Caminhão Camión

Catálogo de Peças Catálogo de Piezas

4ª Edição/Edición









INTRODUÇÃO

CATÁLOGO DE PEÇAS CAMINHÃO AGRALE

Este catálogo de peças foi desenvolvido para facilitar a identificação e localização das peças de reposição. As ilustrações aqui contidas não devem servir como base para quaisquer resoluções de ordem técnica.

A correta interpretação e manuseio deste catálogo são formas para se obter um melhor atendimento dos pedidos de peças de reposição. Consulte primeiramente os índices. Na ilustração estão identificadas a peça e o número dos ítens, e na relação encontramos o número do ítem por ordem seguencial, código, quantidade, denominação e sua aplicação por modelo.

Quaisquer alterações que ocorrerem na estrutura do produto são informadas através de nossos boletins técnicos.

DEPARTAMENTO DE PEÇAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

4ª EDIÇÃO

Código: 2900.002.216.00.1

INTRODUCCION

CATÁLOGO DE PIEZAS CAMIÓN AGRALE

Este catálogo de piezas fue desarrollado para facilitar la identificación de las piezas de reposición. Las ilustraciones que acompañan el mismo no deben servir de base para cualquier resolución de orden técnica.

La correcta interpretación y manoseo de este catálogo son formas para obtener un mejor atendimiento de los pedidos de las piezas de reposición. Consulte primero los índices. En la ilustración están identificadas las piezas y el número de los itens, y en la relación encontramos el númenro del item por orden de secuencia, código, cantidad, denominación y su aplicación por modelo.

Cualquier alteración que ocurra en la estructura del producto son informadas a través de nuestros boletines técnicos.

DEPARTAMIENTO DE PIEZAS Y ASSISTÊNCIA TÉCNICA

4ª EDICIÓN

Código: 2900.002.216.00.1



CATÁLOGO DE PEÇAS

CATALOGO DE PIEZAS

CAMINHÃO / CAMIÓN

CA 13000 TCA E-MEC

DEPARTAMENTO DE PEÇAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DEPARTAMIENTO DE PIEZAS Y ASSISTENCIA TECNICA

CAXIAS DO SUL - RS - BRASIL



CAMINHÃO / CAMIÓN

ÍNDICE

- 01 MOTOR PARCIAL / MOTOR PARCIAL
- 02 SISTEMA DO MOTOR BLOCO DO MOTOR / SISTEMA DEL MOTOR BLOC DEL MOTOR
- 03 SISTEMA DO MOTOR CÁRTER / SISTEMA DEL MOTOR CARTER
- 04 SISTEMA DO MOTOR PEÇA INTERMEDIÁRIA / SISTEMA DEL MOTOR PIEZA INTERMEDIARIA
- 05 SISTEMA DO MOTOR TAMPA FRONTAL CARCAÇA DO VOLANTE / SISTEMA DEL MOTOR TAPA FRONTAL CARCAZA DEL VOLANTE
- 06 SISTEMA DO MOTOR ÁRVORE DE MANIVELAS / SISTEMA DEL MOTOR CIGUEÑAL
- 07 SISTEMA DO MOTOR ÁRVORE DE COMANDO DE VÁLVULAS / SISTEMA DEL MOTOR ARBOL DE COMANDO DE VÁLVULAS
- 08 SISTEMA DO MOTOR PISTÃO E BIELAS / SISTEMA DEL MOTOR PISTÓN Y BIELAS
- 09 SISTEMA DO MOTOR CABEÇOTE E TAMPAS DE VÁLVULAS / SISTEMA DEL MOTOR CULATA Y TAPAS DE VÁLVULAS
- 10 SISTEMA DO MOTOR BOMBA DE ÓLEO LUBRIFICANTE / SISTEMA DEL MOTOR BOMBA DE ACEITE LUBRICANTE
- SISTEMA DO MOTOR FILTRO DO COMBUSTÍVEL / SISTEMA DEL MOTOR FILTRO DEL COMBUSTIBLE
- 12 SISTEMA DO MOTOR COLETOR DE ADMISSÃO / SISTEMA DEL MOTOR MULTIPLE DE ADMISIÓN
- 13 SISTEMA DO MOTOR CURVA DE ADMISSÃO / SISTEMA DEL MOTOR CURVA DE ADMISIÓN
- 14 SISTEMA DO MOTOR COLETOR DE ESCAPE / SISTEMA DEL MOTOR MULTIPLE DE ESCAPE
- 15 SISTEMA DO MOTOR CURVA DE ESCAPE / SISTEMA DEL MOTOR CORVA DE ESCAPE
- 16 SISTEMA DO MOTOR BOCAL DE ENTRADA DE ÁGUA / SISTEMA DEL MOTOR LENADOR DE ENTRADA DE ÁGUA
- 17 SIST. DO MOTOR BOMBA D'ÁGUA, TERMOSTATO E TUBO D'ÁGUA / SIST. DEL MOTOR BOMBA DE ÁGUA, TERMOSTATO Y CANO DE ÁGUA
- 18 SISTEMA DO MOTOR RESPIRO DO MOTOR / SISTEMA DEL MOTOR RESPIRADERO DEL MOTOR
- 19 ALTERNADOR / ALTERNADOR
- 20 SIST. DO MOTOR FIXAÇÃO E ACIONAMENTO DO ALTERNADOR / SISTEMA DEL MOTOR FIXACIÓN Y ACCIONAMENTO DEL ALTERNADOR
- 21 SISTEMA DO MOTOR CABEÇOTE DO FILTRO / SISTEMA DEL MOTOR CULATA DEL FILTRO
- 22 SISTEMA DO MOTOR BOMBA ALIMENTADORA / SISTEMA DEL MOTOR BOMBA ALIMENTADORA
- 23 SISTEMA DO MOTOR BOMBA INJETORA / SISTEMA DEL MOTOR BOMBA INYECTORA
- 24 SISTEMA DO MOTOR PORTA BICO INJETOR / SISTEMA DEL MOTOR PUERTA BICO INYECTOR
- 25 SISTEMA DO MOTOR TUBULAÇÃO DA BOMBA INJETORA / SISTEMA DEL MOTOR TUBERIA DE LA BOMBA INYECTORA
- 26 SISTEMA DO MOTOR SOBREALIMENTAÇÃO / SISTEMA DEL MOTOR SOBREALIMENTACIÓN
- 27 SISTEMA DO MOTOR COMPRESSOR DE AR / SISTEMA DEL MOTOR COMPRESSOR DE AIRE
- 28 SISTEMA DO MOTOR FIXAÇÃO E ACIONAMENTO DO COMPRESSOR DE AR / SISTEMA DEL MOTOR FIXACIÓN Y ACCIONAMIENTO
- 28 DEL COMPRESSOR DE AIRE
- 29 SISTEMA DO MOTOR MOTOR DE PARTIDA / SISTEMA DEL MOTOR MOTOR DE PARTIDA
- 30 SISTEMA DO MOTOR SUPORTES E LUBRIFICAÇÃO DO MOTOR / SISTEMA DEL MOTOR SOPORTES Y LUBRIFICACIÓN DEL MOTOR
- 31 SUPORTE DO MOTOR / SOPORTE DEL MOTOR
- 32 SISTEMA DO MOTOR CONJUNTO DO ESCAPAMENTO / SISTEMA DEL MOTOR CONJUNTO DEL ESCAPAMIENTO
- 33 SISTEMA FREIO MOTOR / SISTEMA FRENO MOTOR



CAMINHÃO / CAMIÓN

ÍNDICE

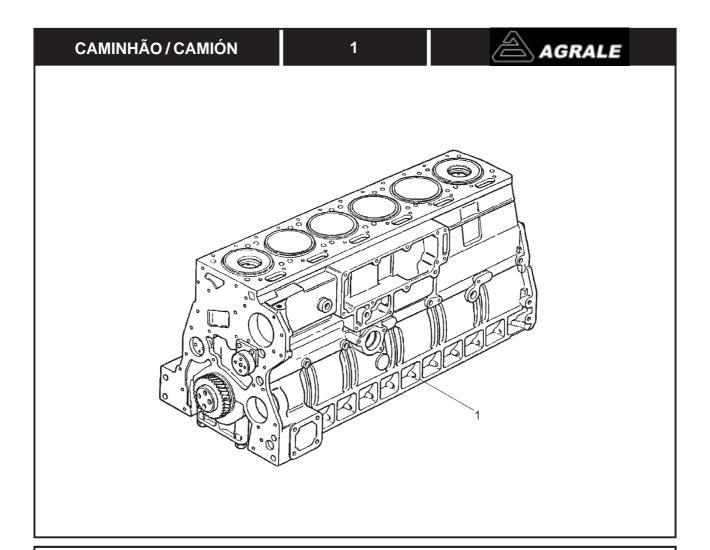
- 34 SISTEMA DO MOTOR JOGO DE REPARO / SISTEMA DEL MOTOR JUEGO DE REPARACIÓN
- 35 SISTEMA DO MOTOR VASO DE COMPENSAÇÃO / SISTEMADEL MOTOR VASO DE COMPENSACIÓN
- 36 SISTEMA DO MOTOR FILTRO DE AR / SISTEMA DEL MOTOR FILTRO DEL AIRE
- 37 RADIADOR / RADIADOR
- 38 SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO CARCAÇA DA EMBREAGEM / SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO CARCAZA DE LA EMBRAGUE
- 39 SISTEMA DA ALAVANCA DE CÂMBIO E SUPORTE DO TRAMBULADOR / SISTEMA DE LA PALANCA DE CAMBIO Y SOPORTE DEL CRUZETA
- 40 SISTEMA DA DIREÇÃO HIDRÁULICA / SISTEMA DE LA DIRECCIÓN HIDRAULICA
- 41 SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO CONJ. CARCAÇA DA TORRE / SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO CONJ. CARCAZA DE LA TORRE
- 42 SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO EMBREAGEM E DISCO / SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO EMBRAGUE Y DISCO
- 43 SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO CARCAÇA DA TRANSMISSÃO / SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO CARCAZA DE LA TRANSMISIÓN
- 44 SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO ENGRENAGENS / SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO ENGRENAJES
- 45 SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO EIXOS E ENGRENAGENS / SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO EJES Y ENGRENAJES
- 46 SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO GARFOS E VARÕES / SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO HORQUILLAS Y VARÓNES
- 47 SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO TAMPA DA CAIXA / SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO TAPA DE LA CAJA
- 48 SISTEMA DA TRANSMISSÃO EIXO CARDAN / SISTEMA DE LA TRANSMISIÓN EJE CARDAN
- 49 CONJUNTO DO CHASSI / CONJUNTO DEL CHASIS
- 50 SISTEMA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA / SISTEMA DE LA SUSPENSIÓN DELANTERA
- 51 SISTEMA DA SUSPENSÃO TRASEIRA / SISTEMA DE LA SUSPENSIÓN TRASERA
- 51A SISTEMA DA SUSPENSÃO TRASEIRA 3560 EE / SISTEMA DE LA SUSPENSIÓN TRASERA 3560 EE
- 52 KIT BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA / KIT BARRA ESTABILIZADORA TRASERA
- PRÉ-MONTAGEM EIXO DIANTEIRO / PRE-MONTAJE EJE DELANTERO
- 54 MONTAGEM EIXO DIANTEIRO / MONTAJE EJE DELANTERO
- 55 SISTEMA CUBO E RODA DIANTEIRO / SISTEMA DE CUBO Y RUEDA DELANTERA
- 56 MONTAGEM DO EIXOTRASEIRO / MONTAJEM DEL EJE TRASERO
- 56A EIXO DUPLA REDUÇÃO / EJE DUPLA REDUCIÓN
- COMPONENTES DUPLA REDUÇÃO / COMPONENTES DUPLA REDUCIÓN
- 57 SISTEMA CUBO E RODA TRASEIRA / SISTEMA CUBO Y RUEDA TRASERA
- 58 SISTEMA DA CABINA VOLANTE DA DIREÇÃO / SISTEMA DE LA CABINA VOLANTE DE LA DIRECCIÓN
- 59 SISTEMA DO ACELERADOR / SISTEMA DE LA ACELERADOR
- 60 ARTICULAÇÃO DOS PEDAIS DO FREIO E DA EMBREAGEM / ARTICULACIÓN DE LOS PEDALES DEL FRENO Y DEL EMBRAGUE
- 61 SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO / SISTEMA DE ALIMENTACIÓN
- 62 SISTEMA DE FREIO VÁLVULA DO FREIO DE SERVIÇO / SISTEMA DE FRENO VALVULA DEL FRENO DE SERVICIO
- 63 SISTEMA DE FREIO / SISTEMA DE FRENO
- 63A CONJUNTO FILTRO SECADOR (KNORR) / CONJUNTO FILTRO SECADOR (KNORR)



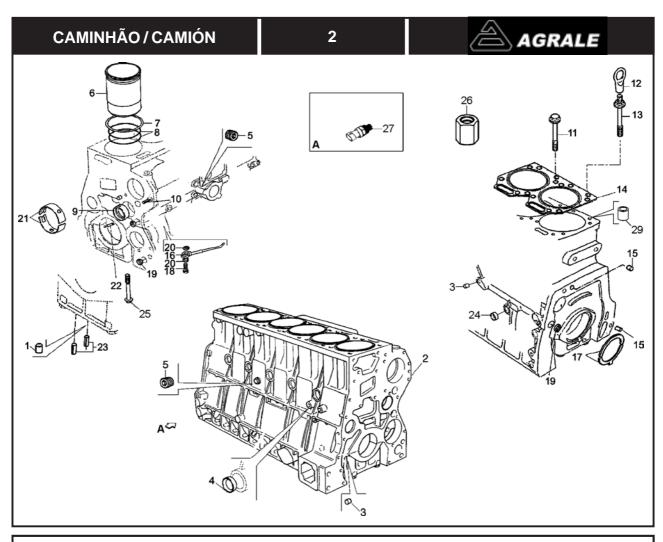
CAMINHÃO / CAMIÓN

ÍNDICE

- 63B CONJUNTO FILTRO SECADOR (WABCO) / CONJUNTO FILTRO SECADOR (WABCO)
- 64 SISTEMA DE FREIO FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO DIANTEIRAS (MANUAL) / SISTEMA DE FRENO PLETINAS Y CAMARAS DE
- 64 SERVICIO DELANTERAS (MANUAL)
- 65 SISTEMA DE FREIO FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO DIANTEIRAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL) / SISTEMA DE FRENO PLETINAS
- 65 Y CAMARAS DE SERVICIO DELANTERAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL)
- 66 CÂMARA DE SERVIÇO DIANTEIRA (MANUAL) / CAMARA DE SERVICIO DELANTERA (MANUAL)
- 67 CÂMARA DE SERVIÇO DIANTEIRA (AUTOMÁTICO) / CAMARA DE SERVICIO DELANTERA (AUTOMÁTICO)
- 68 SISTEMA DE FREIO FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO TRASEIRAS (MANUAL) / SISTEMA DE FRENO PLETINAS Y CAMARAS DE
- 68 SERVICIO TRASERAS (MANUAL)
- 69 SISTEMA DE FREIO FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO TRASEIRAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL) / SISTEMA DE FRENO PLETINAS
- 69 Y CAMARAS DE SERVICIO TRASERAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL)
- 70 / CÂMARA DE SERVIÇO TRASEIRA (MANUAL / AUTOMÁTICO) / CAMARA DE SERVICIO TRASERA (MANUAL / AUTOMÁTICO)
- 71 AJUSTADOR AUTOMÁTICO DIANTEIRO E TRASEIRO / AYUSTADOR AUTOMACTICO DELANTERO Y TRASERO
- 72 SISTEMA HIDRÁULICO DE BASCULAMENTO DA CABINA / SISTEMA HIDRÁULICO DE BASCULAMIENTO DE LA CABINA
- 73 SISTEMA ELÉTRICO CHICOTE E CABOS, SINALEIRA TRASEIRA E BATERIA / SISTEMA ELECTRICO CHICOTE Y CABLES, SEÑALERA
- 73 TRASERA Y BATERIA
- 74 SISTEMA ELÉTRICO CHICOTE, CAIXA DE FUSÍVEIS E ILUMINAÇÃO / SIST. ELECTRICO CHICOTE, CAJA DE FUSIBLES E ILUMINACIÓN
- 75 SISTEMA DA CABINA COMPONENTES DA CABINA / SISTEMA DE LA CABINA COMPONENTES DE LA CABINA
- 76 🖊 SISTEMA DA CABINA MOTOR E MECANISMO DO LIMPADOR DO PÁRA-BRISA / SISTEMA DE LA CABINA MOTOR Y MECANISMO DEL
- 76 LIMPIADOR DEL PARABRISA
- 77 SISTEMA DA CABINA PAINEL PRINCIPAL / SISTEMA DE LA CABINA TABLERO PRINCIPAL
- 78 SISTEMA DA CABINA ASSENTO E COMPLEMENTOS / SISTEMA DE LA CABINA ASIENTO Y COMPLEMENTOS
- 79 SISTEMA ELÉTRICO FARÓIS DIANTEIROS E BUZINA / SISTEMA ELECTRICO FAROLES DELANTEROS Y BOCINA
- 80 SISTEMA DA CABINA CAMA E COMPLEMENTOS / SISTEMA DE LA CABINA CAMA Y COMPLEMENTOS
- 🛾 81 🚶 SIST. DA CABINA CAIXA DE VENTILAÇÃO AR QUENTE FRIO / SIST. DE LA CABINA CAJA DE VENTILACIÓN AIRE CALIENTE FRÍO
- 82 SISTEMA DA CABINA VIDROS E PÁRA-CHOQUE / SISTEMA DA CABINA VIDRIOS Y PARACHOQUE
- 83 SISTEMA DA CABINA COMPONENTES DA PORTA / SISTEMA DE LA CABINA COMPONENTES DE LA PUERTA
- 84 SISTEMA DA CABINA MECANISMO DA PORTA / SISTEMA DE LA CABINA MECANISMO DE LA PUERTA
- 85 SISTEMA DA CABINA REVESTIMENTO E ACESSÓRIOS / SISTEMA DE LA CABINA REVESTIMIENTOS Y ACCESORIOS
- 86 PROTETORES ACÚSTICOS / PROTECTORES ACÚSTICOS
- 87 SISTEMA DA CABINA CAPÔ DIANTEIRO, CALIBRAÇÃO E LIMPEZA / SIST. DE LA CABINA CAPÓ DELANTERO, CALIBRACIÓN Y LIMPIEZA
- 88 DECALCOMANIA / DECAL
- 89 ADESIVOS / ADHESIVOS
- 90 SUSPENSSOR PNEUMÁTICO 3 EIXO / PERCHA NEUMÁTICO 3º EJE
- 91 COMPONENTES DA CABINE / COMPONENTES DE LA CABINA



	MOTOR PARCIAL MOTOR PARCIAL				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN	
1	6012.301.006.00.2	1	Motor MWM 6.10 TCA 173CV	Motor MWM 6.10 TCA 173CV	
\perp		Ш			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
\vdash		\square			
\vdash		Н			
		\vdash			
\vdash					
		Н			
\vdash		\sqcup			
\vdash		\vdash			
\vdash		$\vdash \vdash$			
\vdash		\sqcup			

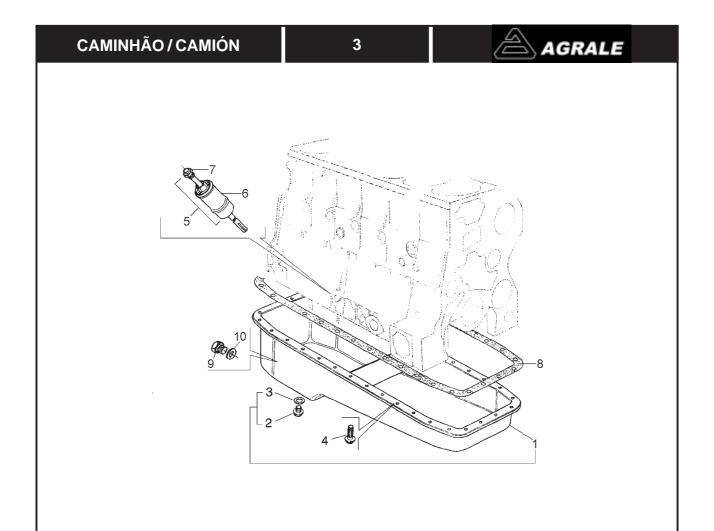


	SISTEMA DO MOTOR - BLOCO DO MOTOR SISTEMA DEL MOTOR - BLOC DEL MOTOR					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN		
1	6007.001.368.00.9	1	Tampão	Tapón		
2	6012.301.173.00.0	1	Bloco do Motor	Bloc del Motor		
3	6007.001.364.00.8	7	Tampão ø10	Tapón ø10		
4	8012.101.891.00.7	4	Tampa de Vedação	Tapa de Vedación		
5	4010.011.021.00.8	1	Bujão 3/8" 18 NPTF	Tapón 3/8" 18 NPTF		
6	6007.001.020.00.5	6	Camisa ø103	Camisa ø103		
7	6013.101.224.00.1	CN	Anel Calço - 0,10mm	Anillo Calzo - 0,10mm		
7	6013.101.225.00.8	CN	Anel Calço - 0,15mm	Anillo Calzo - 0,15mm		
7	6013.101.226.00.6	CN	Anel Calço - 0,25mm	Anillo Calzo - 0,25mm		
7	6013.101.227.00.4	CN	Anel Calço - 0,40mm	Anillo Calzo - 0,40mm		
8	6007.001.363.00.0	12	Anel O-Ring 113,5 x 4	Anillo O-Ring 113,5 x 4		
9	6007.001.367.00.1	1	Bucha do Mancal do Comando	Buje del Manbo de Llevas		
10	4006.011.042.00.2	1	Bucha Expansora 8x24	Buje Expansor 8x24		
11	6007.001.798.00.7	19	Parafuso - Cabeçote/Bloco	Tornillo - Culata/Bloque		
12	6003.001.217.00.7	2	Argola de Suspensão	Argolla de Suspención		
13	6013.101.048.00.4	3	Parafuso - Cabeçote/Bloco	Tornillo - Culata/Bloque		
14	6012.301.107.00.8	2	Junta do Cabeçote	Junta del Culata		
15	6003.001.322.00.5	2	Pino-Guia 10 M6x20	Perno-Guia 10 M6x20		
16	6007.001.369.00.7	4	Ejetor de Óleo Lubrificante	Ejector de Aceite Lubricante		
17	6007.001.537.01.7	2	Anel de Encosto - 0,25	Anillo Distanciador - 0,25		
17	6007.001.537.00.9	2	Anel de Encosto - STD	Anillo Distanciador - STD		
18	6008.001.050.00.1	4	Parafuso Ôco	Tornillo Hueco		
19	6007.001.366.00.3	4	Tampa Cônica ø25	Tapa Conica ø25		
20	8009.101.189.00.2	8	Arruela de Vedação	Arandela de Vedación		
21	6012.301.112.00.8	7	Bronzina REP 1	Broncina REP 1		
21	6012.301.102.00.9	7	Bronzina REP 2	Broncina REP 2		
21	6012.301.143.00.3	7	Bronzina REP 3	Broncina REP 3		
21	6012.301.183.00.9	7	Bronzina REP 4	Broncina REP 4		
21	6012.301.149.00.0	7	Bronzina STD	Broncina STD		

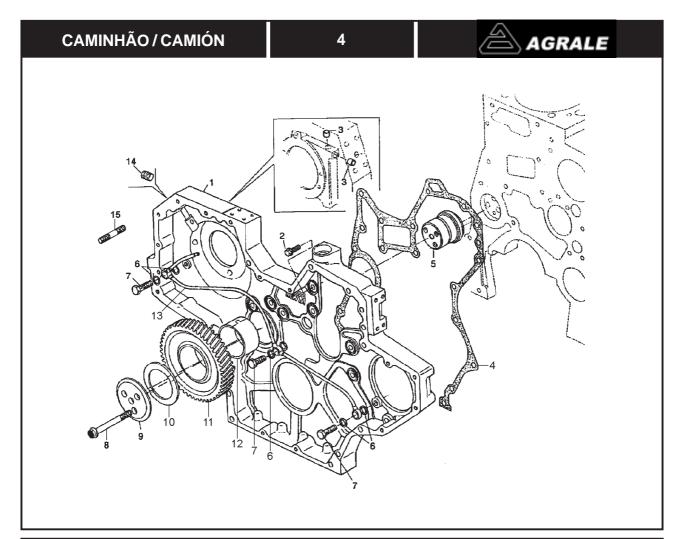


SISTEMA DO MOTOR - BLOCO DO MOTOR SISTEMA DEL MOTOR - BLOC DEL MOTOR

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
22	4006.010.051.00.4	7	Bucha Elástica 4 x 6	Buje Elástica 4 x 6	
23	4006.011.090.00.1	4	Bucha Elástica 16 x 30	Buje Elástica 16 x 30	
24	4010.011.022.00.6	1	Bujão Roscado M22x1,5	Tapón Roscado M22x1,5	
25	6010.101.042.00.3	14	Parafuso Tampa Mancal / Bloco	Tornillo Tapa Cojinete / Bloc	
26	6012.301.100.00.3	2	Niple	Niple	
27	6012.301.152.00.4	1	Sensor de Temperatura D`Água	Sensor de Temperatura de Água	
-		6			
29	6010.101.096.00.9	Ь	Bucha Guia	Buje Guia	
\vdash		\vdash			
\vdash		Ш			
\vdash		Ш			
		Ш			
lacksquare		Ш			
		Ш			
		Ш			
		П			
\Box		П			
		Н			
\vdash		Н			
		Н			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		Н			
\vdash		Н			
\vdash		Ш			
\vdash		\vdash			
		Ш			
\vdash		Ш			
		\Box			
		lacksquare			
\perp		Ш			
oxdot		ш			
\sqcup		ш			
oxdot		ш			
ш		ш			
\Box		М			
П		М			
М		М			
\Box		Н			
Н		Н			
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$			
\vdash		\vdash			
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$			
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash\vdash$			
\vdash		\vdash			
\vdash		$\vdash \vdash$			
\vdash		\vdash			
$ldsymbol{ld}}}}}}$		ldot			



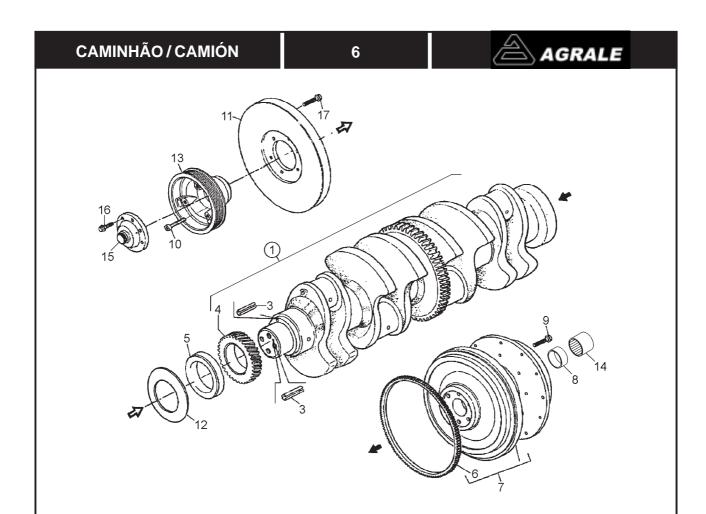
	SISTEMA DO MOTOR - CÁRTER SISTEMA DEL MOTOR - CARTER					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	6012.301.101.00.1	1	Cj. Cárter (inclui itens 2 e 3)	Cj. Carter (inclui itenes 2 y 3)		
2	4010.010.011.00.0	1	Bujão R 1/2"	Tapón R 1/2"		
3	6003.001.008.00.0	1	Anel de Vedação A21,5x30x2	Anillo del Vedación A21,5x30x2		
4	6008.001.221.00.8	33	Parafuso	Tornillo		
5	6012.301.142.00.5	1	Bocal c/ Tubo Limitador	Bocal c/ Tubo Limitador		
6	6012.301.185.00.4	1	Tubo Limitador	Tubo Limitador		
7	6012.301.186.00.2	1	Tubo Interno	Tubo Interno		
8	6012.301.184.00.7	1	Junta do Cárter	Junta del Carter		
9	6008.001.397.00.6	1	Bujão	Tapón		
10	8009.101.215.00.5	1	Arruela de Vedação	Arandela de Vedación		



