341A1		CITO-4507	87423009
	CITO-3742	05K3319BX2		CITO-4508	87423021
	CITO-3773	81966700		CITO-4509	87423027
	CITO-3774	82730400		CITO-4510	87038600
	CITO-3775	86987002		CITO-4526	86312387
	CITO-3776	398244A1		CITO-4527	87412284
	CITO-3777	87401085		CITO-4568	82720600
	CITO-3778	87401086		CITO-4587	87256268
	CITO-3779	86988360		CITO-4640	83125600
	CITO-3780	86987001		CITO-4791	87255994
	CITO-3781	87218954		CITO-4792	419702A1
	CITO-3843	86988562		CITO-4797	86992152
	CITO-3844	82714600		CITO-4824	1K1121DD
	CITO-3845	87234593		CITO-4825	1K1121DE
	CITO-3846	419700A1		CITO-4826	1K1121RA
	CITO-3847	86302754		CITO-4827	1K1121RD
	CITO-3848	86313828		CITO-4828	1K1121RE
	CITO-3976	87216402		CITO-4829	1K1121RH
	CITO-4045	86987003		CITO-4830	1K1121RO
	CITO-4046	82709800		CITO-4831	1K1121RT
	CITO-4121	87423029		CITO-4832	1K1221PI
	CITO-4122	87423030		CITO-4833	1K1321CB
	CITO-4128	86988361		CITO-4834	1K1421CI
	CITO-4129	86988884		CITO-4835	1K1421DL
	CITO-4130	86988885		CITO-4836	1K140161DL
	CITO-4133	87254573		CITO-4837	1K140161EL
	CITO-4134	87411332		CITO-4838	1K1521SH
	CITO-4136	87421570		CITO-4840	1K1621SU
	CITO-4137	393578A1		CITO-4841	1K1631SH
	CITO-4138	395836A1		CITO-4843	1K180161EP
	CITO-4294	87216969		CITO-4844	1K1921RD
	CITO-4304	82731600		CITO-4845	1K1921RO
	CITO-4305	88103158		CITO-4846	1K1921SR
	CITO-4306	88109896		CITO-4847	1K1931LA
	CITO-4307	88109898		CITO-4848	1K1931LC
	CITO-4309	88109900		CITO-4849	1K1931RA
	CITO-4310	88109901		CITO-4850	1K190121MA
	CITO-4311	88109902		CITO-4851	1K2021CP
	CITO-4312	88109903		CITO-4852	1K2021DC
	CITO-4313	88109904		CITO-4853	1K2161CP
	CITO-4314	88109905		CITO-4854	1K2121TR
	CITO-4318	82709900		CITO-4855	1K210161TR
	CITO-4337	374256A1		CITO-4856	1K220151EL
	CITO-4338	87256256		CITO-4857	1K220151LH
	CITO-4339	87401088		CITO-4858	1K220151MA
	CITO-4340	87401089		CITO-4859	1K220151ME
	CITO-4341	87401090		CITO-4860	1K2321CE
	CITO-4342	87401091		CITO-4861	1K2341BC
	CITO-4343	87401092		CITO-4862	1K2421DC
	CITO-4344	87421694		CITO-4864	1K2521GE
	CITO-4347	87424962		CITO-4865	1K2621AL
	CITO-4348	87424963		CITO-4866	1K2621IA
	CITO-4349	87424964		CITO-4867	1K2721TA
	CITO-4354	82718600		CITO-4868	1K2731SH
	CITO-4355	86308196		CITO-4869	1K2731ST
	CITO-4356	87236682		CITO-4870	1K2921FR
	CITO-4358	86313518		CITO-4871	1K2931FR
	CITO-4359	87032600		CITO-4872	1K2941FR
	CITO-4361	86308517		CITO-4873	1K3121EE
	CITO-4365	86992151		CITO-4874	1K310121FS
	CITO-4366	87421695		CITO-4890	8713100
	CITO-4367	451180A1		CITO-4928	86986096
	CITO-4368	87233551		CITO-4929	87269483
	CITO-4369	87423014		CITO-4930	87269484
	CITO-4370	87256254		CITO-4933	87223865
	CITO-4371	87423903		CITO-4980	82706000
	CITO-4372	86309908		CITO-4983	87461154
	CITO-4373	87421989		CITO-4984	87461155
	CITO-4374	87421990		CITO-4985	87461156
	CITO-4375	87238307		CITO-4986	87461157
	CITO-4376	87256265		CITO-4987	87431158
	CITO-4377	87423016		CITO-4988	88103170
	CITO-4378	87423017		CITO-4989	86988676
	CITO-4379	87423018		CITO-4990	87423015



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
CNH - CANA	CITO-5276	87269499	CNH - CANA	CITO-6203	BN303128
	CITO-5281	87269481		CITO-6204	BN53994
	CITO-5282	87269480		CITO-6205	BN55143
	CITO-5284	BN317585		CITO-6206	BN53923
	CITO-5285	87271568		CITO-6207	BN53824
	CITO-5292	87270608		CITO-6208	BN53528
	CITO-5293	87270163		CITO-6281	1K1221P4
	CITO-5294	87270162		CITO-3500	AL78943
	CITO-5295	87270157		CITO-3501	AP32532
	CITO-5296	87270156		CITO-3503	D026607
	CITO-5299	87269796		CITO-3504	D026608
	CITO-5302	87269501		CITO-3505	D032251
	CITO-5303	BN55126		CITO-3506	D033565
	CITO-5304	87271734		CITO-3507	D035216
	CITO-5305	87271731		CITO-3508	D042374
	CITO-5307	87271730		CITO-3510	RE45723
	CITO-5308	87271735		CITO-3511	RE45724
	CITO-5310	87271733		CITO-3512	RE49100
	CITO-5312	BN316645		CITO-3513	RE51178
	CITO-5313	BN67538		CITO-3516	RE73155
	CITO-5314	87270607		CITO-3522	DQ37288
	CITO-5315	BN307828		CITO-3525	D038368
	CITO-5316	BN313058		CITO-3531	D041707
	CITO-5317	BN316464		CITO-3533	D031052
	CITO-5319	86986320		CITO-3534	D031069
	CITO-5320	87267738		CITO-3535	D031070
	CITO-5321	87267739		CITO-3537	D031025
	CITO-5322	87267744		CITO-3541	D041700
	CITO-5323	87269482		CITO-3545	D031031
	CITO-5324	87269491		CITO-3546	D035431
	CITO-5325	87269492		CITO-3547	D038597
	CITO-5326	BN307821		CITO-3562	D031083
	CITO-5327	BN309739		CITO-3563	D031084
	CITO-5328	BN309743		CITO-3565	D035424
	CITO-5329	BN311568		CITO-3567	D031030
	CITO-5330	BN313286		CITO-3569	D037097
	CITO-5331	BN316467		CITO-3570	D035423
	CITO-5332	BN316468		CITO-3571	D032615
	CITO-5333	BN317055		CITO-3574	D032517
	CITO-5334	BN318558		CITO-3575	D039157
	CITO-5335	BN323675		CITO-3576	D034687
	CITO-5378	87267737		CITO-3581	D031029
	CITO-5379	87269475		CITO-3582	D033359
	CITO-5380	87267736		CITO-3583	D041702
	CITO-5381	87269474		CITO-3594	D035899
	CITO-5382	87269495		CITO-3597	D035432
	CITO-5383	87269494		CITO-3598	D036663
	CITO-5384	87269493		CITO-3599	D037162
	CITO-5385	87269784		CITO-3600	D032940
	CITO-5565	87430232		CITO-3612	D038598
	CITO-5601	BN54235		CITO-3653	AH149614
	CITO-5602	87272245		CITO-3654	AH149615
	CITO-5606	87430233		CITO-3657	AH153849
	CITO-5729	87272225		CITO-3658	AH154186
	CITO-5730	87272226		CITO-3660	AH165665
	CITO-5731	87272236		CITO-3662	AH165794
	CITO-5732	87272235		CITO-3664	AH153164
	CITO-5733	87272237		CITO-3665	D045685
	CITO-5734	87272238		CITO-3666	AH165795
	CITO-5735	87272229		CITO-3696	D046940
	CITO-5736	87272232		CITO-3698	D046941
	CITO-5737	87272233		CITO-3750	D047807
	CITO-5738	87272234		CITO-3757	D031024
	CITO-5740	87463416		CITO-3758	D031076
	CITO-5751	87272230		CITO-3762	D046996
	CITO-5752	87272231		CITO-3764	D048130
	CITO-5787	87463427		CITO-3765	D048132
	CITO-5831	87526714		CITO-3766	D048131
	CITO-5846	87463467		CITO-3786	D047154
	CITO-5847	87463468		CITO-3787	D047163
	CITO-5848	87463469		CITO-3788	D047195
	CITO-5863	88103165		CITO-3790	D047333
	CITO-5864	88104195		CITO-3791	D047137
	CITO-5970	01K1421		CITO-3840	D045918
	CITO-5971	01K1461		CITO-3841	D044756
	CITO-5972	BN53443		CITO-3842	D044755
	CITO-5988	87121700		CITO-3850	AH168738
	CITO-5990	87248824		CITO-3857	AH165025
	CITO-6018	87272653		CITO-3859	AH165027
	CITO-6195	BN55183		CITO-3860	AH165029
	CITO-6197	BN46351		CITO-3864	AH165426
	CITO-6198	BN55112		CITO-3865	AH165427
	CITO-6201	BN54178		CITO-3866	AH165429
	CITO-6202	BN51475			