	SISTEMA DO MOTOR - PEÇA INTERMEDIÁRIA SISTEMA DEL MOTOR - PIEZA INTERMEDIARIA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6008.001.753.00.0	1	Peça Intermediária	Pieza Intermediária	
2	6007.001.439.00.8	10	Parafuso Sext. Flange M8 x 20	Tornillo Hex. Pletina M8 x 20	
3	6007.001.368.00.9	2	Tampão	Tapón	
4	6010.001.094.00.5	1	Junta Peça Intermediária Bloco	Empaque Pieza Intermediária Bloc	
5	6007.001.428.00.1	1	Mancal Intermediário	Cojinete Intermediário	
6	8012.101.939.00.4	6	Arruela de Vedação	Arandela del Vedación	
7	6008.001.111.00.1	3	Parafuso Oco	Tornillo Hueco	
8	6007.001.540.00.3	3	Parafuso Sext. Flange M10 x 70	Tornillo Hex. Pletina M10 x 70	
9	6007.001.429.00.9	1	Disco Mancal Intermediário	Disco Cojinete Intermediário	
10	6007.001.430.00.7	1	Anel Encosto Mancal - 3,47	Anillo Apoyo Cojinete - 3,47	
10	6007.001.430.01.5	1	Anel Encosto Mancal - 3,52	Anillo Apoyo Cojinete - 3,52	
10	6007.001.430.02.3	1	Anel Encosto Mancal - 3,58	Anillo Apoyo Cojinete - 3,58	
11	6007.001.433.00.1	1	Cj. Engrenagem (inclui item 12)	Cj. Engranaje (inclui item 12)	
12	6007.001.434.00.9	1	Bucha	Buje	
13	6007.001.427.00.3	1	Tubo para Lubrificação	Cano para Lubrificación	
14	4010.011.016.00.8	1	Bujão M14 x 1,5	Tapón M14 x 1,5	
15	4101.050.007.02.2	3	Parafuso Prisioneiro M8 x 30	Tornillo Esparrago M8 x 30	
		П			

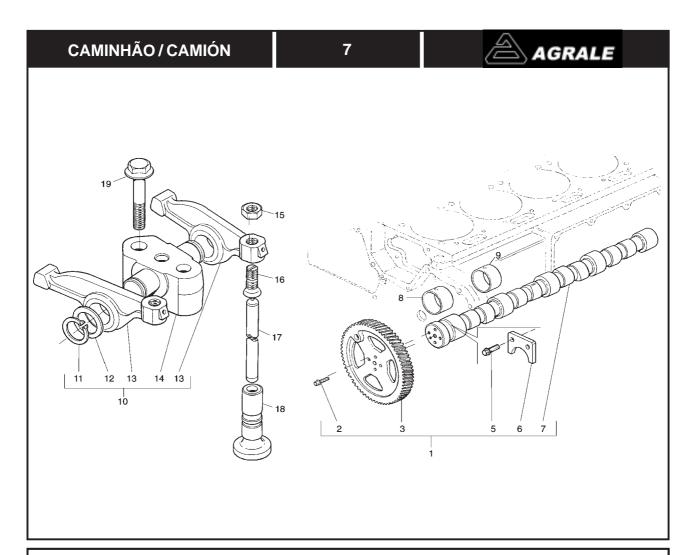


	SISTEMA DO MOTOR - TAMPA FRONTAL - CARCAÇA DO VOLANTE SISTEMA DEL MOTOR - TAPA FRONTAL - CARCAZA DEL VOLANTE					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	6007.001.475.00.2	1	Tampa Frontal	Tapa Frontal		
2	6007.001.478.00.6	1	Junta - Tampa Frontal	Junta - Tapa Frontal		
3	6007.001.431.00.5	11	Parafuso Sext. Flange M8 x 55	Tornillo Hex. Pletina M8 x 55		
4	4002.010.088.00.5	1	Retentor 78,4 x 100 x 12	Reten 78,4 x 100 x 12		
5	6007.001.581.00.7	17	Parafuso	Tornillo		
6	6010.101.044.00.9	2	Tampa de Inspesão	Tapa de Inspección		
7	6007.001.477.00.8	2	Junta - Tampa de Inspesão	Junta - Tapa de Inspección		
8	6012.301.136.00.7	1	Carcaça do Volante	Carcaza del Volante		
9	6007.001.542.00.9	13	Parafuso Sext. Flange M12 x 30	Tornillo Hex. Pletina M12 x 30		
10	6007.001.543.00.7	1	Retentor Traseiro	Reten Trasero		

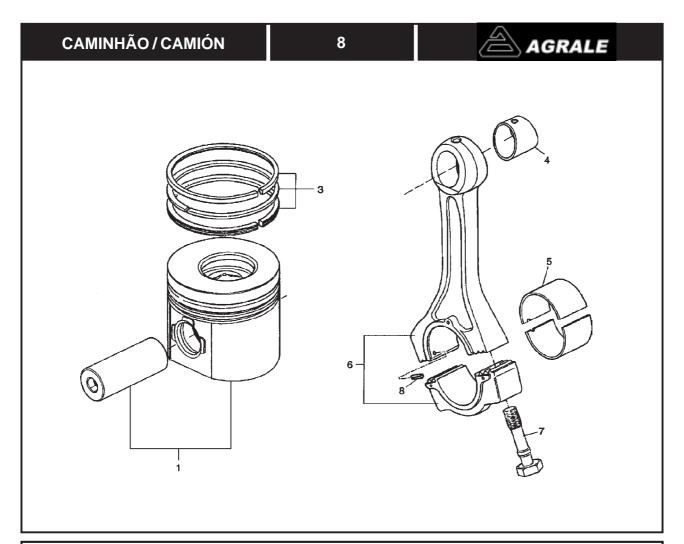


	SISTEMA DO MOTOR - ÁRVORE DE MANIVELAS SISTEMA DEL MOTOR - CIGUEÑAL				
ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO) / DENOMINACIÓN	
1	6012.301.103.00.7	1	Árvore de Manivelas (inclui itens 3 e 4)	Cigueñal (inclui itenes 3 y 4)	
3	6008.001.129.00.3	2	Pino Elástico	Perno Elástico	
4	6007.001.377.00.0	1	Engrenagem Frontal	Engranaje Frontal	
T 5	6007.001.409.00.1	1	Bucha Dianteira Árvore Manivela	Buje Delantera Cigueñal	
6	6013.101.065.00.8	1	Cremalheira do Volante	Cremallera del Volante	
7	6012.301.104.00.5	1	Conj. Volante	Conj. Volante	
8	6010.001.087.00.9	1	Bucha	Buje	
9	6012.301.105.00.2	6	Parafuso Cilindrico	Tornillo Cilindrico	
10	4101.038.081.02.4	4	Parafuso Sext. I M16 x 65	Tornillo Hex. I M16 x 65	
11	6012.301.109.00.4	1	Amortecedor de Vibrações	Amortiguador de Vibraciones	
12	6007.001.614.00.6	1	Defletor	Deflector	
13	6007.001.613.00.8	1	Polia - Árvore Manivelas	Polea - Cigueñal	
14	6008.001.400.00.8	1	Bucha de Agulhas	Buje de Agujas	
15	6007.001.533.00.8	1	Cubo - Ventilador Viscoso	Cubo - Ventilador Viscoso	
16	6007.001.432.00.3	3	Parafuso Sext. Flange M10 x 25	Tornillo Hex. Pletina M10 x 25	
17	6007.001.806.00.8	6	Parafuso Sext. Flange M10 x 20	Tornillo Hex. Pletina M10 x 20	

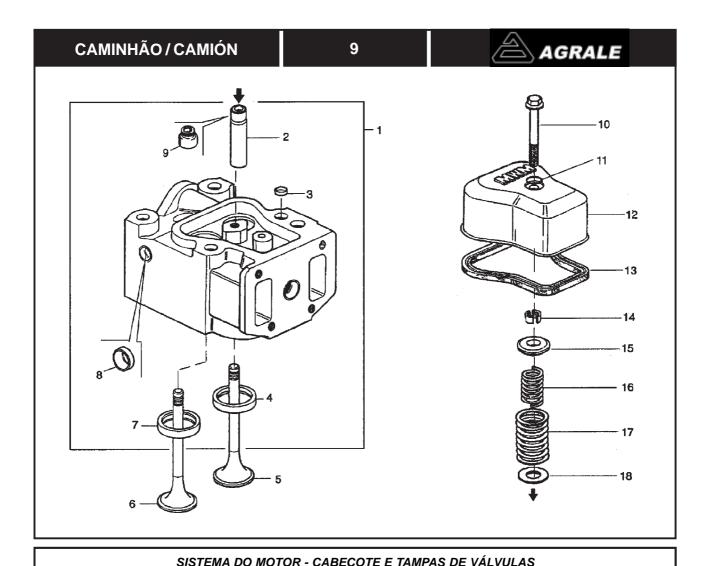
BT



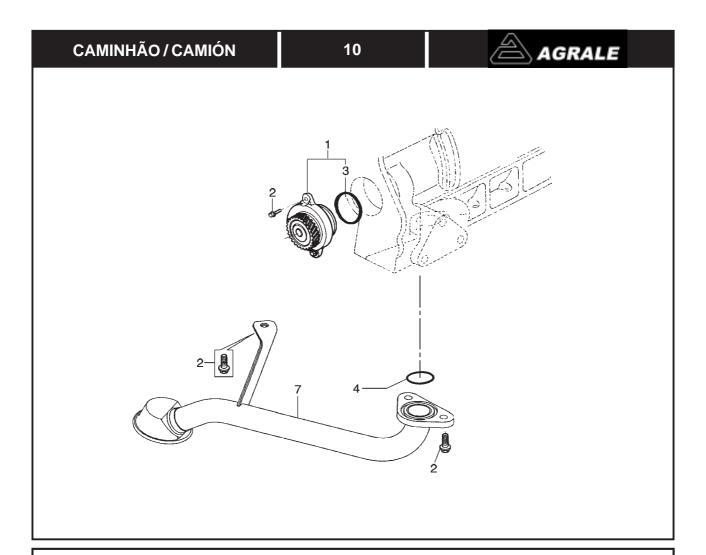
	SISTEMA DO MOTOR - ÁRVORE DE COMANDO DE VÁLVULAS SISTEMA DEL MOTOR - ARBOL DE COMANDO DE VÁLVULAS					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	/ DENOMINACIÓN		
1	6012.301.174.00.8	1	Conj. Árvore de Comando (inclui itens 2 ao 7)	Conj. Arbol de Comando (inclui itenes 2 al 7)		
2	8012.101.919.00.6	4	Parafuso Sext. c/ Flange	Tornillo Hex. c/ Pletina		
3	6007.001.389.00.5	1	Engrenagem Comando Válvulas	Engranaje Comando Válvulas		
5	6008.001.221.00.8	2	Parafuso M8 x 16	Tornillo M8 x 16		
6	6007.001.391.00.1	1	Trava	Traba		
7	6012.301.108.00.6	1	Árvore de Comando Válvulas	Arbol de Comando Válvulas		
8	6007.001.578.00.3	2	Bucha - 1 e 5º Mancais - Reparo	Buje - 1 y 5° Cojinetes - Reparación		
9	6007.001.579.00.1	2	Bucha - 2 ao 4° Mancais - Reparo	Buje - 2 al 4º Cojinetes - Reparación		
10	6007.001.401.00.8	6	Suporte com Balancins (inclui itens 11 ao 14)	Soporte conBalancines (inclui itens 11 al 14)		
11	4008.010.013.00.0	12	Anel Elástico 16 x 1	Anillo Elástico 16 x 1		
12	6003.001.259.00.9	12	Arruela Encosto Balancins	Arandela Apoyo Balancines		
13	8012.101.928.00.7	12	Balancim	Balancin		
14	6007.001.402.00.6	6	Suporte dos Balancins	Soporte de los Balancines		
15	6008.001.342.00.2	12	Porca Sex.	Tuerca Hex.		
16	6003.001.261.00.5	12	Parafuso	Tornillo		
17	6013.101.075.00.7	12	Haste do Balancim	Varila del Balancim		
18	6007.001.404.00.2	12	Tucho - STD	Taque - STD		
18	6007.001.410.00.9	12	Tucho - Reparo	Taque - Reparación		
19	6007.001.388.00.7	8	Parafuso Sext. Flange M10 x 45	Tornillo Hex. Pletina M10 x 45		
\square		Ш				
\Box		Ш				
\square		Ш				
\square		Ш				
\Box		Ш				
\Box		Ш				



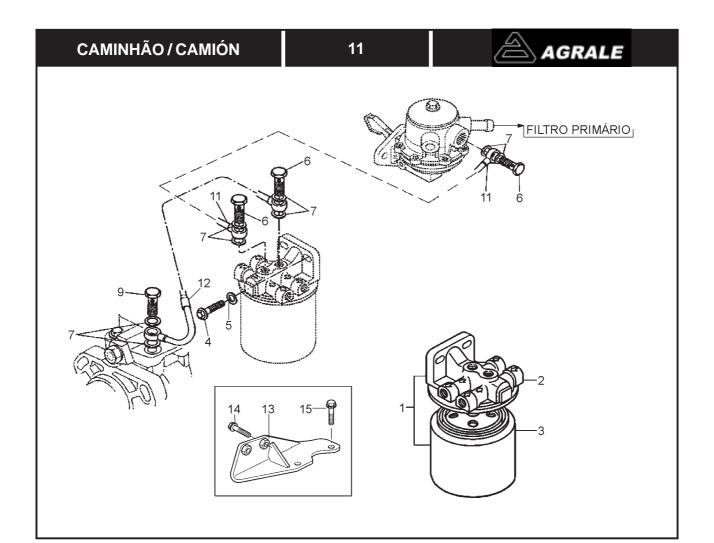
	SISTEMA DO MOTOR - PISTÃO E BIELAS SISTEMA DEL MOTOR - PISTÓN Y BIELAS					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN		
1	6007.001.600.00.5	6	Pistão	Pistón		
3	6007.001.794.00.6	6	Jogo de Anéis	Juego de Anillos		
4	6013.101.069.00.0	6	Bucha da Biela	Buje de la Biela		
5	6010.001.227.00.1	6	Bronzina - STD	Broncina - STD		
5	6007.001.808.00.4	6	Bronzina - Rep. 1	Broncina - Rep. 1		
5	6007.001.809.00.2	6	Bronzina - Rep. 2	Broncina - Rep. 2		
5	6007.001.810.00.0	6	Bronzina - Rep. 3	Broncina - Rep. 3		
5	6007.001.811.00.8	6	Bronzina - Rep. 4	Broncina - Rep. 4		
6	6013.101.068.00.2	6	Biela	Biela		
7	6007.001.812.00.6	12	Parafuso da Biela	Tornillo de la Biela		
8	6003.001.168.00.2	6	Bucha Expansora da Biela	Buje Expansor de la Biela		
		П				
		П				
		П				
		М				
П		Ш				
П		М				
П		\Box				
П		М				
П		М				
П		\Box				
П		\Box				
П		\Box				
П		\Box				



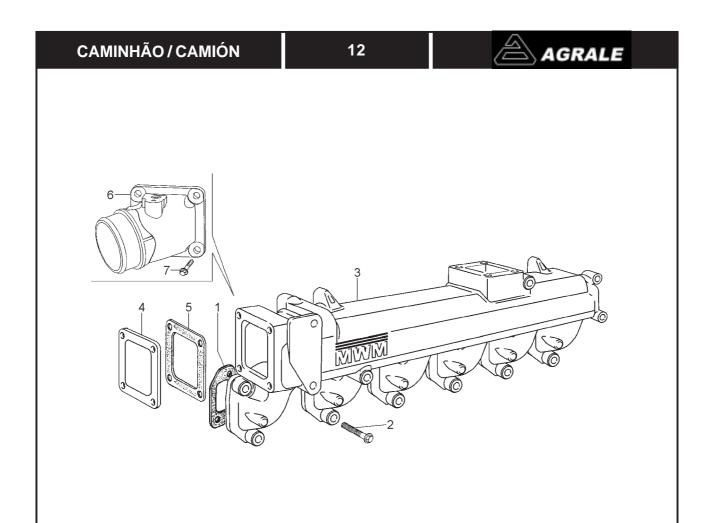
	SISTEMA DO MOTOR - CABEÇOTE E TAMPAS DE VALVULAS SISTEMA DEL MOTOR - CULATA Y TAPAS DE VÁLVULAS				
	ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN
ВТ	1	6012.301.167.00.2	6	Conj. Cabeçote	Conj. Culata
	2	6013.101.077.00.3	12	Guia de Válvulas	Guia de Válvulas
BT	3	6007.001.793.00.8	6	Tampa de Vedação	Tapa de Vedación
	4	6013.101.078.00.1	6	Assento - Válvula de Escape	Asiento - Válvula de Escape
	5	6007.001.813.00.4	6	Válvula de Escape	Válvula de Escape
	6	6007.001.814.00.2	6	Válvula de Admissão	Válvula de Admisión
	7	6012.201.076.00.6	6	Assento - Válvula de Admissão	Asiento - Válvula de Admisión
	8	6008.001.053.00.5	24	Tampa Cônica	Tapa Conica
	9	6005.001.302.00.2	12	Retentor de Óleo	Reten de Aceite
	10	8012.101.973.00.3	6	Parafuso M8 x 45	Tornillo M8 x 45
	11	6007.001.481.00.0	6	Anel O-Ring	Anillo O-Ring
	12	6007.001.479.00.4	6	Tampa das Válvulas	Tapa de las Válvulas
	13	6007.001.480.00.2	6	Junta de Forma	Junta de Forma
	14	6003.001.327.00.4	24	Cone Bipartido Válvulas	Cono Bipartido Válvulas
	15	6003.001.186.00.4	12	Prato - Superior da Mola	Plato - Superior del Resorte
	16	6013.101.081.00.5	6	Mola Interna	Resorte Interna
	17	6013.101.082.00.3	6	Mola Externa	Resorte Externa
	18	6006.001.455.00.6	12	Prato Inferior das Molas	PlatoInferior de los Resortes



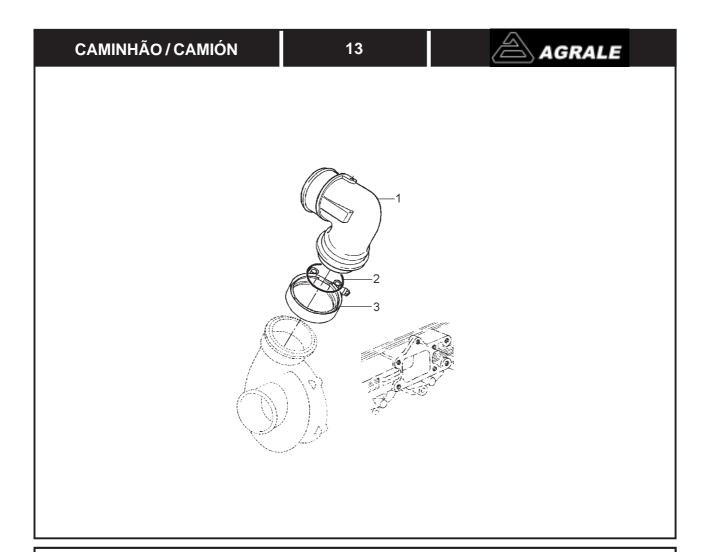
	SISTEMA DO MOTOR - BOMBA DE ÓLEO LUBRIFICANTE SISTEMA DEL MOTOR - BOMBA DE ACEITE LUBRICANTE				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	/ DENOMINACIÓN	
1	6112.401.091.00.1	1	Bomba de Óleo Lubrificante (inclui item 3)	Bomba de Aceite Lubricante (inclui item 3)	
2	6007.001.439.00.8	5	Parafuso M8 x 20	Tornillo M8 x 20	
3	6007.001.457.00.0	1	Anel O'Ring 78 x 2	Anillo O'Ring 78 x 2	
4	6007.001.483.00.6	1	Anel O'Ring	Anillo O'Ring	
5	6012.301.153.00.2	1	Tubo de Sucção	Tubo de Succión	
Ш					
Ш					



	SISTEMA DO MOTOR - FILTRO DO COMBUSTÍVEL SISTEMA DEL MOTOR - FILTRO DEL COMBUSTIBLE				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6009.001.044.00.2	1	Cj. Filtro Combustível (inclui itens 2 e 3)	Cj. Filtro Combustible (inclui itenes 2 y 3)	
2	6007.001.620.00.3	1	Cabeçote Filtro Combustível	Culata Filtro Combustible	
3	6009.001.045.00.9	1	Elemento Filtro de Combustível	Elemento Filtro de Combustible	
4	6007.001.570.00.0	2	Parafuso Sext. Flange M10 x 30	Tornillo Hex. Pletina M10 x 30	
5	8012.101.880.00.0	2	Arruela	Arandela	
6	6008.001.282.00.0	3	Parafuso Ôco	Tornillo Hueco	
7	6003.001.242.00.5	8	Anel Vedação Parafuso Ôco	Anillo Vedación Tornillo Hueco	
9	6008.001.206.00.9	1	Parafuso Ôco	Tornillo Hueco	
11	6012.301.140.00.9	1	Tubo Filtro / Bomba Alimentadora	Tubo Filtro / Bomba Alimentadora	
13	6012.301.139.00.1	1	Suporte Filtro Combustível	Soporte Filtro Combustible	
14	6008.001.555.00.9	2	Parafuso Sext. Flange	Tornillo Hex. Pletina	
15	6008.001.095.00.6	2	Parafuso	Tornillo	
		П			
		П			
		П			



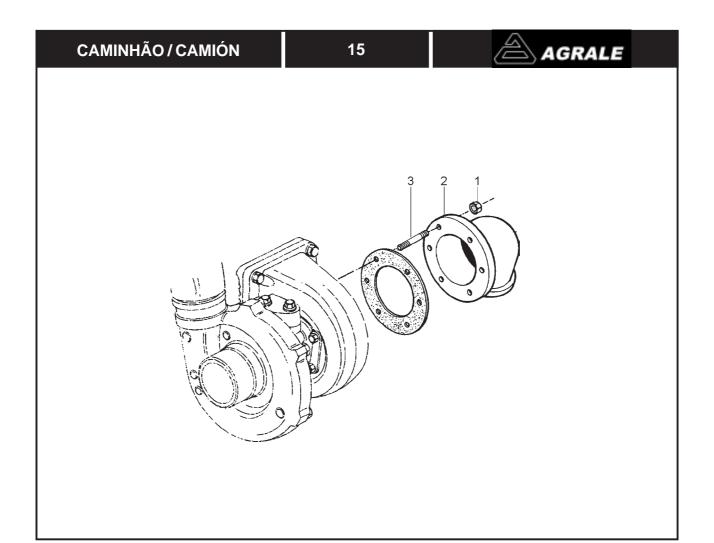
	SISTEMA DO MOTOR - COLETOR DE ADMISSÃO SISTEMA DEL MOTOR - MULTIPLE DE ADMISIÓN					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN		
1	6007.001.499.00.2	6	Junta - Coletor de Admissão	Junta - Multiple Admisión		
2	6007.001.388.00.7	12	Parafuso Sext. Flange M10 x 45	Tornillo Hex. Pletina M10 x 45		
3	6012.301.160.00.7	1	Coletor de Admissão	Multiple de Admisión		
4	6012.301.161.00.5	1	Tampa Coletor de Admissão	Tapa Multiple de Admisión		
5	6013.101.126.00.9	1	Junta Curva de Admissão	Junta Codo de Admisión		
6	6012.301.163.00.1	1	Curva de Admissão	Codo de Admisión		
7	4101.047.090.02.4	2	Parafuso Sext. M8 x 25	Tornillo Hex. M8 x 25		
Ш		Ш				
Ш		Ш				
Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}}}$				
Ш		Ш				
$oxed{oxed}$		Ш				
\Box		Ш				
$oxed{oxed}$		Ш				
$ldsymbol{ld}}}}}}}}$		Ш				
\square		Щ				
\Box		Щ				
\square		Щ				
\Box		Щ				
\square		Щ				
\Box		Щ				
$oxed{oxed}$						
		Ш				



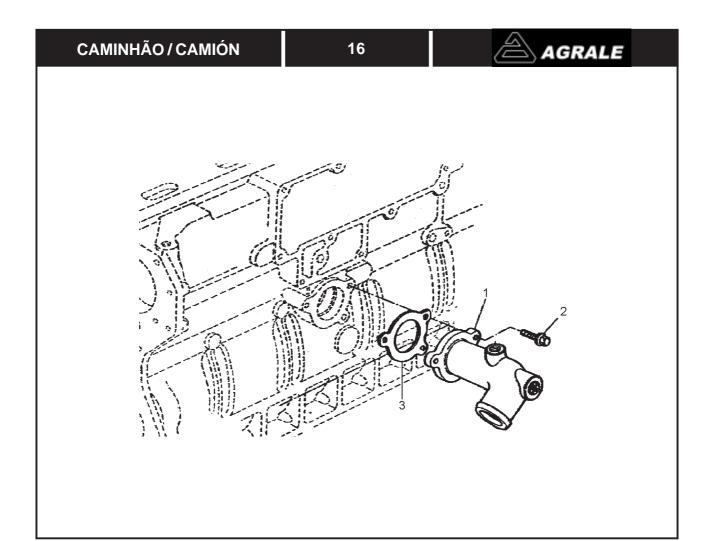
	SISTEMA DO MOTOR - CURVA DE ADMISSÃO SISTEMA DEL MOTOR - CURVA DE ADMISIÓN					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	6012.301.162.00.3	1	Curva de Admissão	Corva de Admisión		
2	6007.001.713.00.6	1	Anel O-Ring	Anillo O-Ring		
3	6007.001.723.00.5	1	Abraçadeira	Abrazadera		
\square		\sqcup				
		Ш				
		Ш				
		Ш				
		Ш				
		\square				
		\Box				
\vdash		Ш				
		\Box				
		\vdash				
\vdash		Ш				
\vdash		\vdash				
		Ш				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				



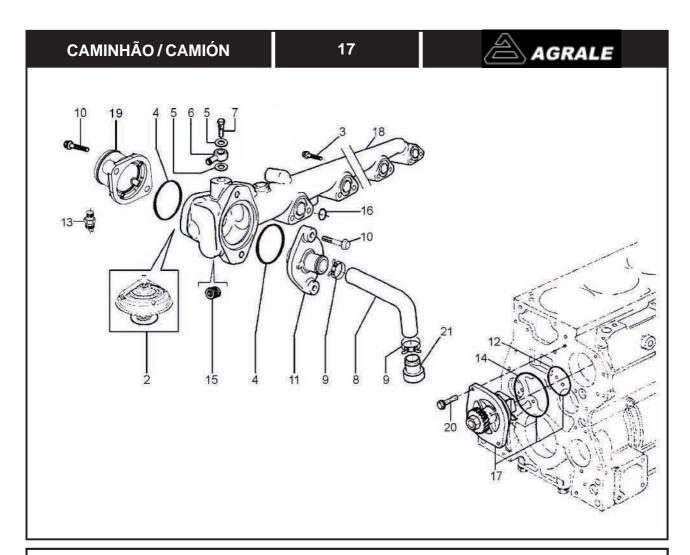
	SISTEMA DO MOTOR - COLETOR DE ESCAPE SISTEMA DEL MOTOR - MULTIPLE DE ESCAPE					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	6007.001.503.00.1	6	Junta - Coletor Escape	Junta - Multiple Escape		
2	6007.001.388.00.7	12	Parafuso Sext. Flange M10 x 45	Tornillo Hex. Flange M10 x 45		
3	6012.301.151.00.6	1	Coletor de Escape Central	Multiple de Escape Central		
4	6012.301.125.00.0	2	Coletor de Escape	Multiple de Escape		
5	6012.301.123.00.5	8	Anel de Compressão	Anillo de Compresión		
		П				
		П				
Ш		Ш				
П		П				
Ш		Ш				
\Box		М				
		\Box				
		\Box				
П						
\Box		М				
\Box		М				
\Box		М				



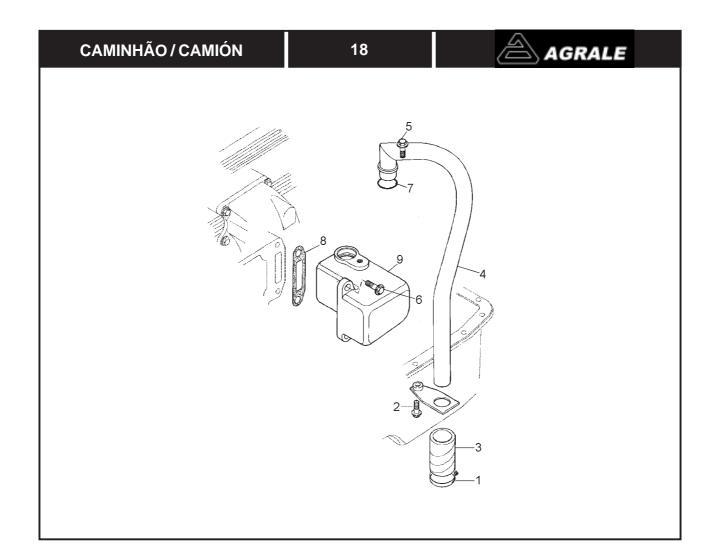
	SISTEMA DO MOTOR - CURVA DE ESCAPE SISTEMA DEL MOTOR - CORVA DE ESCAPE					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	8013.101.078.00.9	4	Porca	Tuerca		
2	6012.301.166.00.4	1	Curva de Escape	Corva de Escape		
3	8009.101.208.00.0	4	Prisioneiro	Esparrago		
Ш		Ш				
Ш						
Ш		Ш				
\sqcup		\sqcup				
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$				
$\vdash\vdash\vdash$		\vdash				
Ш		\vdash				
Н		Н				
Н		Н				
Н		Н				
Н		Н				
Н		Н				
Н						
Н		Н				
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$				
\vdash		\vdash				
Ш		М				
П						
Ш		М				
П		П				