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
JOHN DEERE - AGRÍCOLA	CITO-3983	DQ50272	JOHN DEERE - CANA	CITO-5359	DQ07773
	CITO-3984	DQ50271		CITO-5361	AS06108
	CITO-4048	DQ31064		CITO-5362	DQ07810
	CITO-4049	AH208816		CITO-5363	DQ14255
	CITO-4082	DQ53600		CITO-5394	DQ07778
	CITO-4083	DQ53601		CITO-5398	DQ12699
	CITO-4084	DQ53602		CITO-5402	DQ22362
	CITO-4085	DQ53603		CITO-5403	DQ22363
	CITO-4227	AH209237		CITO-5407	DQ16994
	CITO-4229	AH209439		CITO-5448	DQ07777
	CITO-4230	AH209599		CITO-5451	DQ65075
	CITO-4231	AH204674		CITO-5452	DQ65074
	CITO-4323	AL164927		CITO-5708	DQ31033
	CITO-4324	AL164928		CITO-5709	DQ31049
	CITO-4325	AL164929		CITO-5739	DQ67275
	CITO-4326	AL164930		CITO-5894	DQ65974
	CITO-4327	AL164931		CITO-5896	DQ65952
	CITO-4328	AL164932		CITO-5898	DQ65950
	CITO-4329	AL164933		CITO-5899	DQ65948
	CITO-4330	AL164934		CITO-5900	DQ65949
	CITO-4331	AL164935		CITO-5968	DQ70340
	CITO-4353	AH212470		CITO-5982	AH225101
	CITO-4395	AL150529		CITO-5983	AH225099
	CITO-4396	AL164700		CITO-5984	AH225100
	CITO-4398	AL79540		CITO-6056	AH225934
	CITO-4399	AL110276		CITO-6057	AH225933
	CITO-4400	AL157634		CITO-6058	DQ71453
	CITO-4421	AL156633		CITO-6063	RE259053
	CITO-4422	AL154344		CITO-6248	DQ72198
	CITO-4423	AL154345		CITO-6256	AL150452
	CITO-4455	AH212469		CITO-6283	RE245665
	CITO-4461	AH205800		CITO-6284	RE245666
	CITO-4476	AL114404		CITO-6353	AH230486
	CITO-4485	AL157978		CITO-6354	AH230487
	CITO-4486	AL157977		CITO-6355	AH230488
	CITO-4487	AL157760		CITO-6356	AH230489
	CITO-4490	AL165144		CITO-6357	AH230490
	CITO-4491	AL115334		CITO-6358	AH230491
	CITO-4493	AL153817		CITO-6493	AH168585
	CITO-4497	DQ57254		CITO-6582	AH232895
	CITO-4511	DQ51626		CITO-2859	0881347570
	CITO-4540	RE199308		CITO-2874	0881349827
	CITO-4575	RE213011		CITO-2880	0881341342
	CITO-4576	RE202447		CITO-2920	0881340981
	CITO-4583	AH212467		CITO-2922	0881341323
	CITO-4584	AH212468		CITO-2924	0881341344
	CITO-4585	AH212471		CITO-2927	0881341855
	CITO-4604	DQ09185		CITO-2930	0881341971
	CITO-4605	DQ16988		CITO-2935	0881342335
	CITO-4678	RE201689		CITO-2940	0881343806
	CITO-4703	AL168816		CITO-2941	0881347075
	CITO-4704	AL168817		CITO-2942	0881347076
	CITO-4742	RE239557		CITO-2945	0881347404
	CITO-4743	RE233121		CITO-2946	0881347407
	CITO-4745	RE215512		CITO-2947	0881347492
	CITO-4803	DQ61578		CITO-2948	0881347502
	CITO-4807	RE202696		CITO-2952	0881347605
	CITO-4808	RE202697		CITO-2960	0881347686
	CITO-4932	DQ55288		CITO-2963	0881347837
JOHN DEERE - CANA	CITO-4997	AL170454		CITO-2964	0881348072
	CITO-4998	AL170455		CITO-2965	0881348185
	CITO-4999	AL170456		CITO-2968	0881349674
	CITO-5009	AN260864		CITO-2969	0881349759
	CITO-5039	DQ59242		CITO-2970	0881349761
	CITO-5131	DQ63115		CITO-2971	0881349764
	CITO-5174	AH165435		CITO-2973	0881349766
	CITO-5175	AH165452		CITO-2974	0881349767
	CITO-5176	DQ46552		CITO-2976	0881349769
	CITO-5177	DQ46553		CITO-2981	0881349781
	CITO-5178	DQ46555		CITO-2995	0881349808
	CITO-5179	DQ46575		CITO-2998	0881349814
	CITO-5180	AH165437		CITO-2999	0881349816
	CITO-5222	DQ31050		CITO-3000	0881349817
	CITO-5223	DQ31051		CITO-3002	0881349819
	CITO-5224	DQ31071		CITO-3015	0881349959
	CITO-5225	DQ39941		CITO-3020	0881349979
	CITO-5229	DQ63028		CITO-3021	0881349980
	CITO-5230	DQ63032		CITO-3022	0881349982
	CITO-5240	DQ64685		CITO-3024	0881349986
	CITO-5259	AH206700		CITO-3025	0881349987
	CITO-5354	DQ64099		CITO-3028	0881349996
	CITO-5355	DQ64100		CITO-3030	0881349999
	CITO-5358	DQ07771		CITO-3032	0881350003



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
JOHN DEERE - CANA	CJT0-3033	0881350007		CJT0-3250	0883000690
	CJT0-3034	0881350009		CJT0-3251	0883000805
	CJT0-3035	0881350010		CJT0-3253	0883001472
	CJT0-3036	0881350011		CJT0-3256	883003489
	CJT0-3037	0881350012		CJT0-3433	CB11419626
	CJT0-3042	0881350042		CJT0-3450	0881342451
	CJT0-3044	0881350149		CJT0-3460	0881348501
	CJT0-3045	0881350150		CJT0-3481	CB11418088
	CJT0-3052	0881350160		CJT0-3517	CB11423540
	CJT0-3053	0881350166		CJT0-3518	CB11423539
	CJT0-3056	0881350183		CJT0-3519	CB11419696
	CJT0-3061	0881350207		CJT0-3520	CB11423536
	CJT0-3063	0881350209		CJT0-3775	86987002
	CJT0-3064	881350211		CJT0-4237	0881350001
	CJT0-3065	0881350212		CJT0-4238	881350256
	CJT0-3068	881350269		CJT0-4239	0881350181
	CJT0-3075	0881350277		CJT0-4651	881349806
	CJT0-3077	881350281		CJT0-4652	0881369551
	CJT0-3080	0881350314		CJT0-5018	0881341509
	CJT0-3084	0881350378		CJT0-5019	0881342358
	CJT0-3086	0881350416		CJT0-5020	0881350159
	CJT0-3091	0881350526		CJT0-5025	CB11459508
	CJT0-3092	0881350527		CJT0-5028	CB11462256
	CJT0-3093	881350529		CJT0-5029	CB11462257
	CJT0-3096	881352381		CJT0-5030	CB11478721
	CJT0-3099	0881352384		CJT0-5032	CB11462382
	CJT0-3100	0881352385		CJT0-5033	CB11462395
	CJT0-3103	0881352454		CJT0-5034	CB11462396
	CJT0-3110	0881349763		CJT0-5035	CB11462977
	CJT0-3128	881377725		CJT0-5036	CB11462978
	CJT0-3144	0881347491		CJT0-5050	0881341260
	CJT0-3145	0881349983		CJT0-5051	0881343888
	CJT0-3156	0881341133		CJT0-5052	0881370993
	CJT0-3157	0881341308		CJT0-5053	0883000999
	CJT0-3158	0881341698		CJT0-5054	0883001002
	CJT0-3159	0881342184		CJT0-5055	0883001473
	CJT0-3164	0881344354		CJT0-5056	CB11436894
	CJT0-3166	0881350161		CJT0-5057	CB11436901
	CJT0-3167	0881350467		CJT0-5058	CB11436904
	CJT0-3171	0881353769		CJT0-5059	CB11436905
	CJT0-3172	0881353771		CJT0-5060	CB11437047
	CJT0-3173	0881353776		CJT0-5061	CB11437049
	CJT0-3175	0881353792		CJT0-5062	CB11437050
	CJT0-3179	0881353912		CJT0-5063	CB11437051
	CJT0-3180	0881355623		CJT0-5064	CB11437239
	CJT0-3186	0881377561		CJT0-5065	CB11437477
	CJT0-3188	0881377568		CJT0-5066	CB11437715
	CJT0-3189	0881377569		CJT0-5067	CB11437950
	CJT0-3190	0881377578		CJT0-5068	CB11437973
	CJT0-3191	0881377585		CJT0-5069	CB11437975
	CJT0-3192	0881377588		CJT0-5070	CB11437976
	CJT0-3193	0881377594		CJT0-5071	CB11438088
	CJT0-3194	0881377598		CJT0-5072	CB11438582
	CJT0-3195	0881377626		CJT0-5073	CB11438583
	CJT0-3196	0881377627		CJT0-5074	CB11438841
	CJT0-3197	0881377643		CJT0-5075	CB11438851
	CJT0-3198	0881377645		CJT0-5076	CB11438913
	CJT0-3199	0881377648		CJT0-5077	CB11439653
	CJT0-3200	0881377650		CJT0-5078	CB11439991
	CJT0-3201	0881377651		CJT0-5079	CB11439992
	CJT0-3202	0881377652		CJT0-5080	CB11439993
	CJT0-3203	0881377677		CJT0-5081	CB11447697
	CJT0-3204	881377797		CJT0-5082	0881340951
	CJT0-3206	0881377806		CJT0-5083	0881341151
	CJT0-3207	0881377884		CJT0-5084	0881341429
	CJT0-3208	881377886		CJT0-5086	0881342273
	CJT0-3211	0881379902		CJT0-5087	0881342670
	CJT0-3212	881380097		CJT0-5088	0881342678
	CJT0-3213	0881385169		CJT0-5090	0881383150
	CJT0-3214	0881388478		CJT0-5092	CB11436830
	CJT0-3219	0881393081		CJT0-5093	CB11436832
	CJT0-3221	0881393785		CJT0-5094	CB11436838
	CJT0-3222	0881393786		CJT0-5095	CB11436851
	CJT0-3224	0881395001		CJT0-5096	CB11436858
	CJT0-3226	0881396198		CJT0-5097	CB11436872
	CJT0-3232	0881405099		CJT0-5098	CB11436873
	CJT0-3235	0881405713		CJT0-5099	CB11436875
	CJT0-3237	0881406179		CJT0-5100	CB11436879
	CJT0-3242	0881406276 (JD)		CJT0-5101	CB11437141
	CJT0-3245	0881406282 (JD)		CJT0-5103	CB11437354
	CJT0-3246	0881406283		CJT0-5104	CB11437480
	CJT0-3247	0881406284		CJT0-5105	CB11437485
	CJT0-3248	881406286		CJT0-5106	CB11437486
	CJT0-3249	881406290		CJT0-5107	CB11437593
JOHN DEERE - CANA					