	SISTEMA DO MOTOR - BOCAL DE ENTRADA DE ÁGUA SISTEMA DEL MOTOR - LENADOR DE ENTRADA DE ÁGUA					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN		
1	6007.001.828.00.2	1	Bocal	Lenador		
2	6007.001.439.00.8	3	Parafuso Sext. Flange M8 x 20	Tornillo Hex. Pletina M8 x 20		
3	6012.301.159.00.9	1	Junta do Bocal	Junta del Lenador		
		Ш				
		Ш				
		\vdash				
		\vdash				
_						
		\vdash				
\vdash		\vdash				
-		\vdash				
		\vdash				
		\vdash				
		$\vdash \vdash$				
		Н				
		$\vdash \vdash$				
		\vdash				
		П				



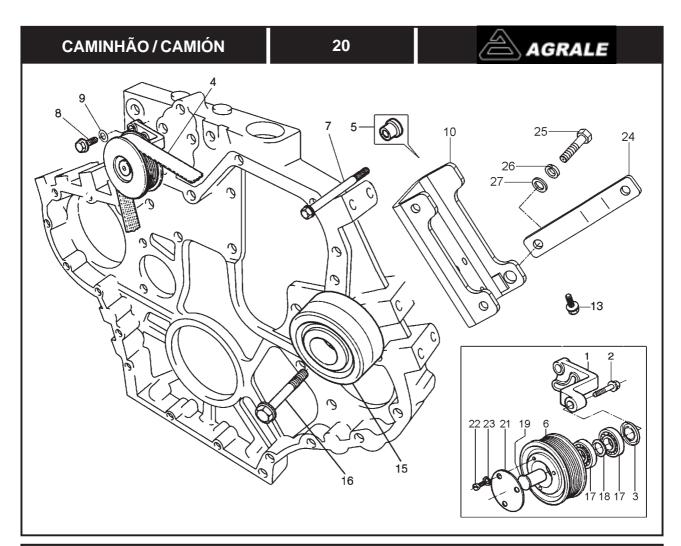
	SISTEMA DO MOTOR - BOMBA D´ÁGUA, TERMOSTATO E TUBO D´ÁGUA SISTEMA DEL MOTOR - BOMBA DE ÁGUA, TERMOSTATO Y CANO DE ÁGUA					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
2	6012.301.145.00.8	1	Termostato	Termostato		
3	6007.001.431.00.5	12	Parafuso Sext. Flange M8x55	Tornillo Hex. Pletina M8x55		
4	6008.001.405.00.7	2	Anel O'Ring	Anillo O'Ring		
5	6003.001.242.00.5	2	Anel de Vedação	Anillo de Vedación		
6	6008.001.764.00.7	1	Terminal	Terminal		
7	6008.001.282.00.0	1	Parafuso Ôco	Tornillo Hueco		
8	6012.301.147.00.4	1	Mangueira Termostato / Peça Int.	Manguera Termostato / Pieza Int.		
9	6008.001.763.00.9	2	Abraçadeira	Abrazadera		
10	6008.001.201.00.0	4	Parafuso	Tornillo		
11	6012.301.146.00.6	1	Conexão BY-PASS	Conexion BY-PASS		
12	6007.001.830.00.8	1	Anel de Vedação	Anillo de Vedación		
13	6012.201.087.00.3	1	Interruptor de Temperatura	Interruptor de Temperatura		
14	6007.001.459.00.6	1	Anel de Vedação	Anillo de Vedación		
15	4010.011.021.00.8	2	Bujão 3/8"	Buje 3/8"		
16	6007.001.568.00.4	6	Anel O'Ring	Anillo O'Ring		
17	6007.001.458.00.8	1	Bomba D'água (inclui 12 e 14)	Bomba de água (inclui 12 y 14)		
18	6012.301.158.00.1	1	Tubo	Cano		
19	6012.301.144.00.1	1	Conexão	Conexion		
20	6007.001.439.00.8	2	Parafuso Sext. Flange M8 x 20	Tronillo Hex. Pletina M8 x 20		
21	6008.001.765.00.4	1	Tubo Ligação Termostatos	Tubo Ligación Termostatos		



	SISTEMA DO MOTOR - RESPIRO DO MOTOR SISTEMA DEL MOTOR - RESPIRADERO DEL MOTOR				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN	
1	6008.001.284.00.6	1	Abraçadeira	Abrazadera	
2	6007.001.831.00.6	1	Parafuso	Tornillo	
3	6012.301.132.00.6	1	Mangueira Respiro do Motor	Manguera Respiradero del Motor	
4	6012.301.131.00.8	1	Tubo do Respiro	Caño del Respiradero	
5	6007.001.581.00.7	1	Parafuso	Tornillo	
6	6007.001.439.00.8	2	Parafuso Sext. Flange M8x20	Tornillo Hex. Pletina M8x20	
7	6003.001.057.00.7	1	Anel de Vedação	Anillo de Vedación	
8	6010.101.057.00.1	1	Junta	Junta	
9	6012.301.130.00.0	1	Carcaça do Respiro	Carcaza del Respiradero	

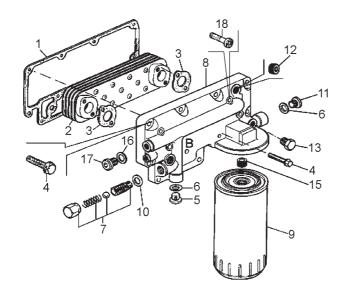


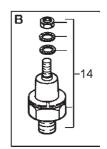
	ALTERNADOR ALTERNADOR				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6012.301.092.00.2	1	Alternador 28V 80A 8PK	Alternador 28V 80A 8PK	
		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
\vdash		\vdash			
		$\vdash \vdash$			
		М			



	SISTEMA DO MOTOR - FIXAÇÃO E ACIONAMENTO DO ALTERNADOR SISTEMA DEL MOTOR - FIXACIÓN Y ACCIONAMENTO DEL ALTERNADOR				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6007.001.450.00.5	1	Alavanca	Palanca	
2	6007.001.552.00.8	1	Parafuso M8x35	Tornillo M8x35	
4	6012.301.093.00.0	1	Correia 8PK 1535	Correa 8PK 1535	
4	6012.301.090.00.6	1	Correia 8PK 1445	Correa 8PK 1445	
5	6010.001.117.00.4	1	Bucha de Fixação	Buje de Fijación	
6	6007.001.572.00.6	1	Polia do Esticador	Polea del Tensor	
7	8012.101.875.00.0	1	Parafuso M10x110	Tornillo M10x110	
8	6008.001.095.00.6	2	Parafuso M10x30	Tornillo M10x30	
9	6008.001.379.00.4	1	Arruela	Arandela	
10	6012.301.055.00.9	1	Suporte Alternador	Soporte Alternador	
13	6008.001.074.00.1	2	Parafuso M8x20	Tornillo M8x20	
15	6009.101.015.00.1	1	Polia	Polea	
16	6008.001.075.00.8	1	Parafuso M10x25	Tornillo M10x25	
17	6007.001.455.00.4	2	Rolamento	Rodamiento	
18	6007.001.571.00.8	1	Anel Espaçador	Anillo Espaciador	
19	6007.001.573.00.4	1	Bucha	Buje	
21	6007.001.574.00.2	1	Chapa de Proteção	Placa de Protección	
22	6012.301.171.00.4	3	Parafuso Fenda	Tornillo Fenda	
23	6012.301.172.00.2	3	Arruela de Pressão B4	Arandela de Presión B4	
24	6012.301.058.00.3	1	Tirante do Alternador	Varilla del Alternador	
25	4101.047.090.05.7	3	Parafuso Sext. M8x25	Tornillo Hex. M8x25	
26	4103.012.009.01.3	3	Arruela de Pressão A8	Arandela de Presión A8	
27	4103.011.015.01.1	3	Arruela Lisa A10,5	Arandela Plana A10,5	

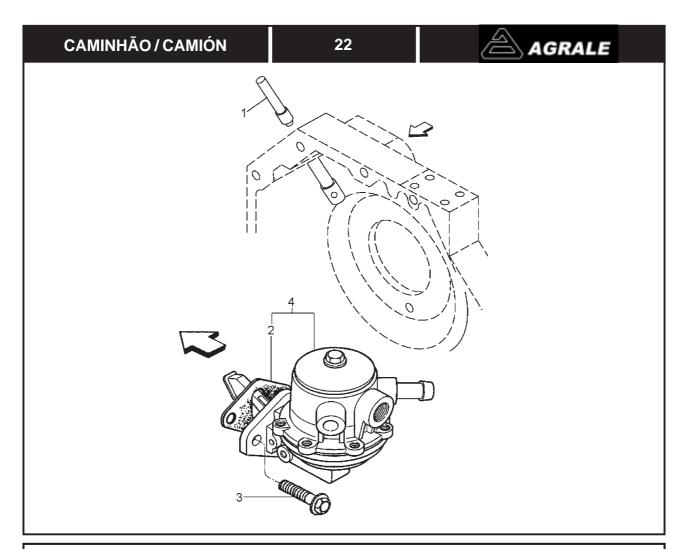




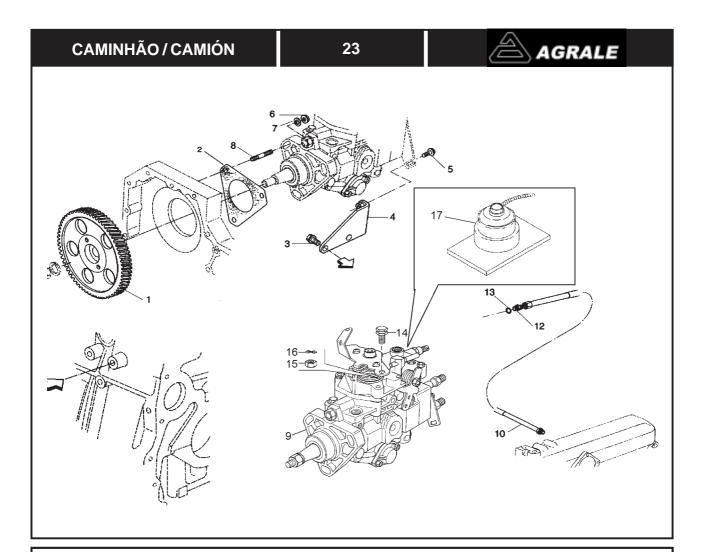


SISTEMA DO MOTOR - CABEÇOTE DO FILTRO SISTEMA DEL MOTOR - CULATA DEL FILTRO

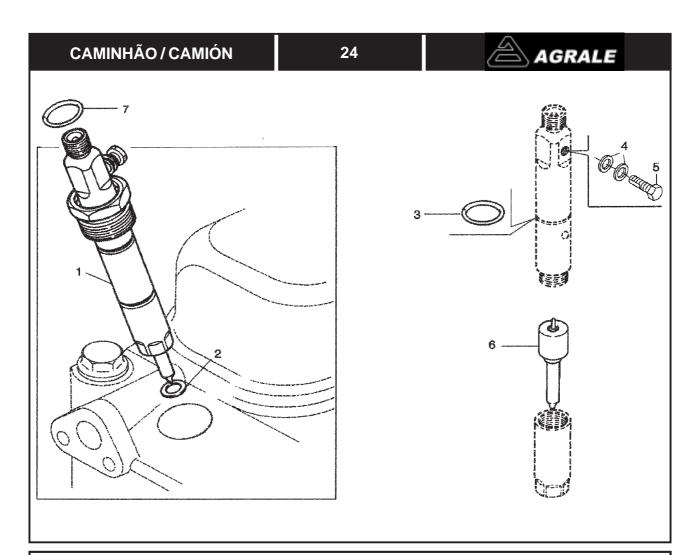
	SISTEMA DEL MOTOR - COLATA DEL FILIRO				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6012.301.137.00.5	1	Junta Cabeçote	Junta Culata	
2	6007.001.554.00.4	1	Resfriador de Óleo 5 Placas	Resfriador de Aceite 5 Placas	
3	6112.201.080.00.6	2	Junta	Junta	
4	6007.001.575.00.9	10	Parafuso Sext. Flange M8 x 30	Tornillo Hex. Pletina M8 x 30	
5	4010.011.022.00.6	1	Bujão Roscado M22 x 1,5	Tapón Roscado M22 x 1,5	
6	6008.001.396.00.8	2	Arruela de Vedação	Arandela de Vedación	
7	6007.001.461.00.2	1	Válvula de Retorno Pressão	Valvula de Retorno Presión	
8	6007.001.821.00.7	1	Cabeçote do Filtro	Culata del Filtro	
9	6012.301.138.00.3	1	Elemento Filtrante	Elemento Filtrante	
10	4014.010.033.00.6	1	Anel Vedação A20 x 26 x 1,5	Anillo Vedación A20 x 26 x 1,5	
11	8009.101.347.00.6	1	Bujão Roscado	Tapón Roscado	
12	4010.011.021.00.8	1	Bujão 3/8" 18 NPTF	Tapón 3/8" 18 NPTF	
13	4010.011.016.00.8	1	Bujão M14 x 1,5	Tapón M14 x 1,5	
14	6003.001.044.00.5	1	Sensor da Pressão do Óleo	Sensor de Presión del Aceite	
15	6007.001.818.00.3	1	Conexão	Conexión	
16	6007.001.819.00.1	1	Arruela de Vedação	Arandela de Vedación	
17	6007.001.820.00.9	1	Bujão	Tapón	
18	6010.001.093.00.7	4	Parafuso	Tornillo	
		П			



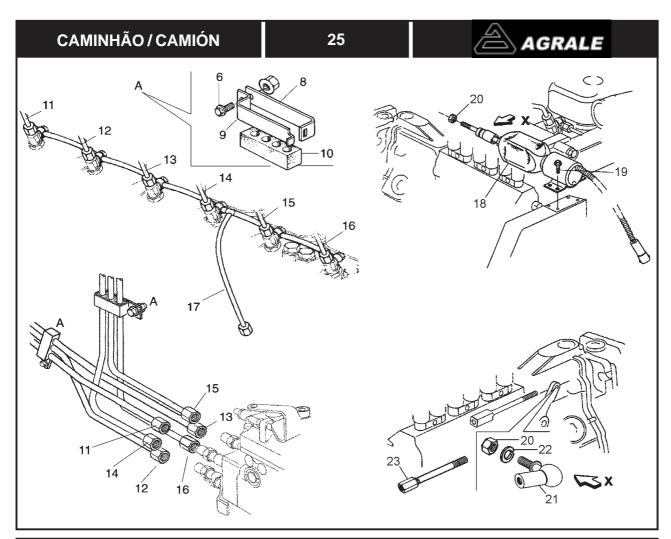
	SISTEMA DO MOTOR - BOMBA ALIMENTADORA SISTEMA DEL MOTOR - BOMBA ALIMENTADORA					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	6007.001.822.00.5	1	Eixo	Eje		
2	6007.001.126.00.1	1	Junta - Bomba Alimentadora	Junta - Bomba Alimentadora		
3	6007.001.581.00.7	2	Parafuso	Tornillo		
4	6007.001.617.00.9	1	Cj. Bomba Alimentadora (inclui item 2)	Cj. Bomba Alimentadora (inclui item 2)		
\perp						
\perp		$oxed{oxed}$				
\perp						
		Ш				
		Ш				
\vdash						
\vdash						
\vdash		Ш				
\vdash						
\vdash						
\vdash						
\vdash						
\vdash		$\vdash \vdash$				
\vdash		\vdash				
\vdash						
\vdash		\vdash				
\vdash						
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
\vdash		$\vdash\vdash$				
\vdash						



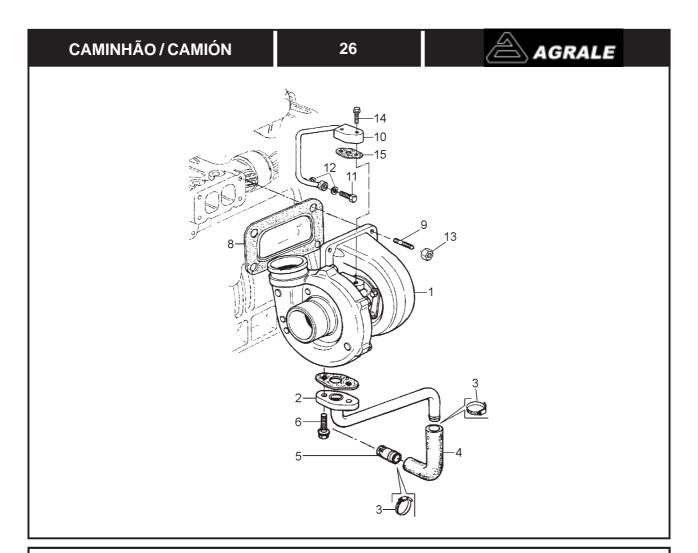
	SISTEMA DO MOTOR - BOMBA INJETORA SISTEMA DEL MOTOR - BOMBA INYECTORA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6007.001.452.00.1	1	Engrenagem - Bomba Injetora	Engranaje - Bomba Inyectora	
2	6007.001.453.00.9	1	Junta	Junta	
3	6007.001.559.00.3	2	Parafuso Sext. Flange M10 x 16	Tornillo Hex. Pletina M10 x 16	
4	6009.001.107.00.7	1	Suporte Bomba Injetora	Soporte Bomba Inyectora	
5	6007.001.439.00.8	1	Parafuso Sext. Flange M8 x 20	Tornillo Hex. Pletina M8 x 20	
6	6007.001.443.00.0	3	Porca com Flange Dentada	Tuerca con Pletina Dentellada	
7	6008.001.219.00.2	3	Arruela	Arandela	
8	4101.050.007.02.2	3	Parafuso Prisioneiro M8 x 30	Tornillo Esparrago M8 x 30	
9	6012.301.133.00.4	1	Bomba Injetora	Bomba Inyectora	
10	6012.301.135.00.9	1	Tubo Bomba Injetora/Coletor	Cano Bomba Inyectora/Colector	
12	6007.001.562.00.7	1	Conexão	Conexion	
13	8012.101.939.00.4	1	Arruela de Vedação	Arandela de Vedación	
14	6007.001.718.00.5	1	Parafuso Especial	Tornillo Especial	
15	6007.001.711.00.0	1	Porca Sext.	Tuerca Hex.	
16	6007.001.712.00.8	1	Arruela Ondulada	Arandela Ondulada	
17	6012.011.131.00.9	1	Solenóide de Partida	Solenoide de Partida	
17	6012.011.132.00.7	1	Solenóide do Impulsor	Solenoide do Impulsor	
		Ш			
		Ш			
		oxdot			



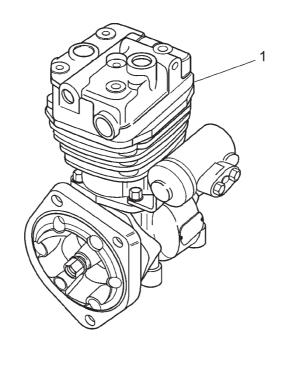
SISTEMA DO MOTOR - PORTA BICO INJETOR SISTEMA DEL MOTOR - PUERTA BICO INYECTOR				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
1	6008.001.768.00.8	6	Conj. Porta Bico	Conj. Puerta Pico
2	6008.001.230.00.9	6	Arruela de Vedação 2mm	Arandela de Vedación 2mm
3	8009.101.178.00.5	6	Anel O- Ring	Anillo O-Ring
4	6008.001.210.00.1	12	Arruela de Vedação	Arandela de Vedación
5	6007.001.563.00.5	6	Parafuso Ôco	Tornillo Hueco
6	6007.001.827.00.4	6	Bico Injetor	Pico Inyector
7	6009.001.101.00.0	6	Anel de Vedação	Anillo de Vedación



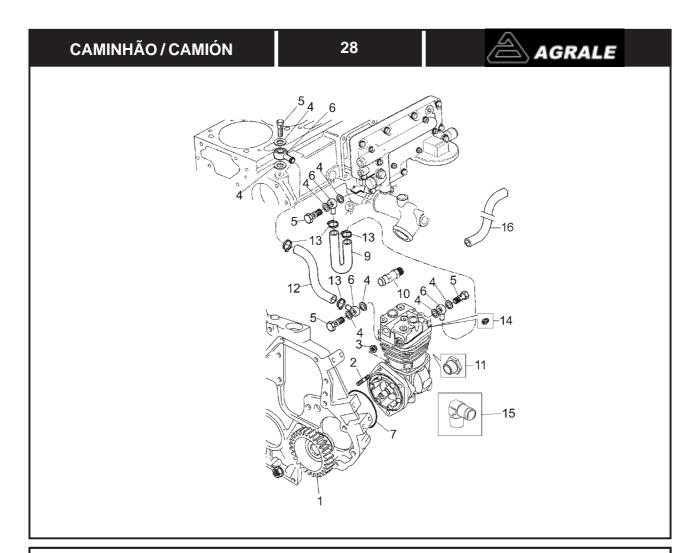
	SISTEMA DO MOTOR - TUBULAÇÃO DA BOMBA INJETORA SISTEMA DEL MOTOR - TUBERIA DE LA BOMBA INYECTORA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
6	6007.001.581.00.7	2	Parafuso	Tornillo	
8	6012.301.155.00.7	2	Suporte Tubulação	Soporte Tuberia	
9	6012.301.156.00.5	2	Suporte Tubulação	Soporte Tuberia	
10	6012.301.157.00.3	2	Elemento de Borracha	Elemento de Goma	
11	6012.301.096.00.3	1	Tubo Alta Pressão - 1º Cilindro	Cano Alta Presión - 1º Cilindro	
12	6012.301.113.00.6	1	Tubo Alta Pressão - 2º Cilindro	Cano Alta Presión - 2º Cilindro	
13	6012.301.114.00.4	1	Tubo Alta Pressão - 3º Cilindro	Cano Alta Presión - 3º Cilindro	
14	6012.301.187.00.0	1	Tubo Alta Pressão - 4º Cilindro	Cano Alta Presión - 4º Cilindro	
15	6012.301.188.00.8	1	Tubo Alta Pressão - 5º Cilindro	Cano Alta Presión - 5º Cilindro	
16	6012.301.189.00.6	1	Tubo Alta Pressão - 6º Cilindro	Cano Alta Presión - 6º Cilindro	
17	6012.301.141.00.7	1	Tubo de Retorno Comb. Bicos	Cano de Retorno Comb. Picos	
18	6012.301.094.00.8	1	Conjunto Solenóide	Conjunto Solenóide	
19	6008.001.101.00.2	4	Parafuso M6x12	Tornillo M6x12	
20	8013.101.194.00.4	2	Porca 1/4	Tuerca ¼	
21	8013.101.193.00.6	1	Articulação Angular	Articulación Angulo	
22	8012.101.903.00.0	1	Arruela de Pressão	Arandela de Presión	
23	6012.301.095.00.5	1	Haste de Parada	Varilla de Parada	
П		П			
П					
П		П			
П					
		\Box			
П					
\Box		\Box			



	SISTEMA DO MOTOR - SOBREALIMENTAÇÃO SISTEMA DEL MOTOR - SOBREALIMENTACIÓN				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6012.301.175.00.5	1	Turboalimentador	Turboalimentador	
2	6012.301.121.00.9	1	Tubo Retorno Lubrificação Turbo	Cano Retorno Lubricación Turbo	
3	6013.101.117.00.7	2	Abraçadeira	Abrazadera	
4	8009.101.296.00.5	1	Mangueira	Manguera	
5	8009.101.297.00.3	1	Tubo	Cañoo	
6	6007.001.439.00.8	2	Parafuso Sext. Flange M8 x 20	Tornillo Hex. Pletina M8 x 20	
8	8009.101.185.00.0	1	Junta Retentora Óleo da Turbina	Junta Retén Aceite de la Turbina	
9	6013.001.121.00.9	4	Prisioneiro	Esparrago	
10	6012.301.120.00.1	1	Tubo Entrada Lubrificação Turbo	Cano Entrada Lubricación Turbo	
11	6008.001.282.00.0	1	Parafuso Oco M14 x 1,5	Tornillo Hueco M14 x 1,5	
12	6003.001.242.00.5	4	Anel Vedação Parafuso Oco	Anillo Vedación Tornillo Hueco	
13	6008.001.288.00.7	4	Porca Stover M10	Tuerca Stover M10	
14	6007.001.575.00.9	2	Parafuso Sext. Flange M8 x 30	Tornillo Hex. Pletina M8 x 30	
15	8009.101.293.00.2	1	Junta Oval	Junta Oval	



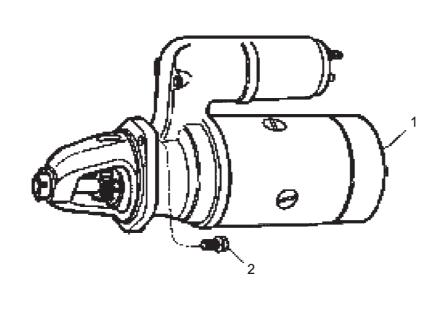
SISTEMA DO MOTOR - COMPRESSOR DE AR SISTEMA DEL MOTOR - COMPRESSOR DE AIRE CÓDIGO PDE PIEZAS 1 6012.301.168.00.0 1 Compressor de Ar Compressor de Aire Compressor de Aire



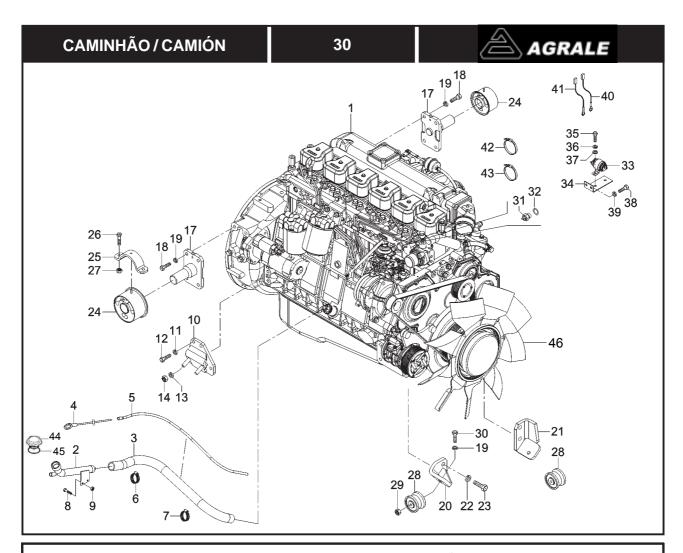
SISTEMA DO MOTOR - FIXAÇÃO E ACIONAMENTO DO COMPRESSOR DE AR SISTEMA DEL MOTOR - FIXACIÓN Y ACCIONAMIENTO DEL COMPRESSOR DE AIRE

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
1	6012.301.169.00.8	1	Engrenagem - Compressor	Engranaje - Compresor
2	6008.001.287.00.9	3	Prisioneiro	Esparrago
3	6007.001.355.00.6	3	Porca com Flange Dentada	Tuerca con Pletina Denteilada
4	8009.101.189.00.2	8	Arruela de Vedação	Arandela de Vedación
5	6008.001.282.00.0	4	Parafuso Ôco M14x1,5	Tornillo Hueco M14x1,5
6	6008.001.764.00.7	4	Terminal de Ligação	Terminal de Conexión
7	6007.001.371.00.7	1	Anel O-Ring	Anillo O-Ring
9	6010.001.084.00.6	1	Mangueira - Compressor/Resfriador	Manguera - Compresor/Resfriador
10	6013.101.113.00.6	1	Conexão - Cj.	Conexión - Cj.
11	6010.001.082.00.0	1	Conexão Compressor de Ar	Conexión Compresor de Aire
12	6010.001.083.00.8	1	Mangueira - Bloco/Compressor	Manguera - Bloque/Compresor
13	6010.001.085.00.3	4	Abraçadeira	Abrazadera
14	6013.101.111.00.0	1	Conexão	Conexión
15	6010.001.090.00.3	1	Conexão 90º	Conexión 90°
16	6007.001.262.00.4	1	Mangueira Tubo Ligação/Compressor	Manguera Caño Conexión/Compresor
Ш		Ш		
		Ш		
Ш		Ш		
		Ш		
Ш		Щ		
		Щ		
		Щ		
		Щ		
Ш				
Ш		$oxed{oxed}$		