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
JOHN DEERE - CANA	CITO-5109	CB11437817	VALTRA	CITO-6291	CB11449814
	CITO-5111	CB11437821		CITO-6292	CB11449815
	CITO-5112	CB11437843		CITO-6293	CB11449816
	CITO-5113	CB11437866		CITO-6995	0881342395
	CITO-5114	CB11437906		CITO-1264	82002000
	CITO-5115	CB11437913		CITO-1265	82001900
	CITO-5116	CB11437981		CITO-1323	82022000
	CITO-5117	CB11437990		CITO-1338	82022100
	CITO-5118	CB11438015		CITO-1352	159610
	CITO-5120	CB11438296		CITO-1392	80744200
	CITO-5123	CB11442235		CITO-1395	80204800
	CITO-5124	CB11447977		CITO-1396	30218700
	CITO-5125	CB11447978		CITO-1397	30218800
	CITO-5126	CB11447979		CITO-1398	80118100
	CITO-5127	CB11448121		CITO-1399	80118200
	CITO-5128	CB11450869		CITO-1400	80204710
	CITO-5129	CB11450870		CITO-1401	80289800
	CITO-5130	CB11450872		CITO-1435	80289900
	CITO-5138	CB11427970		CITO-1436	80813800
	CITO-5139	CB11462799		CITO-1447	80252400
	CITO-5140	0881350045		CITO-1448	80252500
	CITO-5141	0881350039		CITO-1450	80118300
	CITO-5142	0881350028		CITO-1451	80118400
	CITO-5143	CB11460525		CITO-1452	80746110
	CITO-5145	CB11427984		CITO-1503	83288700
	CITO-5146	0880054618		CITO-1611	80266600
	CITO-5147	0880291669		CITO-1612	80401900
	CITO-5148	0881358415		CITO-1614	80401000
	CITO-5149	0881392769		CITO-1616	80282800
	CITO-5150	CB01466632		CITO-1617	80744010
	CITO-5152	CB11436861		CITO-1625	81003000
	CITO-5153	CB11437122		CITO-1867	81462200
	CITO-5154	CB11438017		CITO-1912	80813900
	CITO-5156	CB11466633		CITO-1914	80839300
	CITO-5157	CB11466634		CITO-1919	80813700
	CITO-5158	CB11466726		CITO-1921	83412100
	CITO-5159	CB11466769		CITO-1922	222420
	CITO-5160	CB11466770		CITO-1935	230140
	CITO-5161	CB11465300		CITO-1936	230150
	CITO-5162	CB11465326		CITO-1937	80703210
	CITO-5168	CB11427470		CITO-1938	80842800
	CITO-5169	CB11427525		CITO-1944	80282900
	CITO-5170	CB11436876		CITO-2037	80744800
	CITO-5171	CB11436882		CITO-2059	81538700
	CITO-5172	CB11436902		CITO-2060	81538800
	CITO-5173	CB11437139		CITO-2230	81596500
	CITO-5182	CB01456756		CITO-2248	45080910
	CITO-5183	0881343063		CITO-2249	30218510
	CITO-5184	CB11438850		CITO-2250	31863720
	CITO-5185	CB11438316		CITO-2251	32767600
	CITO-5187	CB11459510		CITO-2284	80688100
	CITO-5188	0881343276		CITO-2533	81685000
	CITO-5189	0881347303		CITO-2534	81678300
	CITO-5191	CB11438788		CITO-2535	81678200
	CITO-5192	CB11438789		CITO-2536	81678100
	CITO-5194	CB11461183		CITO-2566	81744200
	CITO-5195	CB11464630		CITO-2569	33225300
	CITO-5196	CB11464632		CITO-2608	81720000
	CITO-5197	CB11464633		CITO-2609	81720100
	CITO-5198	CB11465109		CITO-2610	33571400
	CITO-5200	CB11465115		CITO-2611	31763300
	CITO-5201	CB11465251		CITO-2612	32913000
	CITO-5202	CB11465254		CITO-2614	32881500
	CITO-5203	CB11465257		CITO-2779	81677200
	CITO-5204	CB11465258		CITO-2783	81675800
	CITO-5205	CB11465262		CITO-2817	81788900
	CITO-5206	CB11465266		CITO-3113	81822600
	CITO-5207	CB11465269		CITO-3115	81830800
	CITO-5208	CB11465386		CITO-3116	81830900
	CITO-5209	CB11465387		CITO-3346	32262800
	CITO-5210	CB11465389		CITO-3406	33586900
	CITO-5213	CB11466112		CITO-3407	33587000
	CITO-5214	CB11466113		CITO-3445	81924000
	CITO-5215	CB11465295		CITO-3446	81924100
	CITO-5216	CB11465296		CITO-3447	81929300
	CITO-5217	CB11465298		CITO-3477	81488600
	CITO-5218	CB11465301		CITO-3687	82208900
	CITO-5219	CB11465325		CITO-3690	82209600
	CITO-5221	CB11438909		CITO-3796	82324600
	CITO-5261	CB11440004		CITO-3797	82331400
	CITO-5869	881347454		CITO-3798	82331500
	CITO-5870	CB11440928		CITO-3799	82332200
	CITO-5871	CB11440931		CITO-3800	82331900
	CITO-6290	CB11449813			



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
VALTRA	CJT0-3801	82325100		CJT0-5928	84585000
	CJT0-3805	82333100		CJT0-5961	84854900
	CJT0-3806	82326000		CJT0-5962	84862300
	CJT0-3808	82342400		CJT0-5976	84232210
	CJT0-3809	82325300		CJT0-6024	84583300
	CJT0-3810	82325400		CJT0-6038	84971300
	CJT0-3811	82332000		CJT0-6039	84971400
	CJT0-3812	82342500		CJT0-6040	84971500
	CJT0-3814	82325600		CJT0-6041	84971600
	CJT0-3815	82342300		CJT0-6042	84971700
	CJT0-3816	82342700		CJT0-6045	84966600
	CJT0-3817	82342800		CJT0-6046	84966700
	CJT0-3819	82343000		CJT0-6047	84966800
	CJT0-3822	82331700		CJT0-6048	84966900
	CJT0-3825	82352800		CJT0-6049	84967000
	CJT0-3826	82352900		CJT0-6050	84967200
	CJT0-3828	82353100		CJT0-6066	85047600
	CJT0-3867	82399300		CJT0-6067	85047500
	CJT0-3868	82399400		CJT0-6161	84128710
	CJT0-3869	82399600		CJT0-6162	84129910
	CJT0-3874	82400700		CJT0-6163	84128810
	CJT0-3876	82400500		CJT0-6164	84128910
	CJT0-3878	82400100		CJT0-6166	84584810
	CJT0-3881	82406300		CJT0-6167	84599710
	CJT0-3948	82461800		CJT0-6173	84585510
	CJT0-3954	82370700		CJT0-6174	84585410
	CJT0-3956	82405600		CJT0-6175	84599610
	CJT0-3958	82397400		CJT0-6176	84599810
	CJT0-3959	82397500		CJT0-6179	84592410
	CJT0-3960	82405710		CJT0-6180	84592610
	CJT0-3962	82447200		CJT0-6285	85161400
	CJT0-3963	82410900		CJT0-6286	85161500
	CJT0-3964	82447300		CJT0-6294	84585820
	CJT0-3965	82453900		CJT0-6297	85073810
	CJT0-3968	82422110		CJT0-6302	83668600
	CJT0-3978	82453400		CJT0-6303	84862610
	CJT0-4000	82490300		CJT0-6304	84959600
	CJT0-4044	82386800		CJT0-6306	85382500
	CJT0-4052	34471500		CJT0-6349	85447200
	CJT0-4053	34469000		CJT0-6350	85446900
	CJT0-4054	32625000		CJT0-6351	85447100
	CJT0-4092	82001910		CJT0-6352	85469400
	CJT0-4094	82023610		CJT0-6364	85447000
	CJT0-4096	82760800		CJT0-6433	71410648
	CJT0-4232	82331110		CJT0-6436	80836900
	CJT0-4233	82324710			
	CJT0-4234	82325010		CJT0-4107	2033.057,0
	CJT0-4434	6206368M91 (LF)		CJT0-4109	2034.034,7
	CJT0-4435	6206369M91 (LB)		CJT0-4113	2031.025,1
	CJT0-4454	6206390M91		CJT0-4240	2033.090,2
	CJT0-4470	83748300		CJT0-4241	2033.087,2
	CJT0-4471	83748200		CJT0-4242	2033.093,7
	CJT0-4472	83748100		CJT0-4243	2033.092,9
	CJT0-4541	82362700		CJT0-4245	2034.047,9
	CJT0-4542	82330800		CJT0-4246	2034.048,7
	CJT0-4705	81407310		CJT0-4247	2034.051,7
	CJT0-4706	80289810		CJT0-4248	2034.044,4
	CJT0-4707	80289910		CJT0-4249	2034.050,9
	CJT0-4716	83792600		CJT0-4250	2034.049,5
	CJT0-4717	83792700		CJT0-4251	2036.040,2
	CJT0-4718	83792800		CJT0-4252	2031.045,6
	CJT0-4719	83792900		CJT0-4253	2031.047,2
	CJT0-5010	82022020		CJT0-4254	2031.046,4
	CJT0-5011	83894200		CJT0-4256	2032.077,0
	CJT0-5356	83966300		CJT0-4257	2032.076,1
	CJT0-5357	83966400		CJT0-4258	2063.009,4
	CJT0-5458	83853300		CJT0-4259	2063.005,1
	CJT0-5460	82761010		CJT0-4260	2063.006,0
	CJT0-5481	82400610		CJT0-4261	2032.058,3
	CJT0-5582	84115000		CJT0-4262	2063.002,7
	CJT0-5583	84114900		CJT0-4263	2063.011,6
	CJT0-5584	84114800		CJT0-4264	2063.008,6
	CJT0-5585	84115600		CJT0-4265	2033.091,0
	CJT0-5798	84184300		CJT0-4266	2033.088,0
	CJT0-5906	84171600		CJT0-4267	2035.003,2
	CJT0-5907	84171900		CJT0-4268	2035.005,9
	CJT0-5908	84172100		CJT0-4269	2035.001,6
	CJT0-5909	84172200		CJT0-4270	2035.004,0
	CJT0-5910	84172500		CJT0-4271	2035.006,7
	CJT0-5911	84172600		CJT0-4272	2036.030,5
	CJT0-5912	84172700		CJT0-4273	2036.039,9
	CJT0-5913	84172900		CJT0-4274	2031.044,8
	CJT0-5915	84129900		CJT0-4275	2031.049,9
	CJT0-5920	84584600		CJT0-4276	2032.061,3
SANTAL					