SISTEMA DO MOTOR - MOTOR DE PARTIDA SISTEMA DEL MOTOR - MOTOR DE PARTIDA



	SISTEMA DO MOTOR - SUPORTES E LUBRIFICAÇÃO DO MOTOR SISTEMA DEL MOTOR - SOPORTES Y LUBRIFICACIÓN DEL MOTOR					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	6012.301.006.00.2	1	Motor MWM 6.10 TCA 173CV	Motor MWM 6.10 TCA 173CV		
2	6012.301.036.00.9	1	Bocal Enchimento Óleo	Boquilla Abarrotado del Aceite		
3	6012.301.049.00.2	1	Mangueira Bocal Enchimento Óleo	Manguera Boquilla Abarrotado del Aceite		
4	6012.301.047.00.6	1	Haste Nível do Óleo	Varilla Nível del Aceite		
5	6012.301.048.00.4	1	Tubo Guia da Haste Nível 1000mm	Tubo Guía de la Varilla Nível 1000mm		
6	6002.006.028.00.5	3	Abraçadeira	Abrazadera		
7	6002.011.063.00.2	1	Abraçadeira	Abrazadera		
8	4101.047.088.05.1	2	Parafuso Sextavado M8x20	Tornillo Hex. M8x20		
9	4102.014.012.04.1	2	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8		
10	6012.301.066.00.6	1	Conj. Suporte Filtro de Combustível	Conj. Soporte Filtro de Combustible		
11	4103.012.009.01.3	3	Arruela de Pressão A8	Arandela de Presión A8		
12	4101.047.089.05.9	3	Parafuso Sextavado M8x22	Tornillo Hex. M8x22		
13	4103.011.015.01.1	2	Arruela Lisa A10,5	Arandela Lisa A10,5		
14	4102.023.006.05.9	2	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10		
17	6012.301.027.00.8	2	Conj. Suporte Motor	Conj. Soporte Motor		
18	4101.048.024.05.5	8	Parafuso Sextavado M12x30	Tornillo Hex. M12x30		
19	4103.012.011.01.9	8	Arruela de Pressão A12	Arandela de Presión A12		
20	6012.301.198.00.7	1	Conj. Suporte Direito Motor (A)	Conj. Soporte Derecho Motor (A)		
21	6012.301.195.00.3	1	Conj. Suporte Esquerdo Motor(A)	Conj. Soporte Izquierdo Motor(A)		
22	4103.012.055.01.6	4	Arruela de Pressão B16(A)	Arandela de Presión B16 (A)		
23	4101.048.079.06.7	4	Parafuso Sextavado M16x45	Tornillo Hex. M16x45		
24	6112.001.277.00.0	2	Coxim Motor Lado Volante	Cojin Motor Lado Volante		
25	6112.001.013.00.9	2	Abraçadeira Coxim	Abrazadera Cojin		
26	4101.048.029.05.4	4	Parafuso Sextavado M12x45	Tornillo Hex. M12x45		
27	4102.014.014.05.4	4	Porca Freno M12	Tuerca Freno M12		
28	6001.001.008.00.4	2	Coxim Dianteiro (A)	Cojin Delantero (A)		
29	4102.014.014.05.4	4	Porca Freno M12x1,5	Tuerca Freno M12x1,5		
30	4101.045.077.06.4	2	Parafuso Sextavado M12x45	Tornillo Hex. M12x45		
31	6009.001.022.00.8	1	Sensor de Temperatura	Sensor de Temperatura		

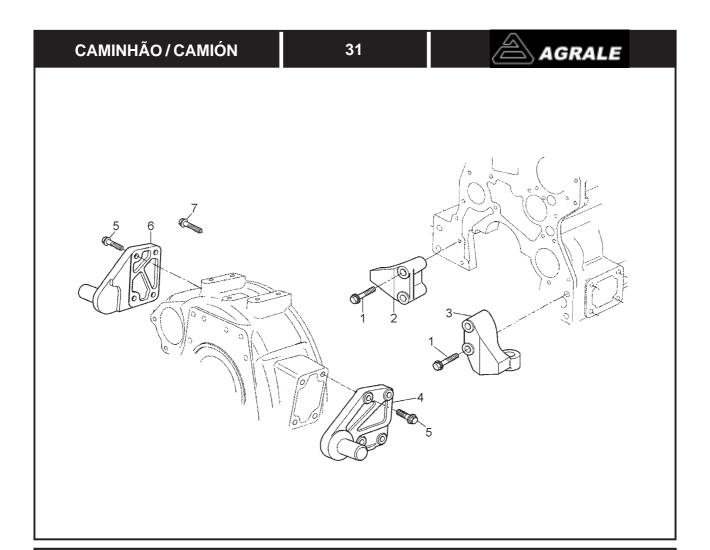


SISTEMA DO MOTOR - SUPORTES E LUBRIFICAÇÃO DO MOTOR SISTEMA DEL MOTOR - SOPORTES Y LUBRIFICACIÓN DEL MOTOR

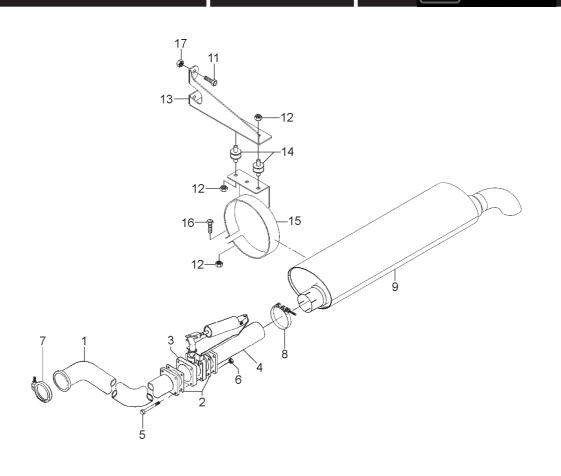
	ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
	32	4014.010.020.00.3	1	Anel Vedação A14x18	Anillo de Vedación A14x18	
т	33	6012.011.036.00.0	1	Relé Auxiliar Partida 24V	Relé Auxiliar Partida 24V	
T T	34	6012.011.040.00.2	1	Conj. Suporte Relé Auxiliar 4.12 TCE(A)	Conj. Soporte Relé Auxiliar 4.12 TCE(A)	
•	35	4102.011.075.00.9	2	Parafuso Sextavado M8X20	Tornillo Hex. M8X20	
	36	4103.011.013.01.6	2	Arruela Lisa A8	Arandela Lisa A8	
	37	4103.012.009.01.3	2	Arruela pressão A8	Arandela de Presión A8	
	38	4101.048.022.05.9	2	Parafuso Sextavado M12x25	Tornillo Hex. M12x25	
	39	4103.012.011.01.9	2	Arruela de Pressão A12	Arandela de Presión A12	
Т	40	6012.011.042.00.8	1	Cabo de Ligação Relé Partida EL	Cable de Ligación Relé Partida EL	
T	41	6008.011.719.00.9	1	Conj. de Ligação	Conj. de Ligación	
•	42	5061.006.105.00.8	CN	Abraçadeira	Abrazadera	
	43	6005.006.027.00.0	CN	Abraçadeira	Abrazadera	
	44	6003.001.059.00.3	1	Tampa Oleo do Motor	amps ofToil	
	45	6013.001.062.00.7	1		ring of vedation	
	46	6009.101.023.00.5	1		ntelidor Viscoso	
			Ш			
			oxdot			
			\square			
			$\vdash \vdash$			
			$\vdash\vdash\vdash$			
	-		$\vdash\vdash\vdash$			
			\vdash			
			\vdash			
			М			
			Ш			
			Ш			
			\square			
			\vdash			
			$\vdash\vdash\vdash$			
	-		$\vdash\vdash\vdash$			
			\vdash			
	-		$\vdash \vdash$			
			$\vdash \vdash$			
			\Box			
			\Box			
			Щ			
			$\sqcup \sqcup$			
			$\vdash \vdash \vdash$			
	-		$\vdash\vdash\vdash$			
	$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash\vdash$			
	-		$\vdash \vdash \vdash$			
			$\vdash \vdash \vdash$			
			\Box			
- 1	NO	TA (A): Hama manda	doo o:	vaígulas produzidas a partir da 1 da catambra da 2009		

NOTA(A):

Itens montados em veículos produzidos a partir de 1 de setembro de 2008. Itenes montados en vehículos producidos a partir de 1 de septiembre de 2008.



	SUPORTE DO MOTOR SOPORTE DEL MOTOR				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6013.101.153.00.2	4	Parafuso Sext. Flange	Tornillo Hex. Pletina	
2	6012.301.116.00.9	1	Suporte Direito Motor	Soporte Derecho Motor	
3	6012.301.115.00.1	1	Suporte Esquerdo Motor	Soporte Izquierdo Motor	
4	6012.301.118.00.5	1	Suporte Traseiro Direito Motor	Soporte Trasero Derecho Motor	
5	6012.301.119.00.3	4	Parafuso Sext. Flange	Tornillo Hex. Pletina	
6	6012.301.117.00.7	1	Suporte Traseiro Esquerdo Motor	Soporte Trasero Izquierdo Motor	
7	6007.001.726.00.8	4	Parafuso Sext. Flange M16 x 70	Tornillo Hex. Pletina M16 x 70	
\Box					
\Box		Ш			
\Box		П			
\Box		П			

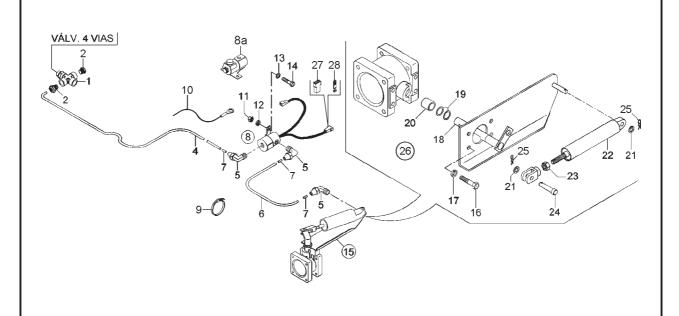


32

SISTEMA DO MOTOR - CONJUNTO DO ESCAPAMENTO
SISTEMA DEL MOTOR - CONJUNTO DEL ESCAPAMIENTO

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN			
1	6012.301.031.00.0	1	Conj. Tubo Dianteiro Escape	Conj. Tubo Delantero Escape		
2	6009.001.561.00.5	2	Junta do Escape	Junta del Escape		
3	6112.001.199.00.6	1	Conj. Freio Motor	Conj. Freno Motor		
4	6012.301.082.00.3	1	Conj. Tubo Freio Motor	Conj. Tubo Freno Motor		
5	4101.047.086.05.5	4	Parafuso Sext. M8x16	Tornillo Hex. M8x16		
6	6112.001.307.00.5	4	Porca AutoFreno M10x1,5	Tuerca AutoFreno M10x1,5		
7	6012.001.028.00.4	1	Abraçadeira Tucho Banda V106,4mm	Abrazadera Tucho Banda V106,4mm		
8	6008.001.444.00.6	2	Abraçadeira Tucho Tab - 8695	Abrazadera Tucho Tab - 8695		
9	6012.301.211.00.8	1	Silencioso	Silenciador		
11	4101.084.035.02.3	4	Parafuso Sext. Flange M10x1,5x30	Tornillo Hex. Pletina M10x1,5x30		
12	4102.023.006.05.9	14	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10		
13	6012.301.080.00.7	2	Suporte Silencioso	Soporte Silenciador		
14	6013.101.238.00.1	4	Coxim	Amortiguador		
15	6012.301.212.00.6	2	Conj. Cinta do Silencioso	Conj. Cinta del Silenciador		
16	4101.084.035.02.3	2	Parafuso Sext. M10x30	Tornillo Hex. M10x30		
17	4102.025.009.02.8	4	Porca c/ Flange M10	Tuerca c/ Pletina M10		
		П				
		П				
		П				
		П				





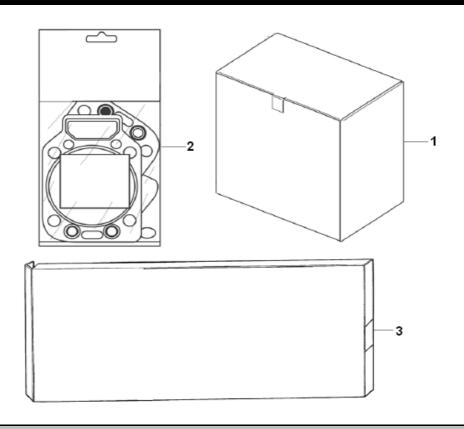
SISTEMA	FREIO	MOTOR
SISTEMA	FRENO	MOTOR

ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6007.005.548.00.2	1	Cruzeta Especial	Cruceta Especial	
2	6007.005.540.00.9	2	Conector Reto - 6	Conector Recto - 6	
4	1020.150.004.00.7	1	Tubo Nylon ø6x4 (1,9m)	Cano Nylon ø6x4 (1,9m)	
5	6007.005.398.00.2	3	Cotovelo Macho 6x1/4"	Codo Macho 6x1/4"	
6	1020.150.004.00.7	1	Tubo Nylon ø6x4 (0,75m)	Cano Nylon ø6x4 (0,75m)	
7	6007.005.098.00.8	3	Inserto Mangueira 4m OD	Inserto Manguera 4m OD	
8	6012.011.028.00.7	1	Conj. Solenóide - Freio Motor 24V	Conj. Solenoide - Freno Motor 24V	
8a	6012.011.109.00.5	1	Conj. Solenóide - Freio Motor 24V (A)	Conj. Solenoide - Freno Motor 24V(A)	
9	5061.006.105.00.8	6	Abraçadeira	Abrazadera	
10	6009.011.028.00.3	1	Cabo Proteção Solenóide	Cable Protección solenoide	
11	4102.011.005.05.5	2	Porca Sext. M6	Tuerca Hex. M6	
12	4103.012.007.01.7	2	Arruela de Pressão A6	Arandela Presión A6	
13	4103.011.011.01.0	2	Arruela Lisa 6,4	Arruela Lisa 6,4	
14	4101.047.068.05.3	2	Parafuso Sext. M6x20	Tornillo Hex. M6x20	
15	6112.001.199.00.6	1	Conj. Freio Motor (inclui itens 16 ao 25, 29)	Conj. Freno Motor (inclui itenes 16 al 25, 29)	
16	4101.047.086.05.5	2	Parafuso Sext. M8x16	Tornillo Hex. M8x16	
17	4103.012.009.01.3	2	Arruela de Pressão A8	Arandela Presión A8	
18	6009.001.944.00.3	1	Eixo	Eje	
19	6009.001.943.00.5	2	Anel	Anillo	
20	6007.005.496.00.4	1	Bucha	Buje	
21	4103.011.013.01.6	2	Arruela Lisa A8,4	Arruela Lisa A8,4	
22	6007.005.497.00.2	1	Cilindro de Acionamento KNORR	Cilindro de Accionamiento KNORR	
23	4102.011.007.06.9	1	Porca Sext. M8	Tuerca Hex. M8	
24	6007.005.498.00.0	1	Pino	Perno	
25	4009.010.008.00.8	2	Contrapino 3,2x28	Pasador Doble 3,2x28	
26	6007.005.609.00.2	1	Jogo de Reparo Cilindro KNORR	Juego de Reparo Cilindro KNORR	
27	6005.011.098.00.4	1	Porta Lingueta 1 Via	Puerta Lengueta 1 Via	
28	6001.011.044.00.7	1	Lingueta	Lengueta	

NOTA(A): A partir do veículo de Chassi N º 9BYC48A2A8C000113 em diante. A partir del vehículo de Chassi N º 9BYC48A2A8C000113 a delante.

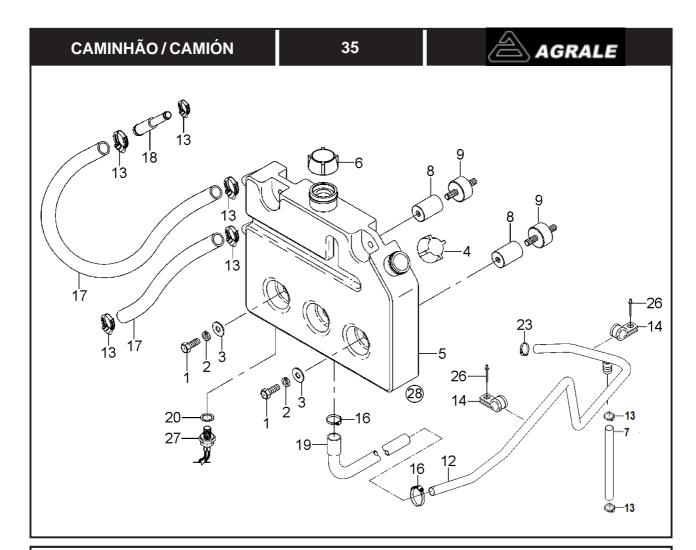




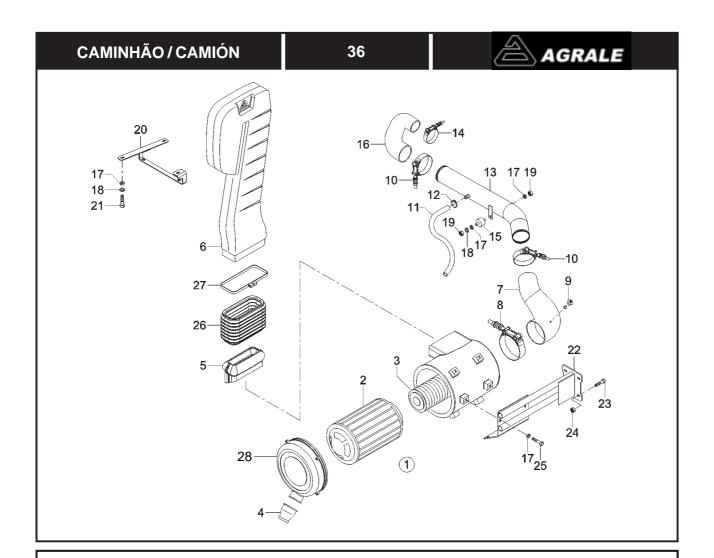


SISTEMA DO MOTOR - KITS DE REPARO SISTEMA DEL MOTOR - KITS DEL REPARO

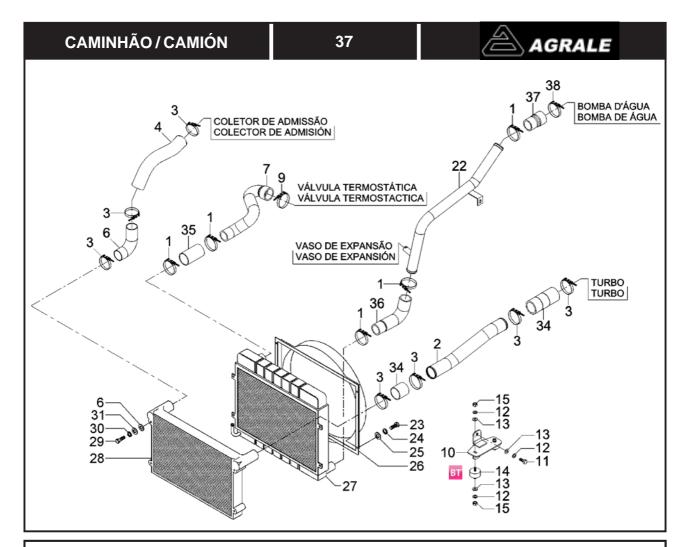
ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT CNT	DENOMINAÇÂ	ÃO / DENOMINACIÓN
1	6012.301.192.00.0	6	Kit de Reparo para um Cilindro	Kit Del Reparo para Um Cilindro
2.1	6010.001.079.00.6	6	Jogo de Juntas Superiores Parcial	Juego de Juntas Superiores Parcial
2.2	6010.001.078.00.8	6	Jogo de Juntas Superiores Completo	Juego de Juntas Superiores Completo
3	6007.099.332.00.8	3	Jogo de Juntas Inferiores	Juego de Juntas Inferiores
				<u> </u>



		SISTEMA DO MOTOR - VASO DE COMPENSAÇÃO SISTEMA DEL MOTOR - VASO DE COMPENSACIÓN					
	ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN			
	1	4101.047.088.05.1	4	Parafuso Sext. M8 x 20	Tornillo Hex. M8 x 20		
	2	4103.012.009.01.3	4	Arruela de Pressão A8	Arandela de Presión A8		
	3	4103.024.011.01.5	4	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4		
BT BT	4	6013.101.180.00.5	1	Tampa - Vaso Expansão - 14,5 PSI - Preta	Tapa - Vaso Expansión - 14,5 PSI - Negra		
BT BT	5	6009.001.043.00.4	1	Vaso de Expansão	Vaso de Expansión		
вт вт	6	6008.001.037.00.8	1	Tampa - Vaso Expansão - 7 PSI - Amarela	Tapa - Vaso Expansión - 7 PSI - Amarilla		
	7	6012.301.089.00.9	1	Mangueira Ar Quente	Manguera Aire Caliente		
BT BT	8	6005.001.089.00.5	4	Espaçador Vaso Compensação	Espaciador Vaso Compensación		
BT BT	9	6005.001.088.00.7	4	Coxim	Amortiguador		
	12	6012.301.050.00.0	1	Conj. Tubo Vaso de Expansão Radiador	Conj. Tubo Vaso de Expansión Radiador		
BT BT	13	8002.108.105.00.6	7	Abraçadeira 3/4" ao A1"	Abrazadera 3/4" al A1"		
	14	6006.003.511.00.4	5	Conj. Abraçadeira	Conj. Abrazadera		
BT BT	16	8005.108.023.00.4	6	Abraçadeira 1" - 1.1/4"	Abrazadera 1" - 1.1/4"		
BT BT	17	1020.130.018.00.2	2	Mangueira Borracha ø22,3 x 12,5	Manguera Goma ø22,3 x 12,5		
	18	6007.001.345.00.7	1	Adaptador Mangueira Vaso	Adaptador Manguera Vaso		
BT BT	19	6007.001.931.00.4	2	Mangueira Vaso Expansão	Manguera Vaso Expansión		
BT BT	20	6009.001.146.00.5	1	Anel-O	Anilo-O		
	23	7006.011.041.00.1	1	Abraçadeira 1/2" x 5/8" x 9	Abrazadera 1/2" x 5/8" x 9		
	26	4011.010.017.00.5	5	Rebite Pop B4,8 x 16,6	Remanche Pop B4,8 x 16,6		
вт вт	27	6009.001.147.00.3	1	Sensor Nível de DÁgua	Sensor Nível de D´Água		
BT BT	28	6009.001.134.00.1	1	Conj. Vaso Expansão (Inclui itens 5, 20 e 27)	Conj.Vaso Expansión (Inclui itenes 50, 20 e 27)		
			oxdot				
			$oxed{igspace}$				
			$oxed{igsquare}$				

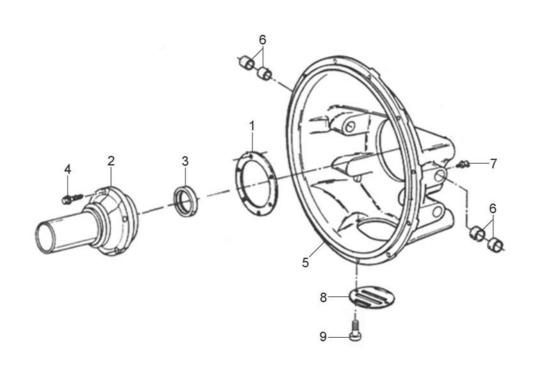


	SISTEMA DO MOTOR - FILTRO DE AR SISTEMA DEL MOTOR - FILTRO DEL AIRE					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN			
1	6012.301.081.00.5	1	Conj. Filtro do Ar 12m3 (inclui itens 2 ao 5 e 28)	Conj. Filtro del Aire 12m³ (inclui itenes 2 al 5 y 28)		
2	6112.101.056.00.7	1	Elemento Principal	Elemento Principal		
3	6112.101.055.00.9	1	Elemento Secundário	Elemento Secundário		
4	8009.101.121.00.5	1	Válvula Descarga Pó	Válvula Descarga Polvo		
5	6012.301.194.00.6	1	Guia da Sanfona	Guía del Fuelle		
6	6012.301.205.00.0	1	Conj. Tomada de Ar	Conj. Toma de Aire		
7	6012.301.209.00.2	1	Mangueira Filtro de Ar	Manguera Filtro de Aire		
8	6112.001.224.00.2	2	Abraçadeira Tucho Mola 151-160	Abrazadera Tucho Resorte 151-160		
9	8009.101.127.00.2	1	Indicador Manutenção	Indicador Manutención		
10	6112.001.149.00.1	3	Abraçadeira Tucho TAB (104-116)	Abrazadera Tucho TAB (104-116)		
11	6007.001.319.00.2	1	Mangueira de Aspiração do Compressor	Manguera de Aspiración del Compresor		
12	8005.108.023.00.4	1	Abraçadeira 1" - 1.1/4"	Abrazadera 1" - 1.1/4"		
13	6012.301.035.00.1	1	Tubo de Admissão	Tubo de Admisión		
14	6112.001.218.00.4	2	Abraçadeira Tucho Mola 77-83	Abrazadera Tucho Resorte 77-83		
15	6005.001.088.00.7	1	Coxim	Cojin		
16	6012.301.033.00.6	1	Mangueira de Aspiração Turbo	Manguera de Aspiración del Turbo		
17	4103.012.009.01.3	4	Arruela Pressão A8	Arandela Presión A8		
18	4103.024.011.01.5	3	Arruela Lisa 8,4	Arandela Lisa 8,4		
19	4102.011.007.06.9	3	Porca Sext. M8	Tuerca Hex. M8		
20	6012.301.200.00.1	1	Conj. Suporte Tomada de Ar	Conj. Soporte Toma de Aire		
21	4101.047.092.05.3	2	Parafuso Sext. M8 x 30	Tornillo Hex. M8 x 30		
22	6012.301.015.00.3	1	Conj. Base Filtro de Ar	Conj. Base Filtro de Aire		
23	4101.045.050.06.1	4	Parafuso Sext. M10 x 30	Tornillo Hex. M10 x 30		
24	4102.014.013.05.6	4	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10		
25	4101.047.090.02.4	4	Parafuso Sext. M8 x 25	Tornillo Hex. M8 x 25		
26	6012.301.193.00.8	1	Sanfona Tomada de Ar	Fuelle Toma de Aire		
27	6012.301.208.00.4	1	Abraçadeira da Sanfona	Abrazadera del Fuelle		
28	6012.301.046.00.8	1	Tampa	Тара		

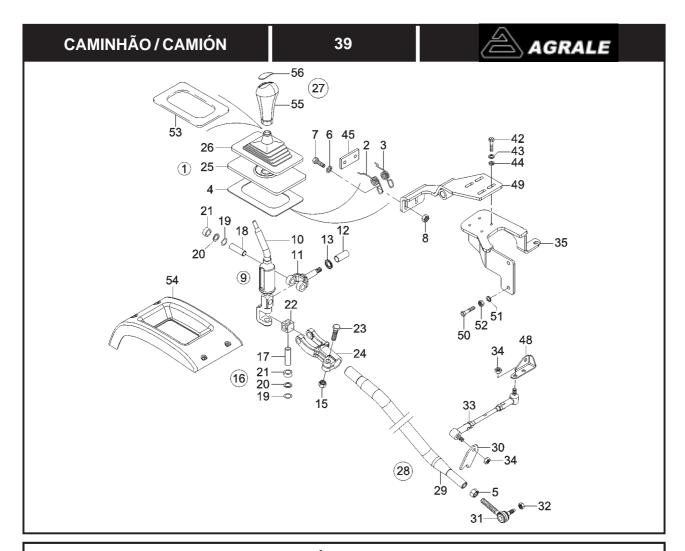


		RADIADOR RADIADOR					
ITEM	ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN			
вт	1	6007.001.916.00.5	6	Abraçadeira Tucho Mola 52-58	Abrazadera Taque Resorte 52-58		
	2	6012.301.043.00.5	1	Tubo Turbo / After	Tubo Turbo / After		
	3	6009.001.545.00.8	6	Abraçadeira Tucho Mola 83-92	Abrazadera Taque Resorte 83-92		
	4	6012.301.034.00.4	1	Tubo After / Admissão	Tubo After / Admisión		
	6	6112.001.113.00.7	1	Conexão Tubo Coletor	Conexión Tubo Colector		
вт	7	6012.301.037.00.7	1	Mangueira Superior Radiador	Manguera Superior Radiador		
вт	9	6007.001.917.00.3	2	Abraçadeira Tucho Mola 58-64	Abrazadera Taque Resorte 58-64		
	10	6012.001.042.00.0	2	Conj. Suporte Radiador	Conj. Soporte Radiador		
	11	4101.047.088.05.1	8	Parafuso Sext. M8 x 20	Tornillo Hex. M8 x 20		
вт вт	12	4103.012.009.01.3	16	Arruela Pressão A8	Arandela Presión A8		
BT BT	13	4103.011.013.01.6	16	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4		
	14	6006.001.012.00.5	4	Coxim Suporte do Radiador	Amortiguador Soporte del Radiador		
	15	4102.011.007.06.9	10	Porca Sext. M8	Tuerca Hex. M8		
ВТ	22	6012.301.199.00.5	1	Conj. Tubo Motor / Radiador	Conj. Tubo Motor / Radiador		
	23	4101.047.068.05.3	6	Parafuso Sext. M6 x 20	Tornillo Hex. M6 x 20		
	24	4103.012.007.01.7	6	Arruela Pressão A6	Arandela Presión A6		
	25	4103.024.008.01.1	6	Arruela Lisa 6,4	Arandela Lisa 6,4		
BT	26	6012.301.042.00.7	1	Defletor Radiador	Deflector Radiador		
BT	27	6012.301.040.00.1	1	Radiador D'Água	Radiador de Água		
вт	28	6012.101.020.00.5	1	Radiador Aftercooler	Radiador Aftercooler		
BT	29	4101.045.031.05.3	4	Parafuso Sext. M8 x 120	Tornillo Hex. M8 x 120		
	30	4103.012.009.01.3	6	Arruela Pressão A8	Arandela Presión A8		
	31	4103.024.011.01.5	4	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4		
BT	34	6012.301.204.00.3	1	Mangueira Arrefecimento	Manguera Enfriamiento		
	35	6009.001.524.00.3	1	União Radiador / Conexão	Unión Radiador / Conexión		
Γ	36	6012.301.062.00.5	1	Mangueira Radiador / Tubo	Manguera Radiador / Tubo		
вт	37	6012.301.061.00.7	1	Mangueira Entrada Motor	Manguera Entrada Motor		
	38	6009.001.528.00.4	1	Abraçadeira Tucho Mola 64-70	Abrazadera Taque Resorte 64-70		
Г							
ВТ	36 37	6012.301.062.00.5 6012.301.061.00.7	1	Mangueira Radiador / Tubo Mangueira Entrada Motor	Manguera Radiador / Tubo Manguera Entrada Motor		





	SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - CARCAÇA DA EMBREAGEM SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - CARCAZA DE LA EMBRAGUE				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6112.004.061.00.5	1	Guarnição	Guarnición	
2	6112.004.060.00.7	1	Tampa Retentora Rolamento Eixo Piloto	Tapa Retén Rodamiento Eje Piloto	
3	6012.004.034.00.4	1	Vedador de Óleo	Vedador de Aceite	
4	6006.004.056.00.9	6	Parafuso Fixação da Tampa	Tornillo Fijación de la Tapa	
5	6012.004.035.00.1	1	Conj. Carcaça da Embreagem (Inclui Itens 6 ao 9)	Conj. Carcaza de la Embrague (Inclui Itenes 6 al 9)	
6	6012.004.036.00.9	4	Bucha	Buje	
7	6012.004.037.00.7	2	Graxeira	Grasera	
8	6012.004.038.00.5	1	Tampa de Inspeção	Tapa de Inspección	
9	6012.004.039.00.3	2	Parafuso	Tornillo	

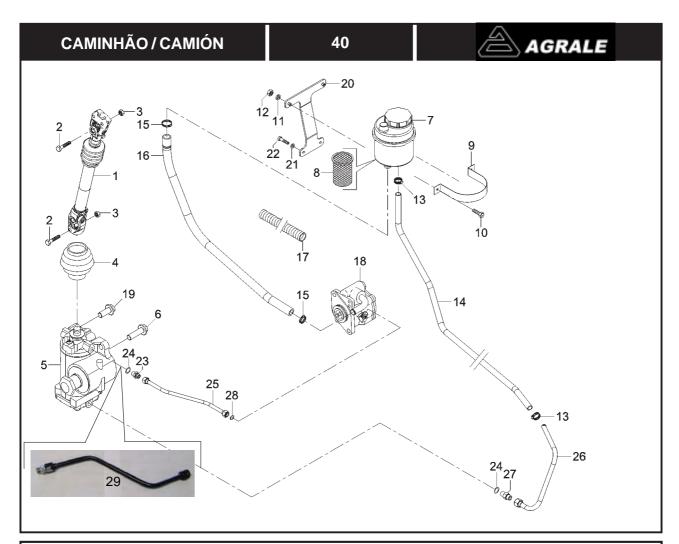


	SISTEMA DA ALAVANCA DE CÂMBIO E SUPORTE DO TRAMBULADOR SISTEMA DE LA PALANCA DE CAMBIO Y SOPORTE DEL CRUZETA					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO .	/ DENOMINACIÓN		
1	6009.004.025.00.3	1	Conj. Base Fechamento da Alavanca (Inclui Itens	Conj. Base Cerramiento de la Palanca (Inclui Itenes		
			2 ao 4)	2 al 4)		
2	6009.004.026.00.6	1	Mola Direita Vedação da Alavanca (Item s/ Repos.	Resorte Derecho Vedación de la Palanca (Item s/		
			Indiv.)	Repos. Indiv.)		
3	6009.004.027.00.4	1	Mola Esquerda Vedação da Alavanca (Item s/	Resorte Izquierdo Vedación de la Palanca (Item s/		
			Repos. Indiv.)	Repos. Indiv.)		
4	6009.004.028.00.2	1	Base Fechamento da Alavanca (Item s/ Repos.	Base Cerramiento de la Palanca (Item s/ Repos.		
			Indiv.)	Indiv.)		
5	4102.014.017.05.0	1	Porca (Item s/ Repos. Indiv .)	Tuerca (Item s/ Repos. Indiv .)		
6	4103.024.011.01.5	2	Arruela Lisa 8,4	Arandela Lisa 8,4		
7	4101.047.095.07.2	2	Parafuso Sextavado M8x35	Tornillo Hex. M8x35		
8	4102.014.011.05.0	2	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8		
9	6007.004.314.00.0	1	Conj. Alavanca de Mudanças - MA (Inclui Itens	Conj. Palanca de Cambios - MA (Inclui Itenes		
			10 ao 16, 23 e 24)	10 al 16, 23 y 24)		
10	6007.004.315.00.7	1	Alavanca de Mudanças	Palanca de Cambios		
11	6006.004.016.00.3	1	Braço Menor	Brazo Menor		
12	6006.004.018.00.9	1	Bucha	Buje		
13	6006.004.019.00.7	2	Arruela	Arandela		
14	6006.004.020.00.5	1	Arruela	Arandela		
15	6006.004.021.00.3	2	Porca	Tuerca		
16	6006.099.069.00.8	1	Kit Cruzeta Alavanca de Câmbio (Inclui Itens	Kit Cruceta Palanca de Cambios (Inclui Itenes		
			17 ao 22)	17 al 22)		
17	6006.004.022.00.1	2	Pino Maior (Item s/ Repos. Indiv.)	Perno Mayor (Item s/ Repos. Indiv.)		
18	6006.004.023.00.9	2	Pino Menor (Item s/ Repos. Indiv .)	Perno Menor (Item s/ Repos. Indiv.)		
19	6006.004.027.00.0	6	Anel de Vedação (Item s/ Repos. Indiv.)	Anillo de Vedación (Item s/ Repos. Indiv .)		
20	6006.004.026.00.2	6	Arruela (Item s/ Repos. Indiv .)	Arandela (Item s/ Repos. Indiv .)		
21	6006.004.025.00.4	6	Rolamento (Item s/ Repos. Indiv.)	Rodamiento (Item s/ Repos. Indiv .)		
22	6006.004.024.00.7	1	Cruzeta (Item s/ Repos. Indiv .)	Cruceta (Item s/ Repos. Indiv .)		
23	4101.048.029.05.4	1	Parafuso Sextavado M12x45	Tornillo Hex. M12x45		



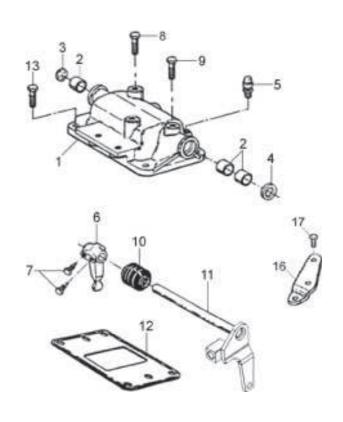
SISTEMA DA ALAVANCA DE CÂMBIO E SUPORTE DO TRAMBULADOR SISTEMA DE LA PALANCA DE CAMBIO Y SOPORTE DEL CRUZETA

	ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
25 6007.013.306.00.5 1 Protector de Ruido da Alavanca Câmbio Protector de Ruido de la Palanca Cambio 26 6007.013.307.00.3 1 Protector de Pó-Basculante Protector de Polvo-Basculante 27 6012.004.095.00.5 1 Conj. Manípulo Alavanca de Marchas R/6 (inclui itens Conj. Perilla Palanca de Cambio R/6 (inclui itens 28 6012.004.096.00.3 1 Conj. Tubo de Ligação Completo (Inclui Itens 29, 31, Conj. Tubo de Ligaçión (Inclui Itens 29, 33 e 34) 29 6012.004.097.00.1 1 Conj. Tubo de Ligação (Inclui Item 30) Conj. Tubo de Ligación (Inclui Item 30) 30 6012.004.115.00.1 1 Suporte de Reação (Item s/ Repos. Indiv.) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv.) 31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Tramb		-	-	Garfo da Alavanca - Item sem Reposição Individual	Horquilla de la Palanca - Ítem sin Reposición Individual	
26 6007.013.307.00.3 1 Protector de Pó-Basculante Protector de Polvo-Basculante 27 6012.004.095.00.5 1 Conj. Manípulo Alavanca de Marchas R/6 (inclui itens Conj. Perilla Palanca de Cambio R/6 (inclui itenses 28 6012.004.096.00.3 1 Conj. Tubo de Ligação Completo (Inclui Itens 29, 31, 20, 33 y 34) Conj. Tubo de Ligação (Inclui Item 30) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv.) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv.) 31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 1 Tuerca Freno VM10x1 33 400x,02x1.00.00 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador Tuerca Freno VM10x1 34 4102.02x,008.02.1 2 Porca Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.02x,011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 Ara	-	6007.013.306.00.5				
27 6012.004.095.00.5 1 Conj. Manípulo Alavanca de Marchas R/6 (inclui itens Conj. Perilla Palanca de Cambio R/6 (inclui itenses) 28 6012.004.096.00.3 1 Conj. Tubo de Ligação Completo (Inclui Itens 29, 31, 32 y 34) Conj. Tubo de Ligación Completo (Inclui Itenses 29, 33 e 34) 29 6012.004.097.00.1 1 Conj. Tubo de Ligação (Inclui Item 30) Conj. Tubo de Ligación (Inclui Item 30) 30 6012.004.115.00.1 1 Suporte de Reação (Item s/ Repos. Indiv.) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv.) 31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.012.099.01.3 4 Arruela L			-			
55 e 56 55 y 56 55 y 56 28 6012.004.096.00.3 1 Conj. Tubo de Ligação Completo (Inclui Itens 29, 31, Conj. Tubo de Ligaçión Completo (Inclui Itens 29, 31, 33 y 34) 33 y 34) 29 6012.004.097.00.1 1 Conj. Tubo de Ligação (Inclui Item 30) Conj. Tubo de Ligaçión (Inclui Item 30) 30 6012.004.115.00.1 1 Suporte de Reação (Item s/ Repos. Indiv.) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv.) 31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 Tornillo Hex. M8x25 4103.024.011.01.5 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Pirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.114.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio Consola P	-		1	Coni. Manípulo Alavanca de Marchas R/6 (inclui itens	Coni. Perilla Palanca de Cambio R/6 (inclui itenes	
28 6012.004.096.00.3 1 Conj. Tubo de Ligação Completo (Inclui Itens 29, 31, 33 y 34) Conj. Tubo de Ligación Completo (Inclui Itens 29, 33 y 34) 29 6012.004.097.00.1 1 Conj. Tubo de Ligação (Inclui Item 30) Conj. Tubo de Ligación (Inclui Item 30) 30 6012.004.115.00.1 1 Suporte de Reação (Item s/ Repos. Indiv .) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv .) 31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.012.009.01.3 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4			H			
33 y 34 33 y 34 33 y 34 29 6012.004.097.00.1 1 Conj. Tubo de Ligação (Inclui Item 30) Conj. Tubo de Ligación (Inclui Item 30) 30 6012.004.115.00.1 1 Suporte de Reação (Item s/ Repos. Indiv.) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv.) 31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 Tirante 16 Tuerca Hex. Pletina M10 Soporte Delantero del Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 Tornillo Hex. M8x25 Arandela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 Arandela Ceresión A8 Arandela Ceresión A8 Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.144.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador Soporte Palanca Cambio Soporte Palanca Cambio Conj. Suporte Palanca Cambio Tornillo Hex. M8x30 To	28	6012 004 096 00 3	1	·		
29 6012.004.097.00.1 1 Conj. Tubo de Ligação (Inclui Item 30) Conj. Tubo de Ligação (Inclui Item 30) 30 6012.004.115.00.1 1 Suporte de Reação (Item s/ Repos. Indiv.) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv.) 31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.012.009.05.7 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6012.004.156.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.126.00.8 1		0012.001.000.00.0	 			
30 6012.004.115.00.1 1 Suporte de Reação (Item s/ Repos. Indiv.) Soporte de Reacción (Item s/ Repos. Indiv.) 31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.024.011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x	20	6012 004 007 00 1		·		
31 6008.004.031.00.8 1 Terminal (Inclui Item 32) Terminal (Inclui Item 32) 32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.024.011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 To			-			
32 4102.022.030.05.0 1 Porca Freno VM10x1 Tuerca Freno VM10x1 33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.024.011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8	-		-			
33 6007.004.327.00.2 1 Tirante 16 Tirante 16 34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.024.011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8	-		_		· /	
34 4102.024.008.02.1 2 Porca Sextavada Flange M10 Tuerca Hex. Pletina M10 35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.024.011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnici	_		-			
35 6012.004.102.00.9 1 Suporte Dianteiro do Trambulador Soporte Delantero del Trambulador 42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.024.011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca	-		-			
42 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sextavado M8x25 Tornillo Hex. M8x25 43 4103.024.011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	-		_			
43 4103.024.011.01.5 4 Arruela Lisa 8,4 Arandela Lisa 8,4 44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	-			·	·	
44 4103.012.009.01.3 4 Arruela de Pressão A8 Arandela de Presión A8 45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	-		-			
45 6007.004.454.00.4 1 Calço Apoio Mola Calzo Apoyo Resorte 48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	_		-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
48 6012.004.114.00.4 1 Suporte Tirante Trambulador Soporte Tirante Trambulador 49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	-		_			
49 6012.004.126.00.8 1 Conj. Suporte Alavanca Câmbio Conj. Soporte Palanca Cambio 50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	-		-	· ·		
50 4101.047.092.05.3 2 Parafuso Sextavado M8x30 Tornillo Hex. M8x30 51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio			-	· ·	· ·	
51 4103.011.013.01.6 2 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	-		-			
52 4102.014.011.05.0 2 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	50	4101.047.092.05.3	2	Parafuso Sextavado M8x30	Tornillo Hex. M8x30	
53 6010.013.123.00.8 1 Guarnição Alavanca Guarnición Palanca 54 6012.013.356.00.0 1 Console Alavanca Câmbio Consola Palanca Cambio 55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	51	4103.011.013.01.6	2	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4	
546012.013.356.00.01Console Alavanca CâmbioConsola Palanca Cambio556007.004.053.00.41Manípulo Alavanca de MarchasPerilla Palanca de Cambio	52	4102.014.011.05.0	2	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8	
55 6007.004.053.00.4 1 Manípulo Alavanca de Marchas Perilla Palanca de Cambio	53	6010.013.123.00.8	1	Guarnição Alavanca	Guarnición Palanca	
	54	6012.013.356.00.0	1	Console Alavanca Câmbio	Consola Palanca Cambio	
56	55	6007.004.053.00.4	1	Manípulo Alavanca de Marchas	Perilla Palanca de Cambio	
	56	6012.004.098.00.9	1	Inserto Indicador de Marchas R/6	Inserto Indicador de Cambio R/6	
			Ш			
			Н			
			Н			
			Н			
	\vdash		Н			
	\vdash		\vdash			
			\vdash			
			\vdash			
	\vdash		\vdash			
	\vdash		\vdash			
			\vdash			
			\vdash			
	\Box		\square			
			Ш			
			Ш			
			Ш			
			╚			
			П			
			Ш			
			М			
	\vdash		\vdash			
	\vdash		\vdash			
	\vdash		$\vdash \vdash$			
	\vdash		$\vdash\vdash$			
	\vdash		$\vdash\vdash$			
	\vdash		$\vdash\vdash\vdash$			
	\vdash		\vdash			
	\vdash		$\vdash \vdash$			
	$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$			
			\square			
	\sqcup		Ш			
			Ш			



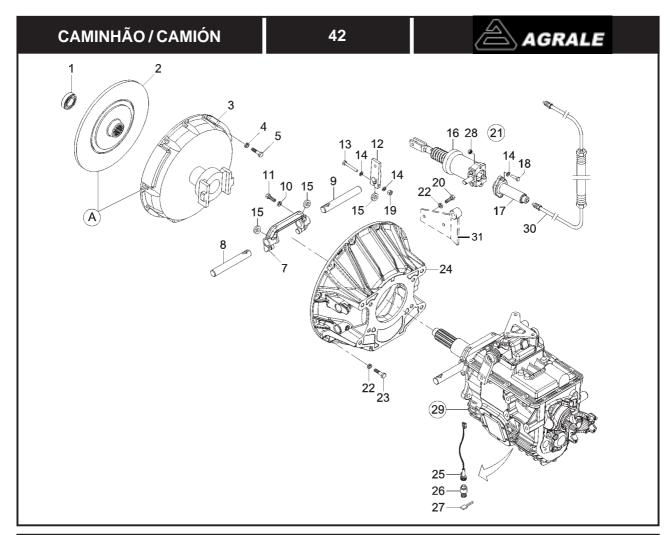
	SISTEMA DA DIREÇÃO HIDRÁULICA SISTEMA DE LA DIRECCIÓN HIDRAULICA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6012.007.029.00.1	1	Coluna de Direção	Columna de Dirección	
2	4101.045.054.05.5	6	Parafuso Sextavado M10x45	Tornillo Hex. M10x45	
3	4102.022.031.05.8	6	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10	
4	6007.007.041.00.6	1	Protetor de Pó	Protector de Polvo	
5	6012.007.028.00.3	1	Conj. Setor de Direção	Conj. Setor de Dirección	
6	4101.084.074.02.2	2	Parafuso Flange M20x1,5x50	Tornillo Pletina M20x1,5x50	
7	6007.007.043.00.2	1	Conj. Reservatório Hidráulico (Inclui Item 8)	Conj. Reservatorio Hidraulico (Inclui Item 8)	
8	6007.007.078.00.8	1	Filtro Reservatório Direito Hidráulico	Filtro Reservatorio Derecho Hidraulico	
9	6007.007.069.00.7	1	Cinta Reservatório Hidráulico	Cinta Reservatorio Hidraulico	
10	4101.047.066.05.7	2	Parafuso Sextavado M6x16	Tornillo Hex. M6x16	
11	4103.012.007.01.7	2	Arruela de Pressão A6	Arandela de Presión A6	
12	4102.011.005.05.5	2	Porca Sextavada M6	Tuerca Hex. M6	
13	8002.108.105.00.6	2	Abraçadeira ¾" ao 1"	Abrazadera ¾" al 1"	
14	6012.007.048.00.1	1	Mangueira de Retorno	Manguera de Retorno	
15	8005.108.023.00.4	2	Abraçadeira 1" - 1.1/4"	Abrazadera 1" - 1.1/4"	
16	6007.007.103.00.4	1	Mangueira Resenvatório Hidráulico	Manguera Resenvatorio Hidraulico	
17	1020.150.013.00.8	2	Corrugado PP 3/4 Para Corte (1,3 e 0,9 Metros)	Corrugado PP ¾ para Corte (1,3 y 0,9 Metros)	
18	6012.007.025.00.9	1	Bomba Hidráulica ZF	Bomba Hidraulica ZF	
19	4101.084.080.06.0	2	Parafuso Sextavado M20x1,5x50	Tornillo Hex. M20x1,5x50	
20	6012.007.034.00.1	1	Conj. Suporte Reservatório Hidráulico	Conj. Soporte Reservatorio Hidraulico	
21	4103.012.009.01.3	2	Arruela de Pressão A8	Arandela de Presión A8	
22	4101.047.090.05.7	2	Parafuso Sextavado M8x25	Tornillo Hex. M8x25	
23	6007.005.037.00.6	1	União Macho M16x1,5	Unión Macho M16x1,5	
24	4014.010.028.00.6	2	Anel de Vedação A16x20x1,5	Anillo Vedación A16x20x1,5	
25	6007.007.050.00.7	1	Mangueira de Pressão	Manguera de Presión	
26	6012.007.032.00.5	1	Conj. Tubulação de Retorno	Conj. Tuberia de Retorno	
27	8009.108.398.00.2	1	União Macho Métrica M18x1,5	Unión Macho Métrica M18x1,5	
28	4014.010.031.00.0	1	Anel de Vedação A18x24x1,5	Anillo Vedación A18x24x1,5	
29	6012.007.030.00.9	1	Tubo de Pressão	Tube de Pressión	





SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - CONJ. CARCAÇA DA TORRE SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - CONJ. CARCAZA DE LA TORRE

	SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - CONJ. CARCAZA DE LA TORRE				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6112.004.136.00.5	1	Conj. Carcaça da Torre (Inclui Item 2)	Conj. Carcaza de la Torre (Inclui Item 2)	
2	6006.004.124.00.5	3	Bucha da Carcaça	Buje de la Carcaza	
3	6007.004.422.00.1	1	Bujão Expansivo	Tapón de Expansión	
4	6001.004.090.00.9	1	Vedador do Óleo	Vedador de Aceite	
5	6013.004.040.00.9	1	Respiro	Respiradero	
6	6007.004.197.00.9	1	Alavanca de Mudanças Interna	Palanca de Mudanzas Interna	
7	6003.004.019.00.4	2	Parafuso	Tornillo	
8	6007.004.102.00.9	2	Parafuso Fixação do Suporte	Tornillo Fijación del Soporte	
9	6112.004.037.00.5	1	Parafuso	Tornillo	
10	6007.004.347.00.0	1	Protetor Contra Pó	Protector Contra Polvo	
11	6012.004.083.00.1	1	Conj. Eixo e Alavanca	Conj. Eje y Palanca	
12	6007.004.106.00.0	1	Guarnição	Guarnición	
13	6007.004.103.00.7	4	Parafuso	Tornillo	
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		П			
		П			
		П			
		П			
		Ш			
		П			
		М			
П		\Box			
		М			
М		\Box			
М		\Box			
П		М			
		М			

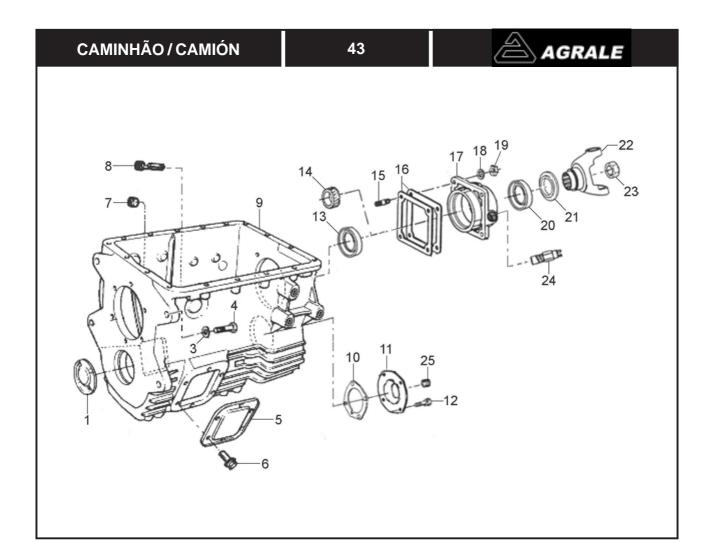


		SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - EMBREAGEM E DISCO SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - EMBRAGUE Y DISCO					
	ІТЕМ ІТЕМ	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN			
Γ	1	4001.018.054.03.5	1	Rolamento 6206DDUCA4 30x62x16	Rodamiento 6206DDUCA4 30x62x16		
	2	6012.003.024.00.6	1	Disco de Embreagem Eaton (OPCIONAL)	Disco de Embrague Eaton (OPCIONAL)		
	2	6012.003.020.00.4	1	Disco de Embreagem Sachs 350WGTZ	Disco de Embrague Sachs 350WGTZ		
	3	6012.003.025.00.3	1	Plato de Embreagem Eaton 365(OPCIONAL)	Plato de Embrague Eaton 365(OPCIONAL)		
	3	6012.003.021.00.2	1	Plato de Embreagem Sachs MFZ350	Plato de Embrague Sachs MFZ350		
	4	4103.019.002.04.5	9	Arruela de Pressão 3/8" (OPCIONAL)	Arandela Presión 3/8"(OPCIONAL)		
Γ	5	6012.003.027.00.9	9	Parafuso Sextavado 3/8"	Tornillo Hex. 3/8"		
	7	6012.004.055.00.9	1	Garfo da Embreagem	Horquilla de la Embrague		
	8	6012.004.054.00.2	1	Eixo de Embreagem	Eje de Embrague		
	9	6012.004.053.00.4	1	Eixo de Embreagem	Eje de Embrague		
Γ	10	6012.004.056.00.7	2	Arruela de Pressão	Arandela Presión		
	11	6012.004.057.00.5	2	Parafuso	Tornillo		
	12	6012.004.048.00.4	1	Alavanca Inferior da Embreagem	Palanca Inferior de la Embrague		
	13	6012.004.049.00.2	1	Parafuso da Alavanca	Tornillo de la Palanca		
	14	6012.004.050.00.0	4	Arruela Lisa	Arandela Lisa		
	15	6012.004.047.00.6	2	Anel Trava	Anillo Traba		
вт	16	6012.003.040.00.2	1	Cilindro Auxiliar (Inclui Itens 21 e 31)	Cilindro Auxiliar (Inclui Itenes 21 y 31)		
вт	17	6012.004.042.00.7	1	Cilindro de Embreagem	Cilindro de Embrague		
	18	6012.004.043.00.5	2	Parafuso	Tornillo		
	19	6012.004.044.00.3	3	Porca	Tuerca		
	20	4101.048.003.05.9	2	Parafuso M10x16	Tornillo M10x16		
вт	21	6012.003.042.00.8	1	Kit Reparo Servo Pneumático	Kit Reparo Servo Pneumático		
	22	4103.012.010.01.1	12	Arruela de Pressão A10	Arandela Presión A10		
Ī	23	4101.048.010.05.4	12	Parafuso Sextavado M10x40	Tornillo Hex. M10x40		
	24	6012.004.035.00.1	1	Conj. Carcaça da Embreagem	Conj. Carcaza de la Embrague		
Ī	25	6009.011.023.00.4	1	Cabo de Ligação Sensor Hall	Cable de Ligación Sensor Hall		
Ī	26	6009.013.152.00.9	1	Sensor Hall M221318	Sensor Hall M221318		
Ī	27	6009.011.003.00.6	1	Chaveta Arraste Sensor Hall	Chaveta Arrastre Sensor Hall		
ı	28	6012.004.045.00.0	2	Porca	Tuerca		



SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - EMBREAGEM E DISCO SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - EMBRAGUE Y DISCO

		SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - EMBRAGUE T DISCO			
	ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN
	29	6012.004.120.00.1	1	Caixa de Câmbio FS 5406 A	Caja de Cambio FS 5406 A
вт	30	6012.003.039.00.4	1	Conj. Tubo Embreagem	Conj. Tubo Embrague
BT BT	31		П	Item não vendido separadamente	El Articulo no se vende por separado
				·	
			Н		
			Н		
			М		
			М		
			Н		
			М		
			М		
	М		М		
			М		
			П		
			П		
			П		
			П		
			Ш		
			Ш		
	$oxed{oxed}$				
	$oxed{oxed}$		ш		
			ш		
	$oxed{oxed}$		igsquare		
	Ш		\sqcup		
	\sqcup		\sqcup		
	ш		\sqcup		
	Ш		ш		
	\sqcup		\sqcup		
	ш		\sqcup		
	Ш		igsquare		
ļ	\square		\sqcup		
	\Box		igspace		
ļ	\sqcup		\sqcup		
	ш		\sqcup		
ļ	Ш		igsquare		
I	\Box		\sqcup		
			igsquare		
	\vdash		$\vdash \vdash$		
	oxdot				



	SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - CARCAÇA DA TRANSMISSÃO SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - CARCAZA DE LA TRANSMISIÓN				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO) / DENOMINACIÓN	
1	6112.004.062.00.3	1	Tampão	Tapón	
3	6112.004.063.00.1	4	Arruela de Pressão	Arandela de Presión	
4	6112.004.064.00.9	4	Parafuso	Tomillo	
5	6001.004.069.00.3	2	Tampa Tomada de Força	Tapa Toma de Fuerza	
6	6008.004.035.00.9	12	Parafuso Janela Tomada de Força	Tornillo Ventana Toma de Fuerza	
7	6012.004.060.00.9	1	Bujão Magnético Dreno	Tapón Magnectico Dreno	
8	6007.004.133.00.4	1	Bujão Magnético Dreno	Tapón Magnectico Dreno	
9	6112.004.065.00.6	1	Carcaça da Caixa	Carcaza de la Caja	
10	6112.004.066.00.4	CN	Calço 0,102	Calzo 0,102	
10	6112.004.067.00.2	CN	Calço 0,178	Calzo 0,178	
10	6112.004.068.00.0	CN	Calço 0,254	Calzo 0,254	
10	6112.004.069.00.8	CN	Calço 0,508	Calzo 0,508	
10	6112.004.070.00.6	CN	Calço 1,016	Calzo 1,016	
11	6112.004.071.00.4	1	Retentor Rolamento Traseiro Contra	Retén Rodamiento Trasero Contra	
12	6007.004.103.00.7	4	Parafuso	Tornillo	
13	6112.004.133.00.2	1	Rolamento Capa/Cone	Rodamiento Capa/Cono	
14	6112.004.074.00.8	1	Rotor do Velocímetro	Rotor del Velocímetro	
15	6007.004.143.00.3	4	Prisioneiro	Esparrago	
16	6112.004.075.00.5	CN	Calço 0,102	Calzo 0,102	
16	6112.004.076.00.3	CN	Calço 0,178	Calzo 0,178	
16	6112.004.077.00.1	CN	Calço 0,254	Calzo 0,254	
16	6112.004.078.00.9	CN	Calço 0,508	Calzo 0,508	
16	6112.004.079.00.7	CN	Calço 1,016	Calzo 1,016	
17	6112.004.080.00.5	1	Retentor Rolamento Traseiro Eixo Principal	Retén Rodamiento Trasero Eje Principal	
18	6007.004.151.00.6	4	Arruela	Arandela	
19	6007.004.152.00.4	4	Porca	Tuerca	
20	6112.004.081.00.3	1	Vedador de Óleo	Vedador de Aceite	
21	6112.004.085.00.4	1	Defletor de Pó	Deflector de Polvo	
22	6012.004.084.00.9	1	YOKE SPL 90	YOKE SPL 90	



SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - CARCAÇA DA TRANSMISSÃO SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - CARCAZA DE LA TRANSMISIÓN

2 2	CÓDIGO	F.F.		
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	CA O	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
23	6112.004.083.00.9	1	Porca	Tuerca
24	6112.004.084.00.7	1	Sensor do Velocímetro	Sensor del Velocímetro
25	6112.004.072.00.2	1	Bujão	Tapón
\vdash		\vdash	•	•
\vdash		\vdash		
Н				
Н		\vdash		
\vdash		\vdash		
\vdash		\vdash		
Ш		\vdash		
\vdash		\vdash		
Ш		\vdash		
\vdash				
ш		\Box		
لــــــا		$oxed{oxed}$		
М		\Box		
М				
Н		\vdash		
Н				
Н		\vdash		
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash\vdash\vdash$		
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash\vdash\vdash$		
\vdash		\vdash		
$\vdash \vdash \vdash$		$\vdash \vdash$		
Ш		\vdash		
dash		igsquare		
ш		oxdot		
ш		oxdot		
Щ		$oxed{oxed}$		
М		\Box		
М		\Box		
Н		\vdash		
\vdash		\vdash		
Н		$\vdash\vdash$		
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$		
$\vdash\vdash\vdash$		\vdash		
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$		
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$		
ш		oxdot		
$\sqcup \sqcup$		\sqcup		
М		\Box		
Н		\vdash		
\Box		\blacksquare		

SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - ENGRENAGENS SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - ENGRENAJES

32

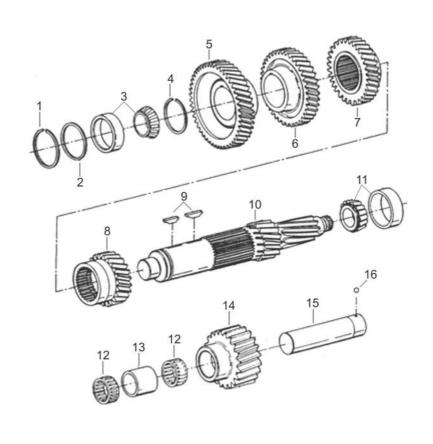
L	5.5.2				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6112.004.132.00.4	1	Rolamento Capa/Cone (inclui itens 3 e 33)	Rodamiento Capa/Cono (inclui itenes 3 y 33)	
2	6112.004.088.00.8	1	Eixo Piloto	Eje Piloto	
3	6112.004.089.00.6	1	Cone do Rolamento Cônico	Cono Rodamiento Conico	
4	6007.004.173.00.0	2	Capa Sincronizadora	Capa Sincronizadora	
5	6012.004.071.00.6	1	Conj. Sincronizador da 2ª/3ªVel.	Conj. Sincronizador de la 2ª/3ª Vel.	
6	6112.004.090.00.4	1	Cubo de Engate 5ª/6ª Vel.	Cubo de Enganche 5ª/6ª Vel.	
7	6112.004.091.00.2	1	Engrenagem 5ª Velocidade do Eixo Primário	Engranaje 5ª Velocidad del Eje Primario	
8	6112.004.092.00.0	2	Rolamento de Agulhas	Rodamiento de Agujas	
9	6112.004.093.00.0	1	Anel Elástico	Anillo Elastico	
10	6112.004.094.00.6	1	Arruela Locadora	Arandela Locadora	
11	6001.004.184.00.0	2	Esfera de Retenção	Esfera de Retén	
12	6112.004.095.00.3	1	Engrenagem 4ª Velocidade do Eixo Principal	Engranaje 4ª Velocidad del Eje Principal	
13	6112.004.096.00.1	2	Rolamento de Agulhas	Rodamiento de Agujas	
14	6112.004.097.00.9	2	Capa Sincronizadora	Capa Sincronizadora	
15	6112.004.098.00.7	1	Conj. Sincronizador da 3ª/4ªVel.	Conj. Sincronizador de la 3ª/4ª Vel.	
16	6112.004.099.00.5	2	Anel Elástico	Anillo Elastico	
17	6112.004.100.00.1	1	Cubo de Engate 3ª/4ª Vel.	Cubo de Enganche 3ª/4ª Vel.	
18	6112.004.101.00.9	1	Engrenagem da 3ª Velocidade do Eixo Primário	Engranaje de la 3ª Velocidad del Eje Primari	
19	6112.004.102.00.7	2	Rolamento de Agulhas	Rodamiento de Agujas	
20	6007.004.385.00.0	1	Anel Retentor Cubo 5ª-Ré	Anillo Retén Cubo 5ª-Ré	
21	6112.004.103.00.5	1	Arruela Locadora	Arandela Locadora	
22	6112.004.104.00.3	1	Engrenagem da 2ª Velocidade do Eixo Principal	Engranaje de la 2ª Velocidad del Eje Principal	
23	6112.004.105.00.0	4	Rolamento de Agulhas	Rodamiento de Agujas	
24	6112.004.106.00.8	1	Conj. Sincronizador da 1ª/2ªVel.	Conj. Sincronizador de la 1ª/2ª Vel.	
25	6112.004.107.00.6	1	Eixo Principal	Eje Principal	
26	6112.004.108.00.4	1	Engrenagem 1ª Velocidade do EixoPrincipal	Engranaje 1ª Velocidad del Eje Principal	
27	6112.004.109.00.2	1	Cubo de Engrenagem do Ré	Cubo de Engranaje del Ré	
28	6112.004.110.00.0	1	Luva de Engate da Ré	Manguito de Enganche del Ré	
29	6112.004.111.00.8	1	Rolamento de Agulhas Engrenagem Ré	Rodamiento de Agujas Engranaje Ré	



SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - ENGRENAGENS SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - ENGRENAJES

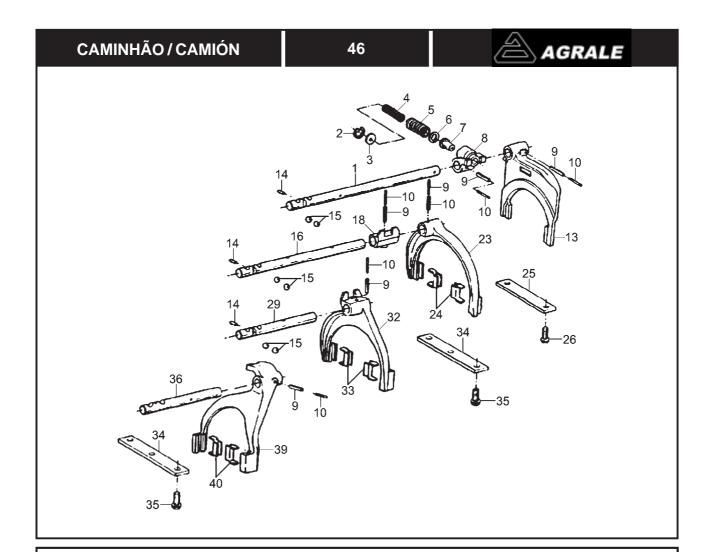
ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
30	6112.004.112.00.6	1	Engrenagem do Ré do Eixo Principal	Engranaje del Ré del Eje Principal
31	6112.004.113.00.4	1	Arruela de Encosto	Arandela de Apoyo
32	6112.004.133.00.2	1	Rolamento Capa/Cone	Rodamiento Capa/Cono
<u> </u>	0112.001.100.00.2	\vdash	Totalistic Super Solie	riousimonto cupa cono
\vdash		\vdash		
		Н		
\vdash		\vdash		
		Ш		
		\Box		
		Ш		
		Н		
		Н		
		\vdash		
\vdash		\vdash		
		Н		
\vdash		\vdash		
		\vdash		
		\vdash		
		Ш		
		$oxed{oxed}$		
		П		
\Box		М		
$\vdash \vdash$		Н		
\vdash		\vdash		
$\vdash \vdash$		\vdash		
\vdash		$\vdash \vdash$		
\vdash				
\vdash		$\vdash \vdash$		
\vdash		\vdash		
\vdash		$\vdash \vdash$		
igsquare		igsquare		
igsquare		$oxed{oxed}$		
$oxed{oxed}$				





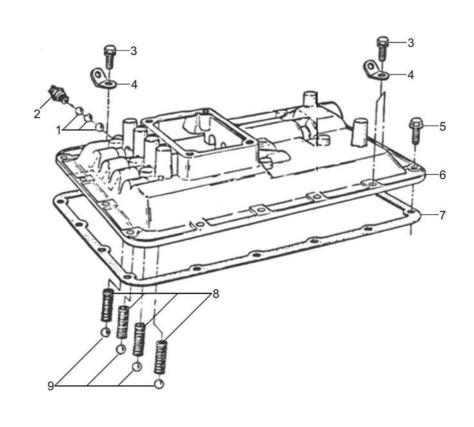
SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - EIXOS E ENGRENAGENS
SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - EJES Y ENGRENAJES

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6112.004.115.00.9	1	Anel Elástico	Anillo Elastico	
2	6112.004.116.00.7	1	Arruela de Encosto	Arandela de Apoyo	
3	6112.004.134.00.0	1	Rolamento Capa/Cone	Rodamiento Capa/Cono	
4	6112.004.119.00.1	1	Anel Elástico	Anillo Elastico	
5	6112.004.120.00.9	1	Engrenagem Motriz do Contra-Eixo	Engranaje Motriz del Contra-Eje	
6	6112.004.121.00.7	1	Engrenagem 5 ^a Vel. do Contra-Eixo	Engranaje 5 ^a Vel. del Contra-Eje	
7	6112.004.122.00.5	1	Engrenagem 4ª Vel. do Contra-Eixo	Engranaje 4ª Vel. del Contra-Eje	
8	6112.004.123.00.3	1	Engrenagem 3ª Vel. do Contra-Eixo	Engranaje 3ª Vel. del Contra-Eje	
9	6001.004.155.00.0	2	Chaveta	Chaveta	
10	6112.004.124.00.1	1	Contra-Eixo	Contra-Eje	
11	6112.004.131.00.6	1	Rolamento Capa/Cone	Rodamiento Capa/Cono	
12	6112.004.127.00.4	2	Rolamento de Agulhas	Rodamiento de Agujas	
13	6112.004.128.00.2	1	Espaçador	Espaciador	
14	6112.004.129.00.0	1	Engrenagem Louca da Ré	Engranaje Loca de la Ré	
15	6112.004.173.00.8	1	Eixo Engrenagem Louca da Ré	Eje Engranaje Loca de la Ré	
16	6001.004.184.00.0	1	Esfera de Retenção	Esfera de Retención	
		\vdash			
		Н			
		$\vdash\vdash$			
		Ш			

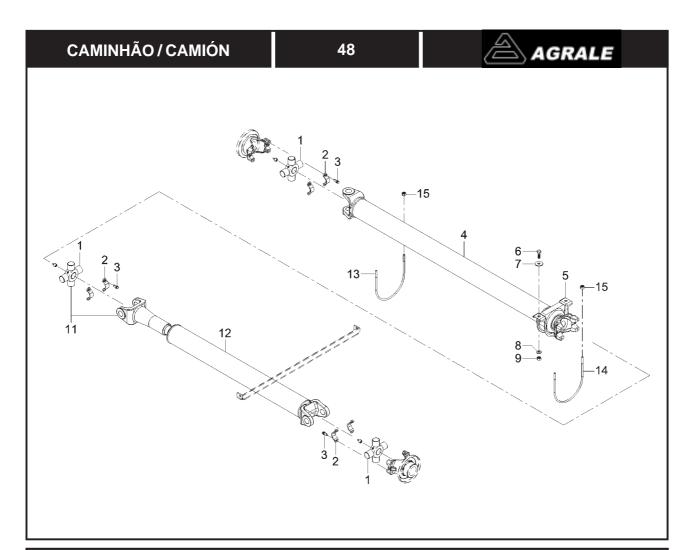


	SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - GARFOS E VARÕES SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - HORQUILLAS Y VARÓNES					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN		
1	6112.004.043.00.3	1	Varão da Ré	Varón de la Ré		
2	6112.004.044.00.1	1	Anel Elástico	Anillo Elastico		
3	6112.004.045.00.8	1	Arruela de Apoio da Mola	Arandela de Apoyo del Resorte		
4	6112.004.046.00.6	1	Mola do Êmbolo	Resorte del Émbolo		
5	6112.004.047.00.4	1	Mola do Êmbolo	Resorte del Émbolo		
6	6112.004.048.00.2	1	Arruela	Arandela		
7	6112.004.049.00.0	1	Êmbolo	Émbolo		
8	6112.004.050.00.8	1	Engate do Varão da Ré	Enganche Varón de la Ré		
9	6007.004.361.00.1	6	Pino Elástico	Perno Elástico		
10	6007.004.360.00.3	6	Pino Elástico	Perno Elástico		
13	6112.004.051.00.6	1	Garfo da Ré	Horquilla de la Ré		
14	6007.004.122.00.7	3	Pino Trava	Perno Traba		
15	6007.004.109.00.4	6	Esfera	Esfera		
16	6112.004.052.00.4	1	Varão do Garfo da 1ª/2ª Vel.	Varón de la Horquilla de la 1ª/2ª Vel.		
18	6112.004.053.00.2	1	Engate do Varão da 1ª/2ª Vel.	Enganche Varón de la 1ª/2ª Vel.		
23	6112.004.054.00.0	1	Conj. Garfo de Mudanças 1ª e 2ª Vel. (Inclui Item 24)	Conj. Horquilla de Cambios 1 ª y 2 ª Vel. (Inclui Item 24)		
24	6007.004.121.00.9	2	Bucha do Garfo de Mudanças	Buje del Horquilla de Cambios		
25	6112.004.055.00.5	1	Placa	Placa		
26	6006.004.078.00.3	2	Parafuso de Fixação da Placa	Tornillo de Fijación de la Placa		
29	6112.004.056.00.5	1	Varão do Garfo da 3ª/4ª Vel.	Varón de la Horquilla de la 3ª/4ª Vel.		
32	6112.004.057.00.3	1	Conj. Garfo de Mudanças 3ª e 4ª Vel. (Inclui Item 33)	Conj. Horquilla de Cambios 3 ª y 4 ª Vel. (Inclui Item 33)		
33	6007.004.121.00.9	2	Bucha do Garfo de Mudanças	Buje del Horquilla de Cambios		
34	6112.004.058.00.1	2	Placa	Placa		
35	6006.004.078.00.3	6	Parafuso de Fixação da Placa	Tornillo de Fijación de la Placa		
36	6112.004.059.00.9	1	Varão da Ré 5ª/6ª Vel.	Varón de la 5ª/6ª Vel.		
39	6112.004.135.00.7	1	Conj. Garfo de Mudanças 5ª e 6ª Vel. (Inclui Item 40)	Conj. Horquilla de Cambios 5 ª y 6 ª Vel. (Inclui Item 40)		
40	6007.004.121.00.9	2	Bucha do Garfo de Mudanças	Buje del Horquilla de Cambios		





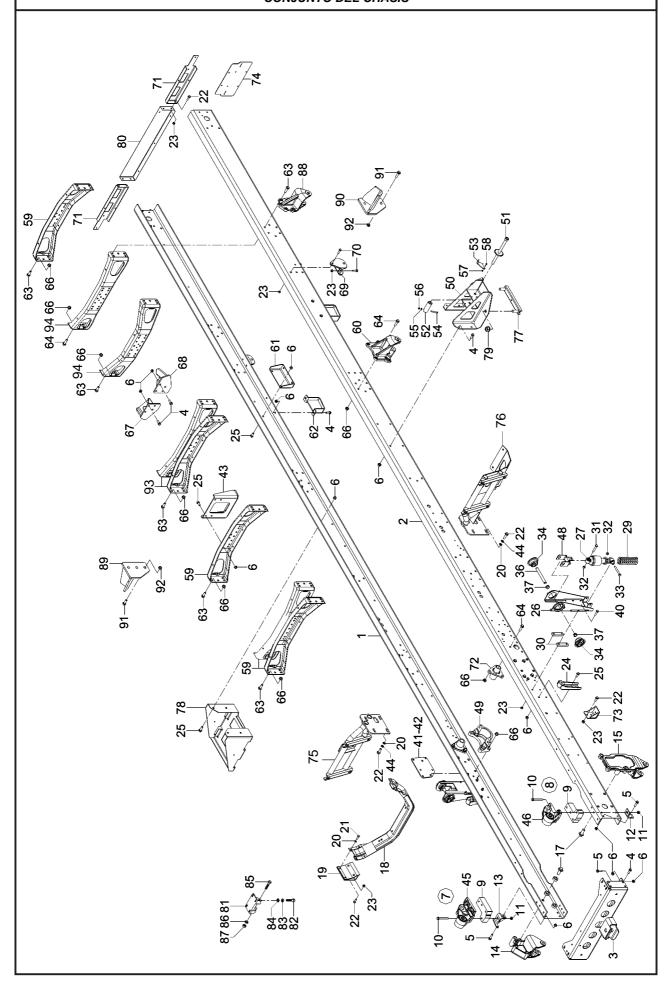
	SISTEMA DA CAIXA DE CÂMBIO - TAMPA DA CAIXA SISTEMA DE CAJA DE CAMBIO - TAPA DE LA CAJA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6007.004.109.00.4	3	Esfera	Bolilla	
2	6112.004.039.00.1	1	Interruptor de Luz de Ré	Interruptor de Luz de Re	
3	6007.004.104.00.5	3	Parafuso	Tornillo	
4	6006.004.069.00.2	3	Chapa de Içamento	Placa de Levantamiento	
5	6007.004.102.00.9	14	Parafuso Fixação do Suporte	Tornillo Fijación Soporte	
6	6112.004.040.00.9	1	Tampa de Controle	Tapa de Control	
7	6112.004.041.00.7	1	Guarnição	Guarnición	
8	6112.004.042.00.5	4	Mola	Resorte	
9	6007.004.109.00.4	4	Esfera	Bolilla	



	SISTEMA DA TRANSMISSÃO - EIXO CARDAN SISTEMA DE LA TRANSMISIÓN - EJE CARDAN				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN	
1	6012.009.019.00.0	4	Cruzeta Cardan SPL90	Cruceta Cardan SPL90	
2	6012.009.022.00.4	6	Abraçadeira Cardan SPL90	Abrazadera Cardan SPL90	
3	6012.009.023.00.3	12	Parafuso Autotravante 3/8" UNF	Tornillo Autotraba 3/8" UNF	
4	6012.009.016.00.6	1	Cardan Dianteiro 80090-4003/1450X (Inclui Itens 1 e 5)	Cardan Delantero 80090-4003/1450X (Inclui Itenes 1 y 5)	
5	6012.009.021.00.6	1	Mancal SPL90	Cojinete SPL90	
6	4101.048.026.05.0	2	Parafuso Sextavado M12x35	Tornillo Hex. M12x35	
7	4103.024.016.04.8	2	Arruela Lisa B13	Arandela Lisa B13	
8	4103.011.017.01.7	2	Arruela Lisa A13	Arandela Lisa A13	
9	4102.014.014.05.4	2	Porca Freno M12	Tuerca Freno M12	
11	6012.009.020.00.8	1	Luva Cardan SPL90 (Inclui Item 1)	Manguito Cardan SPL90 (Inclui Item 1)	
12	6012.009.018.00.2	1	Cardan Traseiro 60090-5001/945X (Inclui Item 11)	Cardan Trasero 60090-5001/945X (Inclui Item 11)	
13	6012.002.122.00.9	1	Cinta Maior Cardan	Cinta Mayor Cardan	
14	6012.002.056.00.9	1	Cinta Menor Cardan	Cinta Menor Cardan	
15	4102.011.007.07.7	1	Porca Sext. M8	Tuerca Sext. M8	



CONJUNTO DO CHASSI CONJUNTO DEL CHASIS





CONJUNTO DO CHASSI CONJUNTO DEL CHASIS

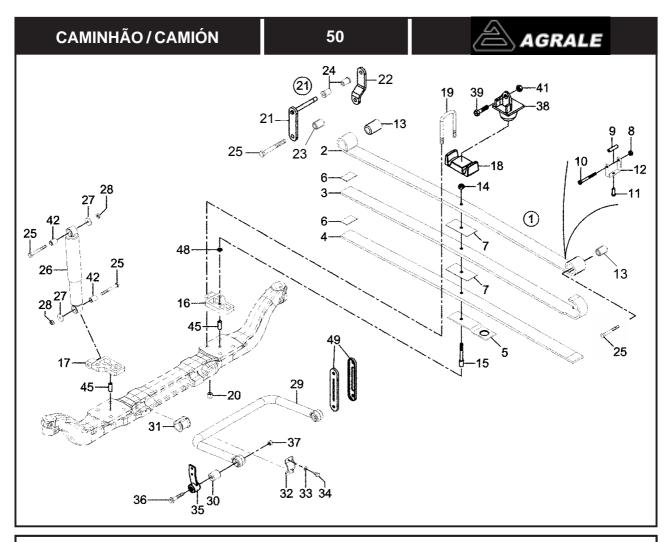
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	-	1	Longarina Direita	Lastre Derecha	
2	-	1	Longarina Esquerda	Lastre Izquierda	
3	6012.002.098.00.1	1	Conj. Travessa Dianteira	Conj. Travesaño Delantero	
4	4101.084.043.02.7	22	Parafuso Sext. c/ Flange M12 x 1,5 x 35	Tornillo Hex. c/ Pletina M12 x 1,5 x 35	
5	4101.084.044.02.5	6	Parafuso Sext. Flange M12 x 1,5 x 40	Tornillo Hex. Pletina M12 x 1,5 x 40	
6	4102.025.011.02.4	42	Porca c/ Flange M12 x 1,5	Tuerca c/ Pletina M12 x 1,5	
7	6009.002.008.00.6	1	Conj. Mancal Direito Cabine (inclui itens 45 e 47)	Conj. Cojinete Derecho (inclui itens 45 y 47)	
8	6009.002.009.00.4	1	Conj. Mancal Esquerdo Cabine (inclui itens 45 e 47)	Conj. Cojinete Izguierdo (inclui itens 45 y 47)	
9	6012.002.123.00.7	2	Calço	Calzo	
10	4101.084.060.02.1	8	Parafuso Sext. Flange M12 x 1,5 x 100	Tronillo Hex. Pletina M12 x 1,5 x 100	
11	4102.025.011.02.4	10	Porca c/ Flange M12 x 1,5	Tuerca c/ Pletina M12 x 1,5	
12	6009.002.013.00.6	1	Conj. Apoio Mancal Esquerdo	Conj. Apoyo Cojinete Izquierdo	
13	6009.002.014.00.4	1	Conj. Apoio Mancal Direito	Conj. Apoyo Cojinete Derecho	
14	6012.014.094.00.6	1	Suporte Direito Mola Dianteira	Soporte Derecho Resorte Delantero	
15	6012.014.095.00.3	1	Suporte Esquerdo Mola Dianteira	Soporte Izquierdo Resorte Delantero	
16	6012.002.104.00.7	3	· · · · ·	Espaciador	
17	4101.084.074.02.2	7	Espaçador Parafusa Sayt, Flanca M20 v 1.5 v 50	Tronillo Hex. Pletina M20 x 1.5 x 50	
\vdash		_	Parafuso Sext. Flange M20 x 1,5 x 50	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
18	6007.002.335.00.7	1	Travessa Dianteira do Motor	Travesaño Delantera del Motor	
19	6010.002.019.00.1	2	Conj. Suporte Travessa do Motor	Conj. Soporte Travesaño del Motor	
20	4103.012.010.01.1	14	Arruela Pressão A10	Arandela Presión A10	
21	4101.045.052.02.6	8	Parafuso Sext. M10 x 35	Tornillo Hex. M10 x 35	
22	4101.084.035.02.3	20	Parafuso Sext. Flange M10 x 1,5 x 30	Tornillo Hex. Pletina M10 x 1,5 x 30	
23	4102.025.009.02.8	28	Porca c/ Flange M10 x 1,5	Tuerca c/ Pletina M10 x 1,5	
24	6012.002.034.00.6	2	Conj. Suporte Amortecedor	Conj. Soporte Amortiguador	
25	4101.084.042.02.9	16	Parafuso Sext. Flange M12 x 1,5 x 30	Tronillo Hex. Pletina M12 x 1,5 x 30	
26	6012.013.362.00.8	2	Conj. Suporte Trava da Cabine	Conj. Soporte Traba de la Cabina	
27	6012.013.159.00.8	1	Amortecedor da Cabine	Amortiguador de la Cabina	
29	6009.013.575.00.1	1	Mola Amortecimento da Cabine	Resorte Amortiguadora de la Cabina	
30	6009.013.597.00.5	2	Espaçador	Espaciador	
31	4101.045.081.05.8	1	Parafuso Sext. M12 x 65	Tornillo Hex. M12 x 65	
32	4102.014.014.05.4	2	Porca Freno M12	Tuerca Freno M12	
33	4101.045.090.05.9	1	Parafuso Sext. M12 x 100	Tornillo Hex. M12 x 100	
34	6007.002.323.00.3	2	Conj. Coxim Traseiro	Conj. Cojin Trasero	
35	4101.047.065.05.9	4	Parafuso Sext. M6 x 12	Tornillo Hex. M6 x 12	
36	6007.002.327.00.4	1	Haste da Tranca da Cabine	Mástil de la Tranca de la Cabina	
37	6007.002.328.00.2	2	Bucha Superior Amortecedor	Buje Superior Amortiguadora	
38	4008.010.017.00.1	2	Anel Elástico 20 x 1,2	Anillo Elástico 20 x 1,2	
39	6009.013.597.00.5	4	Espaçador	Espaciador	
40	4101.084.038.02.7	8	Parafuso Sext. Flange M10 x 1,5 x 45	Tornillo Hex. Pletina M10 x 1,5 x 45	
41	6012.013.102.00.8	1	Conj. Base Fixação Para-lama Direito	Conj. Base Fijación Guardabarros Derecho	
42	6012.013.103.00.6	1	Conj. Base Fixação Para-lama Esquerdo	Conj. Base Fijación Guardabarros Izquierdo	
43	6012.013.103.00.8	1	Suporte Mancal Cardã	Soporte Cojinete Cardan	
44	4103.024.013.01.1	6	Arruela Lisa B10,5	Arandela Lisa B10,5	
45	6009.002.012.00.8	1	Mancal Direito Cabine Basculante	Cojinete Derecho Cabina Basculante	
45	6009.002.012.00.8	1		-	
\vdash		_	Mancal Esquerdo Cabine Basculante	Cojinete Izquierdo Cabina Basculante	
47	6007.002.318.00.3	1	Conj. Coxim - Mancal Dianteiro	Conj. Cojin - Cojinete Delantero	
48	6009.013.607.00.2	1	Suporte Amortecedor da Cabine	Soporte Amortiguador de la Cabina	
49	6112.001.010.00.5	2	Suporte Coxim Lado Volante	Soporte Cojin Lado Volante	
50	6012.010.018.00.9	1	Conj. Suporte Estepe	Conj. Soporte Estepa	
51	6012.010.036.00.1	1	Conj. Eixo Catraca	Conj. Eje Soporte Engranaje	
52	6012.010.025.00.4	1	Guia Suspensor do Estepe	Guia Suspensión del Estepa	
53	6012.010.026.00.2	1	Trava da Catraca	Traba de la Soporte Engranaje	
54	4101.045.038.05.8	1	Parafuso Sext. M8 x 55	Tornillo Hex. M8 x 55	
55	4103.011.013.01.6	1	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4	
56	4102.014.011.05.0	1	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8	
57	4102.014.009.05.4	1	Porca Freno M6	Tuerca Freno M6	
58	4101.047.069.05.1	1	Parafuso Sext. M6 x 25	Tornillo Hex. M6 x 25	
59	6012.002.038.00.7	4	Travessa Maior	Travesaño Mayor	
60	6012.014.327.00.0	2	Suporte da Mola Traseira	Soporte del Resorte Trasero	
61	6012.002.107.00.0	2	Reforço Interno Batente do Eixo	Refuerzo Interno Batiente del Eje	
62	6012.002.110.00.4	2	Conj. Batente do Eixo	Conj. Batiente del Eje	
			-		