CONJUNTO MONTADO / CONJUNTO MONTADO

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
SANTAL	CITO-4277	2063.004.3	JACTO	CITO-4637	339283
	CITO-4278	2063.001.9		CITO-4641	216853
	CITO-4279	2063.007.8		CITO-4643	982595
	CITO-4280	2033.086.4		CITO-4644	771014
	CITO-4281	2033.085.6		CITO-4645	838383
	CITO-4282	2033.082.1		CITO-4646	958595
	CITO-4283	2033.089.9		CITO-4876	919
	CITO-4284	2033.084.8		CITO-4893	100909
	CITO-4285	2033.083.0		CITO-4896	100974
	CITO-4286	2034.042.8		CITO-4899	108035
	CITO-4287	2034.046.0		CITO-4900	108118
	CITO-4288	2034.041.0		CITO-4906	110924
	CITO-4289	2063.003.5		CITO-4914	608349
	CITO-4295	2036.043.7		CITO-5373	771022
	CITO-4296	2036.041.0		CITO-5466	176685
	CITO-4297	2036.042.9		CITO-5472	838755
	CITO-4298	2036.046.1		CITO-5482	796060
	CITO-4299	2036.044.5		CITO-5483	789594
	CITO-4300	2036.045.3		CITO-5487	138016
	CITO-4335	16M3X800R		CITO-5488	979849
	CITO-4336	2063.010.8		CITO-5489	979864
	CITO-4528	2034.052.5		CITO-5490	979872
	CITO-4531	2034.053.3		CITO-5522	565176
	CITO-4532	2036.047.0		CITO-5570	713131
	CITO-4539	2034.040.1		CITO-5573	609222
	CITO-4573	2032.069.9		CITO-5575	839050
	CITO-4574	2032.075.3		CITO-5576	838698
	CITO-4580	2032.068.0		CITO-5577	839274
	CITO-4581	2032.071.0		CITO-5578	67256
	CITO-4601	2034.054.1		CITO-5581	110932
	CITO-4633	2032.073.7		CITO-5594	231191
	CITO-4634	2032.074.5		CITO-5663	713123
	CITO-4720	2063.012.4		CITO-5664	67215
	CITO-4789	2063.013.2		CITO-5665	67157
	CITO-4799	2032.078.8		CITO-5666	373845
	CITO-4993	2033.095.3		CITO-5668	391656
	CITO-4994	2035.007.5		CITO-5669	201905
	CITO-4995	2035.008.3		CITO-5671	520098
	CITO-4996	2036.033.0		CITO-5672	339291
	CITO-5465	2033.096.1		CITO-5673	996645
	CITO-5473	2033.058.9		CITO-5676	297341
	CITO-5474	2033.060.0		CITO-5677	168757
	CITO-5619	2036.048.8		CITO-5680	67181
	CITO-5770	2036.017.8		CITO-5681	67199
	CITO-5771	2033.010.4		CITO-5682	946913
	CITO-5772	2033.009.0		CITO-5706	391664
	CITO-5788	2032.005.2		CITO-5720	287441
	CITO-5789	2032.003.6		CITO-5721	979831
	CITO-5790	2032.001.0		CITO-5725	689554
	CITO-5791	2032.022.2		CITO-5750	574764
	CITO-5808	2063.015.9		CITO-5934	584847
JACTO	CITO-3974	210674		CITO-5935	611350
	CITO-3975	210658		CITO-5939	527274
	CITO-3990	62539		CITO-5940	527290
	CITO-4144	67322		CITO-5941	527308
	CITO-4145	67140		CITO-5943	527175
	CITO-4393	741470		CITO-5945	527258
	CITO-4543	796003		CITO-5949	527217
	CITO-4544	462325		CITO-5950	527225
	CITO-4547	741645		CITO-5963	527183
	CITO-4548	741579		CITO-5964	527233
	CITO-4549	62554		CITO-5965	527209
	CITO-4550	282640		CITO-6008	654888
	CITO-4552	979856		CITO-6014	660893
	CITO-4553	189977		CITO-6015	654870
	CITO-4554	266304		CITO-6051	422808
	CITO-4589	741587		CITO-6052	115923
	CITO-4590	741538		CITO-6192	742767
	CITO-4591	741561			
	CITO-4592	741413			
	CITO-4595	584912			
	CITO-4596	584946			
	CITO-4598	838375			
	CITO-4599	62521			
	CITO-4600	266486			
	CITO-4624	836080			
	CITO-4625	835397			
	CITO-4626	54643			
	CITO-4627	844308			
	CITO-4628	844290			
	CITO-4629	982603			
	CITO-4630	54650			
	CITO-4636	210724			