BT



CONJUNTO DO CHASSI CONJUNTO DEL CHASIS

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
63	4101.084.050.02.2	28	Parafuso Sext. Flange M14 x 1,5 x 40	Tornillo Hex. Pletina M14 x 1,5 x 40	
64	4101.084.052.02.8	14	Parafuso Sext. Flange M14 x 1,5 x 50	Tornillo Hex. Pletina M14 x 1,5 x 50	
65	4101.084.054.02.4	14	Parafuso Sext. Flange M14 x 1,5 x 60	Tornillo Hex. Pletina M14 x 1,5 x 60	
66	4102.025.015.02.5	68	Porca c/ Flange M14 x 1,5	Tuerca c/ Pletina M14 x 1,5	
67	6012.014.240.00.5	1	Conj. Suporte Direito Amortecedor	Conj. Soporte Derecho Amortiguador	
68	6012.014.239.00.7	1	Conj. Suporte Esquerdo Amortecedor	Conj. Soporte Izquierdo Amortiguador	
69	6012.002.050.00.2	2	Suporte Barra Estabilizadora	Soporte Barra Estabilización	
70	4101.084.037.02.9	6	Parafuso Sext. Flange M10 x 1,5 x 40	Tornillo Hex. Pletina M10 x 1,5 x 40	
71	6012.002.128.00.6	2	Suporte Lanterna Traseira	Soporte Linterna Trasera	
72	6012.014.093.00.8	2	Suporte Jumelo Dianteiro	Soporte del Jumelo Delantero	
73	6012.002.031.00.2	2	Conj. Suporte Batente	Conj. Soporte Batiente	
74	6015.002.037.00.2	1	Suporte da Placa	Soporte de la Placa	
75	6012.013.344.00.6	1	Conj. Suporte Para-lama Direito	Conj. Soporte Guardabarros Derecho	
76	6012.013.085.00.5	1	Conj. Suporte Para-lama Esquerdo	Conj. Soporte Guardabarros Izquierdo	
77	6012.010.033.00.8	1	Conj. Guia do Estepe 10F	Conj. Guia del Estepa 10F	
78	6012.011.123.00.6	1	Suporte da Bateria 70Ah	Soporte de la Bateria 70Ah	
79	4102.011.025.06.1	2	Porca Sext. M20	Tuerca Hex. M20	
80	6012.002.129.00.4	1	Travessa Traseira	Travesaño Trasera	
81	6009.013.011.00.7	2	Suporte Dianteiro Cabine Basculante	Soporte Delantero Cabina Basculante	
82	4101.048.024.05.5	8	Parafuso Sext. M12 x 30	Tornillo Hex. M12 x 30	
83	4103.012.011.01.9	8	Arruela Pressão A12	Arandela Presión A12	
84	4103.011.017.01.7	8	Arruela Lisa A13	Arandela Lisa A13	
85	6007.014.043.00.3	2	Parafuso Menor Fixação da Mola	Tornillo Menor Fijación del Resorte	
86	4103.011.020.01.1	2	Arruela Lisa A17	Arandela Lisa A17	
87	4102.022.039.06.9	2	Porca Freno VM 16 x 1,5	Tuerca Freno VM 16 x 1,5	
88	6012.014.335.00.3	2	Suporte da Mola Traseira	Soporte del Resorte Trasero	
89	6012.014.244.00.7	2	Calço Direito Mola	Calzo Derecho Resorte	
90	6012.014.245.00.4	2	Calço Esquerdo Mola	Calzo Izquierdo Resorte	
91	4101.084.052.02.8	6	Parafuso Sext. Flange M14 x 1,5 x 50	Tornillo Hex. Pletina M14 x 1,5 x 50	
92	4102.025.015.02.5	6	Porca c/ Flange M14 x 1,5	Tuerca c/ Pletina M14 x 1,5	
93	6012.002.167.00.4	2	Travessa		
94	6012.002.134.00.4	2	Travessa		
		\vdash			
		Ш			
		\vdash			
		Н			
\vdash		Ш			
		\vdash			
\vdash		Н			
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$			
		\vdash			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash$			
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash$			
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
$\vdash \vdash$		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		Н			
\vdash		Н			
		-			

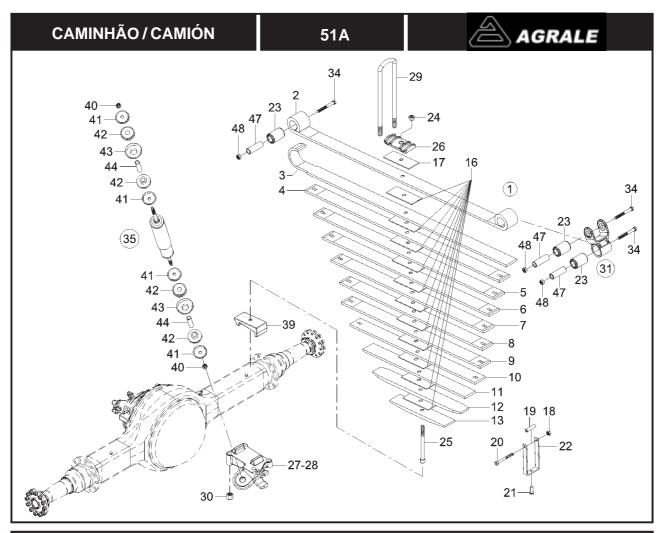


	SISTEMA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA SISTEMA DE LA SUSPENSIÓN DELANTERA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6012.014.283.00.5	2	Conj. Feixe de Molas Dianteiro (Inclui Itens 2 ao 15)	Cj. Feje de los Resortes Delanteros (Inclui Itenes 2 al 15)	
2	6012.014.188.00.6	1	Lâmina 01	Lámina 01	
3	6012.014.189.00.4	1	Lâmina 02	Lámina 02	
4	6012.014.190.00.2	1	Lâmina 03	Lámina 03	
5	6012.014.161.00.3	1	Calço	Calzo	
6	6012.014.128.00.2	4	Pastilha	Pastilha	
7	6008.014.030.00.8	2	Separador	Espaciador	
8	4102.011.011.05.3	2	Porca Sextavada M10	Tuerca Hex. M10	
9	6007.014.068.00.0	2	Tubo - NHK Tubo - NHK		
10	6010.014.099.00.9	2	Parafuso Sextavado M10x1,5x120 Tornillo Hex. M10x1,5x120		
11	6012.014.129.00.0	2	Rebite 12x28 Remache 12x28		
12	6012.014.130.00.8	2	Abraçadeira 1"x1/4"x255	Abrazadera 1"x1/4"x255	
13	6012.014.287.00.6	4	Bucha ø58xø30x90	Buje ø58xø30x90	
14	4102.011.014.02.4	1	Porca Sextavada M12	Tuerca Hex. M12	
15	6012.014.132.00.4	1	Espigão M12x1,75x92	Espiga M12x1,75x92	
16	6012.014.116.00.7	1	Sapata Inferior Direita	Zapata Inferior Derecha	
17	6012.014.117.00.5	1	Sapata Inferior Esquerda	Zapata Inferior Izquierda	
18	6012.014.099.00.5	2	Sapata da Mola	Zapata del Resorte	
19	6012.014.123.00.3	4	Grampo da Mola Dianteira	Horquilla del Resorte Delantero	
20	6012.014.056.00.5	8	Porca do Grampo M18x1,5	Tuerca de la Horquilla M18x1,5	
21	6012.014.111.00.8	2	Conj. Jumelo Dianteiro	Conj. Patin Delantera	
22	6012.014.113.00.4	2	Jumelo Interno	Patiin Interno	
23	6012.014.158.00.9	2	Bucha de Compensação	Buje de Conpensación	
24	6012.014.157.00.1	4	Bucha Mancal Jumelo	Buje Cojinete Patin	
25	4101.067.105.06.6	4	Parafuso Sextavado M20X1,5X160	Tornillo Hexagonal M20X1,5X160	
26	6012.014.163.00.9	2	Amortecedor Dianteiro (Inclui Iten 42)	Amortiguador Delantero	
27	6012.014.022.00.7	4	Arruela do Amortecedor	Arandela del Amortiguador	
28	4102.025.015.10.8	4	Porca com Flange M14x1,5	Tuerca con Pletina M14x1,5	
29	6012.014.006.00.0	1	Conj. Barra Estabilizadora (Inclui Item 30)	Conj. Barra Estabilizadora (Inclui Item 30)	



SISTEMA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA SISTEMA DE LA SUSPENSIÓN DELANTERA

ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
30	6012.014.009.00.4	2	Bucha	Buje
31	6012.014.007.00.8	2	Bucha Barra Estabilizadora	Buje Barra Estabilizadora
32	6012.014.008.00.6	2	Abraçadeira Barra Estabilizadora	Abrazadera Barra Estabilizadora
33	4103.012.010.01.1	4	Arruela Pressão A10	Arandela de Presión A10
34	4103.012.010.01.1	4	Parafuso Sextavado M10x20	Tornillo Hex. M10x20
-		-		
35	6012.002.153.00.4	2	Conj. Suporte Tirante Barra	Conj. Soporte Tirante Barra
36	4101.084.062.02.7	8	Parafuso Sextavado Flange M16x1,5x90	Tornillo Hex. Pletina M16x1,5x90
37	4102.022.039.06.9	4	Porca Freno VM 16x1,5	Tuerca Freno VM 16x1,5
38	6011.014.044.00.3	2	Batente Eixo Traseiro	Tope Eje Trasero
39	4101.084.042.02.9	2	Parafuso Sextavado Flange M12x1,5x30	Tornillo Hex. Pletina M12x1,5x30
41	4102.022.034.05.2	2	Porca Freno VM12x1,5	Tuerca Freno VM12x1,5
45	6012.014.122.00.5	2	Pino Posicionador Calço Mola Dianteira	Perno Posicionador Calzo Resorte
48	6010.014.115.00.3	4	Arruela de Encosto	Arandela de Apoyo
49	6012.014.021.00.9	4	Tirante Barra Estabilizadora	Tirante Barra Estabilizadora
42	6012.014.059.00.9	2	Bucha do Amortecedor	Choque Buje
		\vdash		
\vdash		\vdash		
\vdash		\vdash		
$\vdash\vdash$		\vdash		+
		\vdash		
\vdash		Ш		
		Ш		
		П		
		М		
\vdash		Н		
\vdash		\vdash		
\vdash		\vdash		
		\vdash		
		Ш		
		Ш		
$\vdash \vdash$		М		
\vdash		$\vdash \vdash$		
$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$		+
\vdash		$\vdash\vdash$		
\vdash		\vdash		
$oxed{oxed}$		\Box		
		М		
\vdash		$\vdash \vdash$		
$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$		+
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$		
\vdash		\vdash		
igsqcut		\sqcup		
		ш		



	SISTEMA DA SUSPENSÃO TRASEIRA SISTEMA DE LA SUSPENSIÓN TRASERA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6012.014.133.00.2	2	Conj. Feixe de Molas Traseiro (Inclui Itens 2 ao 25)	Cj. Feje de los Resortes Traseros (Inclui Itenes 2 al 25)	
2	6012.014.134.00.0	2	Lâmina 01	Lámina 01	
3	6012.014.135.00.7	2	Lâmina 02	Lámina 02	
4	6012.014.136.00.5	2	Lâmina 03	Lámina 03	
5	6012.014.137.00.3	2	Lâmina 04	Lámina 04	
6	6012.014.138.00.1	2	Lâmina 05	Lámina 05	
7	6012.014.139.00.9	2	Lâmina 06	Lámina 06	
8	6012.014.140.00.7	2	Lâmina 07	Lámina 07	
9	6012.014.141.00.5	2	Lâmina 08	Lámina 08	
10	6012.014.142.00.3	2	Lâmina 09	Lámina 09	
11	6012.014.143.00.1	2	Lâmina A1	Lámina A1	
12	6012.014.144.00.9	2	Lâmina A2	Lámina A2	
13	6012.014.146.00.4	2	Lâmina A3	Lámina A3	
16	6007.014.066.00.4	20	Separador Mola Traseira - POM	Espaciador Resorte Trasero - POM	
17	6007.014.069.00.8	2	Separador Mola Traseira - NHK	Espaciador Resorte Trasero - NHK	
18	4102.011.011.05.3	6	Porca Sextavada M10	Tuerca Hex. M10	
19	6010.014.098.00.1	6	Tubo 5/8"x1,21x82	Tubo 5/8"x1,21x82	
20	6008.014.111.00.6	6	Parafuso	Tornillo	
21	6012.014.028.00.4	4	Rebite ø12x25	Remache ø12x25	
22	6012.014.149.00.8	4	Abraçadeira 1"x1/4"x350	Abrazadera 1"x1/4"x350	
22	6012.014.150.00.6	2	Abraçadeira 1"x1/4"x510	Abrazadera 1"x1/4"x510	
23	6012.014.287.00.6	6	Bucha Ø 58 x Ø 30 x 90	Buje Ø 58 x Ø 30 x 90	
24	4102.011.014.02.4	2	Porca Sextavada M12	Tuerca Hex. M12	
25	6012.014.151.00.4	2	Espigão	Espiga	
26	6012.014.238.00.9	2	Base Apoio do Grampo	Base Apoyo de la Horquilla	
27	6012.014.284.00.3	1	Sapata Inferior Direita Eixo Traseiro	Zapata Inferior Derecha Eje Trasero	
28	6012.014.285.00.0	1	Sapata Inferior Esquerda Eixo Traseiro	Zapata Inferior Izquierda Eje Trasero	
29	6012.014.353.00.6	4	Grampo da Mola Traseira	Horquilla del Resorte Trasero	
30	6012.014.057.00.3	8	Porca SpiraLock M22x1,5	Tuerca SpiraLock M22x1,5	

CAMINHÃO/CAMIÓN

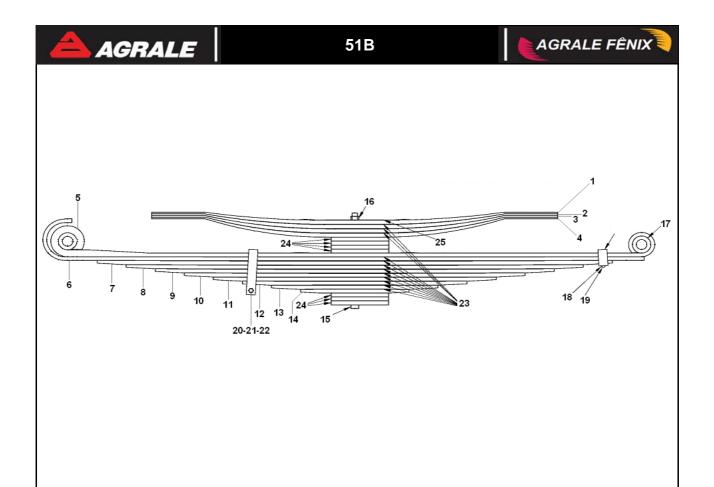
51A



SISTEMA DA SUSPENSÃO TRASEIRA SISTEMA DE LA SUSPENSIÓN TRASERA

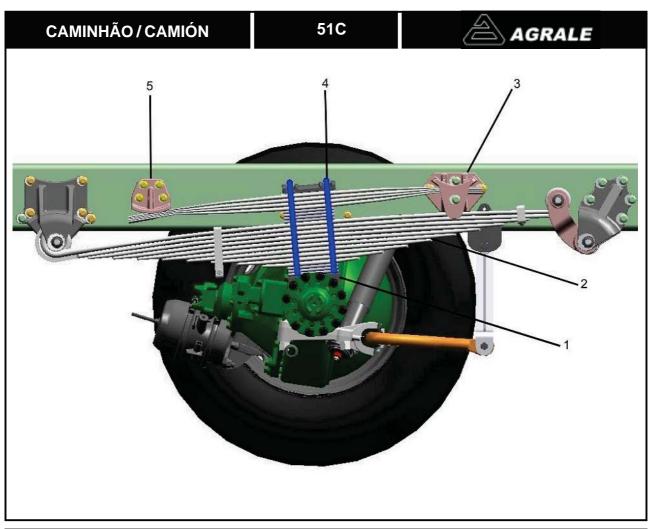
	SISTEMA DE LA SUSPENSIÓN TRASERA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	D / DENOMINACIÓN	
31.1	6012.014.341.00.1	1	Jumelo Esquerdo - Inclui Item 23		
31.2	6012.014.340.00.3	1	Jumelo Direito - Inclui Item 23		
32	6012.014.092.00.0	6	Arruela de Encosto		
34.1	6012.014.321.00.3	1	Pino 155 mm		
34.2	6012.014.322.00.1	1	Pino 321 mm		
35	6012.014.164.00.7	2	Amortecedor Traseiro (Inclui Itens 40 ao 44)	Amortiguador Trasero (Inclui Itenes 40 al 44)	
39	6012.014.236.00.3	1	Apoio Inferior Direito Mola	Apoyo Inferior Derecho Resorte	
39	6012.014.237.00.1	1	Apoio Inferior Esquerdo Mola	Apoyo Inferior Izquierdo Resorte	
40 41	6012.014.060.00.7 6012.014.061.00.5	4 8	Porca do Amortecedor Arruela Externa	Tuerca del Amortiguador Arandela Externa	
42	6012.014.062.00.3	8	Batente do Amortecedor	Batiente del Amortiguador	
43	6012.014.063.00.1	4	Arruela do Batente do Amortecedor	Arandela del Batiente del Amortiguador	
44	6012.014.064.00.9	4	Bucha do Amortecedor	Buje del Amortiguador	
47	6012.014.158.00.9	6	Bucha de Compensação	Buje de Compensación	
48	4102.014.020.02.8	6	Porca Freno M20x1,5	Tuerca Freno M20x1,5	
	11020.02.0	\vdash		25.522	
		П			
		М			
		П			
		П			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		\vdash			
		\vdash			
		\vdash			
		\vdash			
		\vdash		+	
		\vdash			
		\vdash			
		\vdash		1	
		$\vdash \vdash$		1	
		Н		<u> </u>	
		Н			
		М			
		М			
		М			
		М			
		П		1	
		П			
		П			
		П			



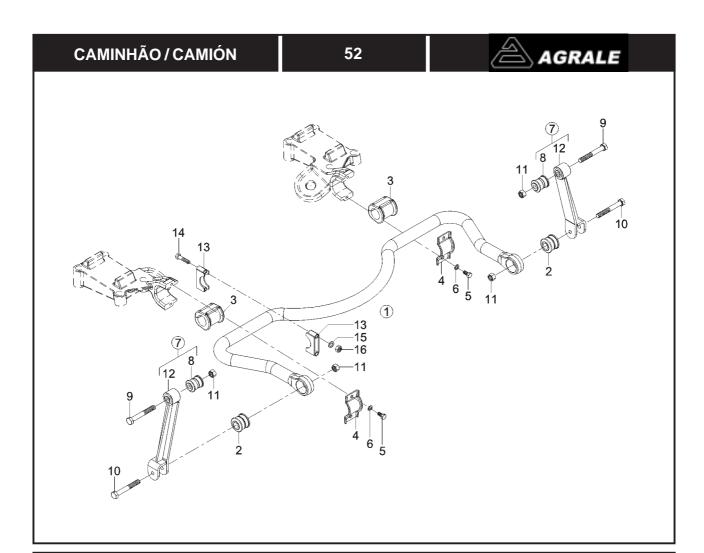


~		
CLICDENICAO TRACEIRA	EEIVE DE MOLAC 2560EE (CIID:	$T \cap V$
- SUSPENSAU IRASEIRA -	FEIXE DE MOLAS 3560EE (CUR	1011

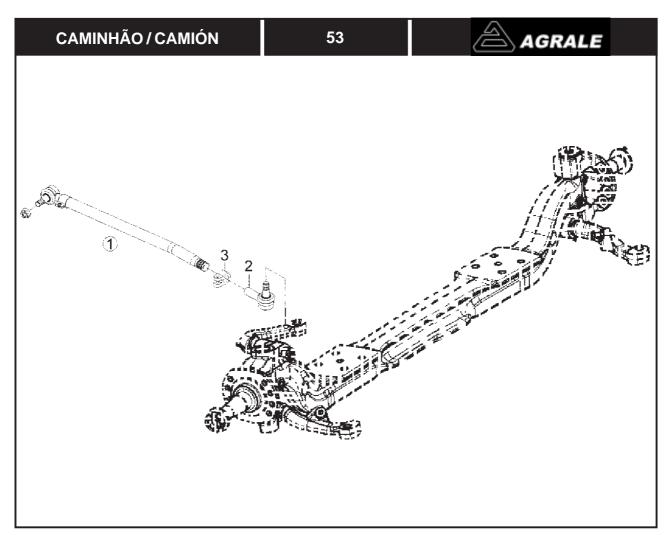
V	CÓDIGO	QNT			
ITEM	Nº DE PIEZAS	CT	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN / DENOMINATION		NOMINATION
=	CODE	CTY			
1	6012.014.395.00.7	1	Lâmina A1		
2	6012.014.396.00.5	1	Lâmina A2		
3	6012.014.397.00.3	1	Lâmina A3		
4	6012.014.398.00.1	1	Lâmina A4		
5	6012.014.399.00.9	1	Lâmina 1		
6	6012.014.400.00.5	1	Lâmina 2		
7	6012.014.401.00.3	1	Lâmina 3		
8	6012.014.402.00.1	1	Lâmina 4		
9	6012.014.403.00.9	1	Lâmina 5		
10	6012.014.404.00.7	1	Lâmina 6		
11	6012.014.405.00.4	1	Lâmina 7		
12	6012.014.406.00.2	1	Lâmina 8		
13	6012.014.407.00.0	1	Lâmina 9		
14	6012.014.408.00.8	1	Lâmina 10		
15	6012.014.394.00.0	1	Pino Centro		
16	6013.014.119.00.9	1	Porca		
17	6012.014.366.00.8	2	Bucha		
18.1	6012.014.393.00.2	1	Abraçadeira 140mm		
18.2	6012.014.391.00.6	1	Abraçadeira 225mm		
18.3	6012.014.392.00.4	1	Abraçadeira 430mm		
19	6012.014.129.00.0	2	Rebite		
20	6010.014.099.00.9	1	Parafuso M10X1,5X120		
21	6011.014.063.00.3	1	Porca		
22	6012.014.390.00.8	1	Tubo		
23	6007.014.066.00.4	12	Separador Mola Traseiro		
			(POM)		
24	6012.014.389.00.0	7	Separador		
25	6007.014.211.00.6	1	Separador		



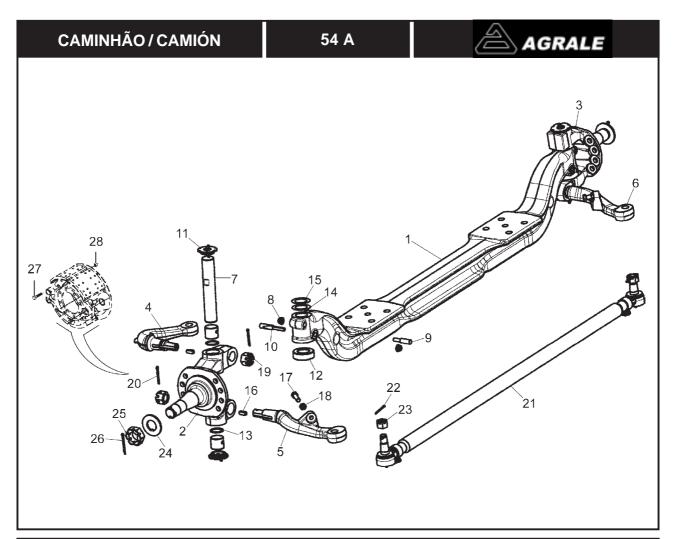
	SISTEMA DE SUSPENSÃO TRASEIRA - COMPONENTES EXCLUSIVOS 3560 EE SISTEMA DE SUSPENSIÓN TRASERA - COMPONENTES EXCLUSIVOS 3560 EE			
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN
01	6012.014.301.00.5	01	Apoio Inferior Esq Mola	Apoyo Inferior Esquierda Resorte
01	6010.014.302.00.3	01	Apoio Inferior Dir Mola	Apoyo Inferior Derecho Resorte
02	6012.014.303.00.1	02	Cj Feixe de Molas Traseiro	Cj Feje de Resorte Trasero
03	6012.014.292.00.6	02	Apoio Sobre Feixe Mola	Apoyo Sobre Feje de Resorte
04	6012.014.304.00.9	04	Grampo de Mola Traseira	Pasador Resorte Trasera
05	6012.014.291.00.8	02	Apoio Dianteiro Mola	Apoyo Delantero Resorte



	KIT BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA KIT BARRA ESTABILIZADORA TRASERA							
ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN					
1	6010.014.018.00.9	1	Conj. Barra Estabilizadora Traseira (Inclui Item 2)	Conj. Barra Estabilizadora Trasera (Inclui Item 2)				
2	6010.014.025.00.4	2	Bucha do Olhal	Buje del Ojal				
3	6012.014.004.00.5	2	Bucha Barra Estabilizadora	Buje Barra Estabilizadora				
4 5 6	6012.014.008.00.6	2	Abraçadeira Barra Estabilizadora	Abrazadera Barra Estabilizadora				
	4101.048.005.05.4	4	Parafuso M10x20	Tornillo M10x20				
	4103.012.010.01.1	4	Arruela de Pressão A10	Arandela de Presión A10				
7	6012.014.159.00.7	2	Conj. Tirante Barra Estabilizadora Completo (Inclui	Conj. Tirante Barra Estabilizadora Completo (Inclui				
			Itens 8 e 12)	Itenes 8 y 12)				
8	6006.014.058.00.3	1	Bucha	Buje				
9	4101.046.013.06.8	2	Parafuso Sextavado M14x105	Tornillo Hex. M14x105				
10	4101.048.053.05.4	2	Parafuso Sextavado M14x80	Tornillo Hex. M14x80				
11	4102.014.014.05.3	4	Porca Freno M14	Tuerca Freno M14				
12	6012.014.106.00.8	1	Conj. Tirante Barra Estabilizadora	Conj. Tirante Barra Estabilizadora				
13	6012.014.334.00.6	4	Conj. Abraçadeira D40	Conj. Abrazadera D40				
14	4101.045.036.05.2	4	Parafuso Sextavado M8x85	Tornillo Hex. M8x85				
15	4103.011.013.01.6	4	Arruela Lisa	Arandela Lisa				
16	4102.014.012.04.1	4	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8				
		П						
		П						
		П						
		\Box						
		\Box						
		\Box						
		П						



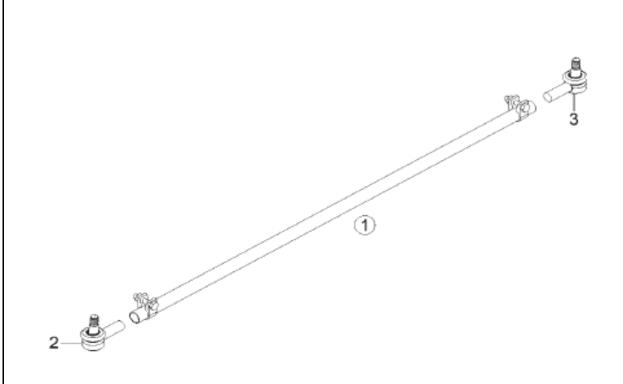
PRÉ-MONTAGEM EIXO DIANTEIRO PRE-MONTAJE EJE DELANTERO							
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN				
1	6012.007.027.00.5	1	Conj. Barra de Direção (Inclui Itens 4, 5, 7 e 8)	Conj. Barra de Dirección (Inclui Itenes 4, 5, 7 y 8)			
2	6012.007.024.00.2	1	Terminal 40	Terminal 40			
3	6112.007.008.00.3	1	Abraçadeira 42	Abrazadera 42			
Ш		$oxed{oxed}$					
Ш							
Ш		Ш					
		Ш					
\vdash		Ш					
\vdash							
\vdash							
Ш		Ш					
\vdash		\Box					
\vdash		\vdash					
\vdash		\vdash					
\vdash							
\vdash							
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash \vdash$		ļ			
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash \vdash$					
$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$					
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash \vdash$					
$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash\vdash$					
$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$					