MANGUEIRA CURVA / MANGUEIRA CURVA

FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL	FABRICANTE	REF. GATES	Nº ORIGINAL
MASSEY FERGUSON	20273	064933P1	CNH	21050	5169715
	20274	069722P1		21051	81874591
	20282	047913P1		21052	82002613
	20283	047914P1		21053	82002614
	20505	051320P1		21055	919441
	20506	2800304M1		21057	920893
	20517	023661P		21390	81871458
	20518	057767P1		21391	81862934
	20519	051960P1		21392	81871459
	20521	027802P1		21394	81868754
	20523	049126P1		21395	84981813
	20526	1876307M2		21396	257281A2
	20528	064616P1		21397	226756A2
	20532	066959P1		21401	81863060
	20538	066958P1		20601	CQ26416
	20541	036115P1		20602	CQ26414
	20542	036115P1		20610	P59202
	20543	036118P1		20617	R109228
	20544	036116P1		20622	CQ20910
	21444	071122T1		20630	CQ26725
	21445	3614419M1		20631	CQ26692
	21446	3614420M2		20632	CQ27514
	21447	3712237M3		20641	CQ29565
	21449	3774636M1		20643	CQ33644
	21450	070737P1		20644	CQ33645
	21451	070125P1		20645	D033663
	21452	070126P1		20646	D033662
	21455	071732P1		20647	D033914
	21460	28782309		20648	D033913
	21463	28786070		20649	R109231
	21464	46407300		20650	CQ35112
	21468	3408963M1		20981	CQ13239
	21469	3580959M2	JOHN DEERE	21604	CQ35643
	21470	3585614M1		21608	CQ34927
	21471	3619770M2		21609	CQ36024
	21472	3779739M1		21610	CQ36025
	21473	3779740M1		21612	CQ43598
	21474	3779742M1		21619	R135255
	21475	3779976M1		21621	L116094
	21476	3779977M1		21622	L114595
	20659	7010006040002		21623	CQ43846
AGRALE	20660	7010006041000		21624	R135250
	20665	6006001098004		21625	R135251
	20666	6005001041006		21626	R139015
	20668	7017009016004		21630	CQ38035
	20676	6005005035004		21631	CQ38036
	20677	7015009054009		21632	CQ29162
	20683	7022009014009		21634	CQ20604
	20983	6005001039000		21636	Z55281
	20390	5132384		21637	CQ26415
CNH	20391	5129201		21638	CQ48276
	20392	5132382		20291	836747124
	20393	5129202		20293	83338706 / 836755007
	20394	5132383		20294	836647576
	20395	596152		20296	82066300
	20396	5109879		20297	82066400
	20397	5123074		20361	82076600
	20703	824425		20365	82016500
	20711	822456		20366	82016600
	20712	822457		20368	82019300
	20713	E7NN-8260-AA		20369	82019400
	20719	E7NN-8260-BA		20371	32479600
	20726	E7NN-8286-AA		20372	836647215
	20727	4964895		20820	615581
	20728	5106829		20982	82607300
	20729	5121678		21298	33065100
	20733	5166604		21299	30107700
	20735	82000889		21300	80749610
	20736	5166566		21302	81761300
	20737	5168798		21303	80789710
	20738	5141298		21304	80789810
	20758	44909206		21310	81125910
	20764	82000885			
	20942	81863047			
	20950	368807			
	20951	354839			
	20970	82008485			
	20977	82009831			
	20979	9835205			
	20980	5154829			
	20984	823678			
	20985	82022742			
	21049	5169690			
			VALTRA		



TENSIONADOR / TENSOR

COLHEITADEIRAS / COSECHADORA

FABRICANTE	MODELO	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
Massey Ferguson Valtra	MF32 / MF34 BC4500	12392-00	836667827

TRATORES / TRACTORES

FABRICANTE	MODELO	Nº ORIGINAL	REFERÊNCIA GATES
Massey Ferguson	MF 7140/7150/7155/7175/7170 MF 7180/7190/7195/7215/7220	12392-00	836667827



ANOTAÇÕES / ANOTACIONES



ANOTAÇÕES / ANOTACIONES



ANOTAÇÕES / ANOTACIONES

SEM CORREIAS, NÃO TEM COLHEITA
SEM MANGUEIRAS, NÃO TEM A SOJÀ
SEM A SOJÀ, NÃO TEM O ÓLEO
SEM O ÓLEO, NÃO TEM O ALIMENTO
SEM O ALIMENTO, A VIDA NÃO TEM GRACÀ...



MOVENDO A AGRICULTURA E A VIDA

As soluções Gates movimentam os equipamentos
da construção, da agricultura, para movimentação
e carga de materiais, e mais, muito mais.
O que move você?



POWERING PROGRESS™

GATES CORPORATION
DIV. SOUTH AMERICA
Rua Flórida, 1703 - 11º andar
São Paulo - SP - Brasil
cep 04565-001
Atendimento Técnico
0800-2742837
br.ind@gates.com
www.gatesbrasil.com.br

B 19030
MARÇO 2012