	MONTAGEM EIXO DIANTEIRO MONTAJE EJE DELANTERO				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN	
1	6012.008.082.00.9	1	Eixo Dianteiro	Eje Delantero	
2	6012.008.083.00.7	1	Ponta de Eixo Esquerda	Ponta de Eje Izquierda	
3	6012.008.084.007	1	Ponta de Eixo Direita	Punta de Eje Derecha	
4	6012.008.085.00.2	1	Braço de Direção	Brazo de Dirección	
5	6012.008.087.00.8	1	Braço de Ligação Esquerdo	Brazo de Ligación Izquierdo	
6	6012.008.086.00.0	1	Braço de Ligação Direito	Brazo de Ligación Derecho	
7	6012.008.088.00.6	2	Pino Mestre	Perno Mestre	
8	6012.008.030.00.4	4	Porca Sextavada 7/16" 20 UNF-2B	Tuerca Haxagonal 7/16" 20 UNF-2B	
9	6012.008.089.00.4	2	Pino de Trava Superior	Perno Trava Superior	
10	6012.008.090.00.2	2	Pino de Trava Inferior	Perno de Trava Inferior	
11	6012.008.091.00.0	4	Tampa da Manga de Eixo	Copa de la Manga del Eje	
12	6012.008.092.00.8	2	Rolamento Axial	Rodamiento Axial	
13	6012.008.093.00.6	4	Retentor	Retén	
14	6012.008.094.00.4	CN	Calço de 0.127 mm	Calzo de 0.127 mm	
15	6012.008.095.00.1	CN	Calço de 0.381 mm	Calzo de 0.381 mm	
16	6012.008.096.00.9	3	Chaveta	Chaveta	
17	6012.008.097.00.7	2	Parafuso Limitador 1/2" 13 UNC-2A	Tornillo Limitador 1/2" 13 UNC-2A	
18	6012.008.098.00.5	2	Porca 1/2" 13 UNC-2B	Porca 1/2" 13 UNC-2B	
19	6012.008.027.00.0	3	Porca Castelo 1" 14 UNF-2B	Tuerca Castelo 1" 14 UNF-2B	
20	6012.008.028.00.8	3	Cupilha 3/16" x 2" Fix.Braços	Cupilha 3/16" x 2" Fix.Brazos	
21	6012.008.099.00.3	1	Barra de Ligação	Barra de Ligación	
22	6012.008.100.00.9	2	Cupilha	Cupilha	
23	6012.008.101.00.7	2	Porca Castelo	Tuerca Castelo	
24	6012.008.102.00.5	2	Arruela de Segurança	Arandela de Bloqueo	
25	6012.008.103.00.3	2	Porca Castelo	Tuerca Castelo	
26	6012.008.104.00.1	2	Cupilha	Cupilha	
27	4101.053.032.02.7	10	Parafuso Sextavado M16x1.5x45	Tornillo Hexagonal M16x1.5x45	
28	4102.025.016.02.3	16	Tuerca com Flange M16x1.5	Tuerca con Pletina M16x1.5	
29	6012.008.080.00.3	1	Eixo Dianteiro Completo SIFCO - Inclui item 1 ao 26	Eje Delantero Completo SIFCO - Inclui item 1 ao 26	

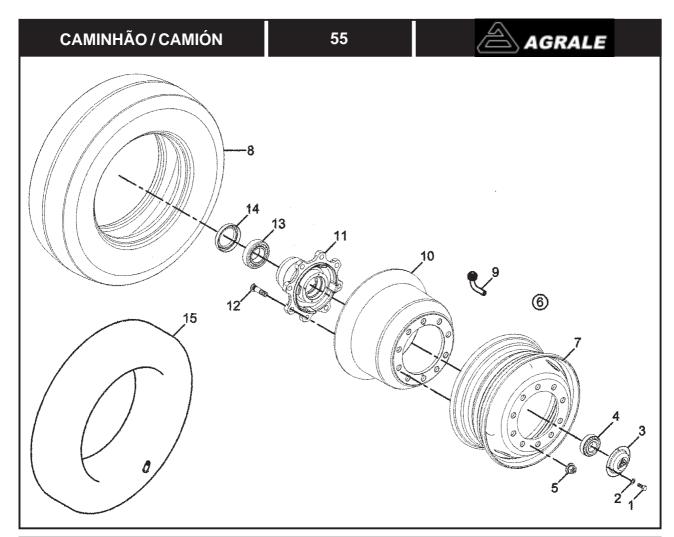




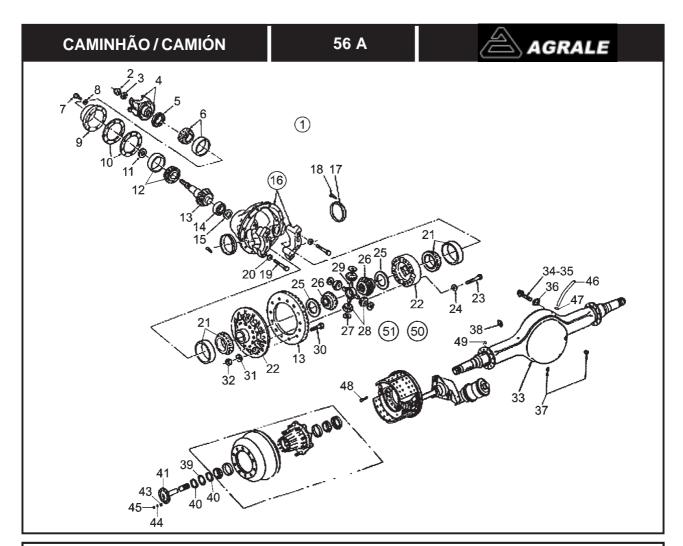


COMPONENTES BARRA DE LIGAÇÃO 6012.008.099.00.3 (PARA EIXO SIFCO)

ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS CODE	QNT CT CTY	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN / DENOMINATION		
1	6012.008.099.00.3	1	Barra de Ligação - Inclui Itens		
			2 e 3		
2	6012.008.145.00.4	1	Terminal Esquerdo		
3	6012.008.144.00.7	1	Terminal Direito		



	SISTEMA CUBO E RODA DIANTEIRO SISTEMA DE CUBO Y RUEDA DELANTERA					
	ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN	
	1	4101.047.066.01.6	8	Parafuso Sextavado M6x16	Tornillo Hex. M6x16	
	2	4103.012.007.01.7	8	Arruela de Pressão A6	Arandela de Presión A6	
	3	6012.008.008.00.4	2	Tampa de Vedação do Cubo	Tapa de Vedación del Cubo	
	4	4001.035.111.00.8	2	Rolamento Timkem 3585/3525	Rodamiento Timkem 3585/3525	
	5	6012.010.014.00.8	20	Porca de Roda	Tuerca de Rueda	
M	6	6112.010.014.00.6	2	Conj. Pneu/Roda/Válvula 275/80R22,5 (Inclui Itens	Conj. Ne umático/Rueda/Válvula 275/80R22,5 (Inclui	
				7b, 8b e 9b)	Itenes 7b, 8b y 9b) (OPCIONAL)	
	6	6012.010.030.00.4	2	Conj. Pneu/Roda/Câmara 9.00R20 (Inclui Itens 7a,	Conj. Neumático/Rueda/Camara 9.00R20 (Inclui	
				8c, 15) (OPCIONAL)	Itenes 7a, 8c, 15) (OPCIONAL)	
	6	6012.010.032.00.0	2	Conj. Pneu/Câmara 9.00-20 (Inclui Itens 7a, 8a, 15)	Cj. Neumático/Camara 9.00-20 (Inclui Itenes 7a, 8a, 15)	
				(OPCIONAL)	(OPCIONAL)	
	7a	6012.010.029.00.6	2	Roda 7,0x20" (OPCIONAL)	Rueda 7,0x20" (OPCIONAL)	
M	7b	6112.010.007.00.0	2	Roda 22,5x7,5	Rueda 22,5x7,5	
	8a	8008.110.022.00.6	1	Pneu 9.00-20 (OPCIONAL)	Neumático 9.00-20 (OPCIONAL)	
M	8b	6112.010.016.00.1	1	Pneu 275/80R22,5	Neumático 275/80R22,5	
	8c	6012.010.031.00.2	1	Pneu 9.00R20 (OPCIONAL)	Neumático 9.00R20 (OPCIONAL)	
M	9b	6012.010.027.00.0	1	Válvula do Pneu	Válvula del Neumático	
	10	6012.005.210.00.9	2	Tambor de Freio 15"/4"-10 Furos	Tambor de Freno 15"/4" - 10 Furos	
	11	6013.008.013.00.2	2	Cubo de Roda Dianteira	Cubo de Rueda Delantera	
	12	6013.008.015.00.7	20	Parafuso de Roda Dianteira	Tornillo de Rueda Delantera	
	13	4001.035.112.00.6	2	Rolamento Timken 39581/39520	Rodamiento Timkem 39581/39520	
	14	4002.010.113.00.1	2	Retentor 89x114,25x12,7	Retén 89x114,25x12,7	
	15	8008.110.023.00.4	2	Câmara de Ar 9.00-20	Camara de Aire 9.00-20	
			П			

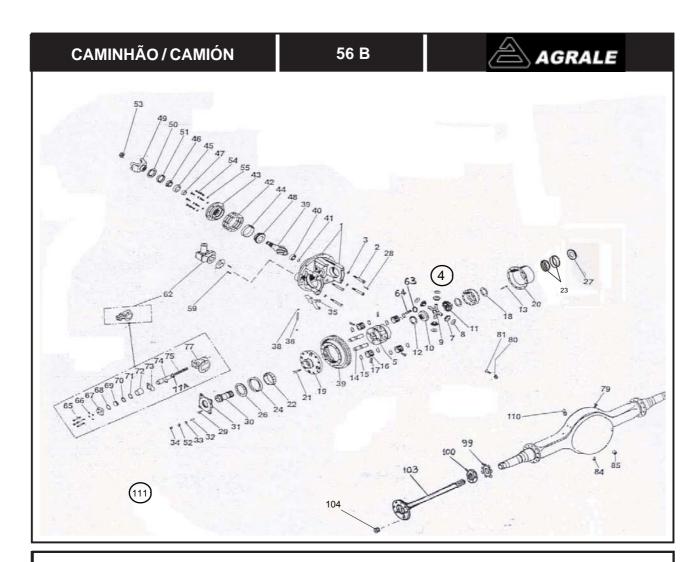


	EIXO TRASEIRO - SEM DUPLA REDUÇÃO					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	/ DENOMINACIÓN		
1	6012.009.033.00.1	1	Conj. Eixo Tração 4,63:1 MS 1914S	Conj. Eje Tracción 4,63:1 MS 1914S		
1a	6012.009.066.00.1	1	Conj. Eixo Tração 4,88:1 MS 19145 (OPCIONAL)	Conj. Eje Tracción 4,88:1 MS 19145 (OPCIONAL)		
1b	6012.009.028.00.1	1	Conj. Eixo Tração 5,29:1 MS 19145 (OPCIONAL)	Conj. Eje Tracción 5,29:1 MS 19145 (OPCIONAL)		
2	6112.009.007.00.3	1	Porca do Pinhão M39x1,5	Tuerca del Piñon M39x1,5		
3	6112.009.008.00.1	1	Arruela da Porca do Pinhão	Arandela de la Tuerca del Piñon		
4	6112.009.009.00.9	1	Yoke SPL 90	Yoke SPL 90		
5	6112.009.010.00.7	1	Vedador do Pinhão	Vedador del Piñon		
6	4001.035.102.00.9	1	Rolamento Timken 55437/55206C	Rodamiento Timken 55437/55206C		
7	6112.009.011.00.5	8	Parafuso Caixa Pinhão M12x45	Tornillo Caja Piñon M12x45		
8	6112.009.012.00.3	8	Arruela	Arandela		
9	6112.009.013.00.1	1	Conj. Caixa do Pinhão	Conj. Caja del Piñon		
10	6112.009.014.00.9	CN	Calço da Caixa do Pinhão 0,080	Calzo de la Caja del Piñon 0,080		
10	6112.009.015.00.6	CN	Calço da Caixa do Pinhão 0,127	Calzo de la Caja del Piñon 0,127		
10	6112.009.016.00.4	CN	Calço da Caixa do Pinhão 0,250	Calzo de la Caja del Piñon 0,250		
10	6112.009.017.00.2	CN	Calço da Caixa do Pinhão 0,500	Calzo de la Caja del Piñon 0,500		
11	6112.009.018.00.0	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.77	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.77		
11	6112.009.019.00.8	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.79	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.79		
11	6112.009.020.00.6	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.82	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.82		
11	6112.009.021.00.4	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.84	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.84		
11	6112.009.022.00.2	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.87	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.87		
11	6112.009.023.00.0	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.89	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.89		
11	6112.009.024.00.8	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.92	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.92		
11	6112.009.025.00.5	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.95	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.95		
11	6112.009.026.00.3	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 17.97	Espaciador Rodamiento del Piñon 17.97		
11	6112.009.027.00.1	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 18.00	Espaciador Rodamiento del Piñon 18.00		
11	6112.009.028.00.9	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 18.02	Espaciador Rodamiento del Piñon 18.02		
11	6112.009.029.00.7	CN	Espaçador Rolamento do Pinhão 18.05	Espaciador Rodamiento del Piñon 18.05		
12	4001.035.103.00.7	1	Rolamento Timken 72487/72212C	Rodamiento Timken 72487/72212C		
13	6012.009.036.00.4	1	Coroa e Pinhão 4,63:1 (37x8)	Corona y Piñon 4,63:1 (37x8)		



EIXO TRASEIRO - SEM DUPLA REDUÇÃO

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
13a	6112.009.030.00.5	1	Coroa e Pinhão 5,29:1 (37x7)	Corona y Piñon 5,29:1 (37x7)	
14	4001.035.105.00.2	1	Rolamento de Rolos Cilindricos	Rodamiento de Rocillos Cilindricos	
15	6112.009.031.00.3	1	Anel Elástico	Anillo Elastico	
16	6112.009.032.00.1	1	Conj. Caixa do Diferencial e Capas	Conj. Caja del Diferencial y Capas	
17	6112.009.033.00.9	2	Anel de Ajuste	Anillo de Ajuste	
18	6012.009.034.00.9	1	Parafuso Trava	Tornillo Traba	
19	6112.009.035.00.4	4	Parafuso da Capa do Mancal M20x120	Tornillo de la Capa del Cojinete M20x120	
20	6112.009.036.00.2	4	Arruela da Capa do Mancal	Arandela de la Capa del Cojinete	
21	4001.035.104.00.5	2	Rolamento Timken NP34397/NP293601	Rodamiento Timken NP34397/NP293601	
22	6112.009.037.00.0	1	Caixa dos Satélites	Caja de los Satélites	
23	6112.009.038.00.8	16	Parafuso da Caixa Satélite M12x90	Tornillo de la Caja Satélite M12x90	
24		16	Arruela	Arandela	
-	6112.009.012.00.3	-			
25	6112.009.040.00.4	2	Arruela de Encosto dos Planetarios	Arandela de Apoyo de los Planetarios	
26	6112.009.041.00.2	2	Planetário	Planetario	
27	6112.009.042.00.0	4	Arruela Encosto dos Satélites	Arandela de Apoyo de los Satélites	
28	6112.009.043.00.8	4	Satélites do Diferencial	Satélites del Diferencial	
29	6112.009.044.00.6	1	Cruzeta	Cruceta	
30	6112.009.045.00.3	12	Parafuso Fixação Coroa M16x60	Tornillo Fijación Corona M16x60	
31	6112.009.046.00.1	12	Arruela	Arandela	
32	6112.009.047.00.9	12	Porca Fixação Coroa M16	Tuerca Fijación Corona M16	
33	6012.009.026.00.5	1	Carcaça do Eixo	Carcaza del Eje	
34	6112.009.049.00.5	8	Parafuso 5/8" UNC 11x44,5	Tornillo 5/8" UNC 11x44,5	
35	6112.009.050.00.3	4	Parafuso 5/8" UNC 11x63,5	Tornillo 5/8" UNC 11x63,5	
36	6112.009.046.00.1	12	Arruela	Arandela	
37	6007.009.216.00.2	2	Bujão de Nível e Drenagem	Tapón de Nivel y Drenaje	
38	6007.009.223.00.8	1	Bujão de Respiro 3/8" NPTF	Tapón de Respiradero 3/8" NPTF	
39	6112.009.052.00.9	2	Arruela Trava	Arandela Traba	
40	6112.009.053.00.7	4	Porca Ajuste dos Rolamentos	Tuerca Apoyo de los Rodamiento	
41	6112.009.054.00.5	1	Semi-Eixo Direito	Semi-Eje Derecho	
42		1		<u> </u>	
-	6112.009.055.00.2	-	Semi-Eixo Esquerdo	Semi-Eje Izquierdo	
43	6012.009.012.00.5	24	Arruela Cônica	Arandela Conica	
46	1020.120.014.00.3	1	Mangueira Plástica D7x4,76 (0,45 Metros)	Manguera Plástica D7x4,76 (0,45 Metros)	
47	6008.011.060.00.8	1	Abraçadeira	Abrazadera	
48	4101.084.052.02.8	22	Parafuso Sextavado Flange M14x1,5x50	Tornillo Hex. Pletina M14x1,5x50	
49	4102.025.015.02.5	22	Porca com Flange M14x1,5	Tuerca con Pletina M14x1,5	
50	6112.009.102.00.2	1	Kit Caixa Satélites Completa (inclui itens 22 ao 29)	Kit Caja de los Satélites Completa (inclui itenes 22 al 29)	
51	6112.009.103.00.0	1	Kit Reparo Engrenagens (inclui itens 25 ao 29)	Kit Reparo Engranaje (inclui itenes 25 al 29)	
ш		Ш			
ш		ш			
П					
М					
М		М			
Н		Н			
\vdash					
Н		$\vdash\vdash$			
Н		$\vdash\vdash$			
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$			
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash\vdash\vdash$			
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash\vdash\vdash$			
$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash \vdash$			
ш		$\vdash \vdash$			
Щ		Щ			
ш		ш			
ш		Ш			
لــــــا		Щ			



	EIXO TRASEIRO COM DUPLA REDUÇÃO						
ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	/ DENOMINACIÓN			
01	6012.009.078.00.6	01	Caixa do Diferencial (Inclui itens 2 e 3)	Caja del Diferencial (Incluide itenes 2 e 3)			
02	6012.009.079.00.4	04	Parafuso da Capa do Mancal M16 - 2,0 x 130,0	Tornillo Capa do Cojinete M16 - 2,0 x 130,0			
03	6012.009.080.00.2	04	Arruela Plana 16,4	Arandela			
4.1	6012.009.124.00.8	01	Kit Caixa Satelites (inclui itens 5 ao 17, 63 e 64)	Kit Caja Satelites (includes itens 5 a 17, 63 e 64)			
4.2	6012.009.153.00.7	01	Kit Reparo Engrenagens (inclui itens 7 ao 12)	Kir Reparo Engranes (includes itens 7 a 12)			
05	6012.009.081.00.0	01	Caixa dos Satélites	Caja Porta Satélites			
07	6112.009.043.00.8	04	Satélite do Diferencial	Satélites del Diferencial			
08	6112.009.042.00.0	04	Arruela de Encosto dos Satélites	Arandela de Empuje para Satélites			
09	6112.009.044.00.6	01	Cruzeta do Diferencial	Cruceta del Diferencial			
10	6012.009.083.00.6	01	Planetário do Diferencial esquerdo (Curto)	Differential LH / Planetário izquierdo			
11	6012.009.082.00.8	01	Planetário do Diferencial direito (Longo)	Differential RH / Planetário derecha			
12	6012.009.084.00.4	02	Arruela de Encosto dos Planetários	Arandela de Empuje para Planetário			
13	6012.009.085.00.1	12	Parafuso Fix. Cx. Satélites M12 -1,25 x 70	Tornillo Fijador das Tapas Porta Satélites			
14	6012.009.086.00.9	04	Eixo das Engr. Planet.	Eje para Planetário Recto			
15	6012.009.087.00.7	08	Arruela de Encosto	Arandela de Empuje			
16	6012.009.088.00.5	04	Engrenagem Planetária	Planetário Engrane			
17	6012.009.089.00.3	04	Pino Elástico	Perno Elástico			
18	6012.009.084.00.4	01	Arruela de Encosto - Caixa Satelites	Arandela de Empuje			
19	6012.009.091.00.9	01	Caixa Suporte esquerdo	Caja Suporte izquierdo			
20	6012.009.090.00.1	01	Caixa Suporte direito	Caja Suporte derecha			
21	6012.009.092.00.7	08	Parafuso M14 x 1,5 x 90,0	Tornillo Fijador Cubiertas Ballero			
22	6012.009.093.00.5	01	Rolamento Cone **TIMKEM 52400**	Rodamiento			
23	4001.035.104.00.5	01	Rolamento Cone **TIMKEM NP293601**	Rodamiento			
24	6012.009.094.00.3	01	Rolamento Capa **TIMKEN 52618**	Pista de Rodamiento			
26	6012.009.095.00.0	01	Anel de Ajuste esquerdo	Annilo de Ajuste izquierda			
27	6012.009.096.00.8	01	Anel de Ajuste direito	Anillo de Ajuste Derecho			
28	6012.009.097.00.6	01	Contra Pino	Contra Perno			
29	6012.009.089.00.3	01	Pino Elástico	Perno Elástico			
30	6012.009.098.00.4	01	Engrenagem Solar	Engrane Solar			
31	6012.009.099.00.2	01	Placa de Travamento Engrenagem Solar B.V.	Placa de Trabamiento Engrane Solar B.V			



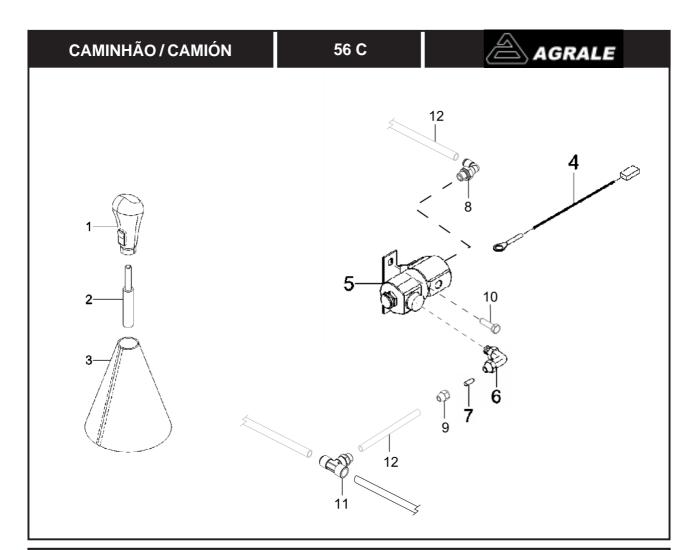
EIXO TRASEIRO COM DUPLA REDUÇÃO

ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
32	6012.009.100.00.8	04	Prisioneiro M14	Prisionero M14	
33	6012.009.101.00.6	04	Arruela Cônica	Arandela Cônica	
34	6012.009.102.00.4	04	Porca M14	Tuerca	
35	6012.009.103.00.2	01	Garfo de Mudança de Velocidade	Selector de Velocidades	
36	6012.009.104.00.0	01	Pino de Articulação do Garfo	Perno de Articulacion	
38	6012.009.105.00.7	02	Tampão	Tapon	
39	6012.009.106.00.5	01	Coroa e Pinhão 4.56: 1 (41 x 9)(Inclui item 53)	Corona e Piñon 4.56 : 1 (41 x 9) (includes item 53)	
39	6012.009.107.00.3	01	Coroa e Pinhão 4,88: 1 (39 x 8)(Inclui item 53)	Corona e Piñon 4.88 : 1 (39 x 8)(includes item 53)	
	6012.009.108.00.1	01	Rolamento de Rolos Cilindricos	Rodamiento de Rolos Cilindricos	
41		01	Anel Elástico		
42	6112.009.031.00.3	CN		Anillo elástico	
	6012.009.109.00.9		Calço Caixa Pinhão *0,13*	Calço Caja Piñon *0,13*	
42	6012.009.110.00.7	CN	Calço Caixa Pinhão *0,26*	Calço Caja Piñon *0.26*	
	6012.009.111.00.5	CN	Calço Caixa Pinhão *0,08*	Calço de Ajuste Caja Piñon *0,08*	
-	6012.009.112.00.3	01	Caixa do Pinhão - Conjunto (Inclui itens 44 e 45)	Caja de Piñon (Includes itens 44 e 45)	
	6112.009.109.00.7	01	Rolamento Capa **TIMKEN 55437**	Rodamiento capa **TIMKEN 55437**	
45	6012.009.113.00.1	01	Rolamento Capa **TIMKEN HM 804810**	Rodamiento capa **TIMKEN HM 804810**	
-	6012.009.114.00.9	01	Rolamento Cone **TIMKEN HM 804846**	Rodamiento capa **TIMKEN HM 804846**	
47	6012.009.115.00.6	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,24*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,24*	
47	6012.009.116.00.4	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,27*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,27*	
47	6012.009.117.00.2	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,30*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,30*	
47	6012.009.118.00.0	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,32*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,32*	
47	6012.009.119.00.8	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,34*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,34*	
47	6012.009.120.00.6	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,37*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,37*	
47	6012.009.121.00.4	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,40*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,40*	
47	6012.009.122.00.2	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,42*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,42*	
47	6012.009.123.00.0	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,45*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,45*	
47	6012.009.125.00.5	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,47*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,47*	
47	6012.009.126.00.3	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,50*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,50*	
47	6012.009.127.00.1	CN	Espaçador dos Rolam. do Pinhão *12,52*	Espaciador dos Rodamientos do Piñon *12,52*	
48	6007.009.228.00.7	01	Rolamento Cone **TIMKEN 55200C**	Rodamiento Cone **TIMKEN 55200C**	
49		01			
49	6012.009.128.00.9	01	Garfo da Junta Universal - Conjunto *SPL-90*	Horquilla da Empaque Universal *SPL-90*	
			(Inclui item 50)	(includes item 50)	
	6007.009.202.00.2	01	Defletor de Pó do Vedador do Pinhão	Deflector	
51	6007.009.200.00.6	01	Vedador do Pinhão	Sello de Aceite para Piñon	
52	6012.009.129.00.7	04	Arruela Lisa	Arandela	
53	6012.009.130.00.5	01	Porca do Pinhão M32	Tuerca de Piñon M32	
54	6012.009.131.00.3	08	Parafuso Fix.Cx. Pinhão M12 x 1,75 x 40,0	Tornillo Fijador de la Caja de Piñon M12 X 1,75 X 40,0	
55	6012.009.132.00.1	08	Arruela Plana	Arandela	
59	6012.009.133.00.9	02	Prisioneiro	Prisionero	
60	6012.009.134.00.7	02	Arruela de Pressão	Arandela	
61	6012.009.135.00.4	02	Porca	Tuerca	
62	6012.009.136.00.2	01	Mecanismo de Mud. de Veloc - Conjunto	Mecanismo del Cambio de Velocidades	
63	6012.009.137.00.0	04	Espaçador	Espaciador	
64	6012.009.138.00.8	04	Kit Roletes	Rodillo	
65	6012.009.139.00.6	04	Parafuso M 6 x 1 x	Tornillo M6 X 1	
66	4103.012.007.01.7	04	Arruela de Pressão	Arandela	
67	6012.009.141.00.2	01	Tampa do mecanismo (Entr. Ar - M12 x 1,5)	Tapa (M12 X 1,5)	
			, ,		
86 80	6012.009.142.00.0	01	Junta	Empaque	
59 70	6012.009.143.00.8	01	Pistão	Piston	
70	6012.009.144.00.6	01	Anel de Feltro	Anillo de Fieltro	
71	6007.008.012.00.6	01	Vedador em O	Sello em O	
72	6012.009.145.00.3	01	Cilindro	Cilindro	
73	6012.009.146.00.1	01	Tampa	Тара	
74	6012.009.147.00.9	01	Haste do Mecanismo	Haste de Mecanismo	
75	6012.009.148.00.7	01	Mola	Resorte	
77	6012.009.149.00.5	01	Caixa do Mecanismo	Caja del Mecanismo	
77A	6012.009.150.00.3	01	Anel do Batente A V	Anillo A V	
79	6012.009.151.00.1	01	Carcaça Estampada	Carcaza estampada	
80	6112.009.046.00.1	12	Arruela Plana	Arandela	
	6112.009.049.00.5	08	Parafuso 5/8 - 11 x 1,750	Tornillo 5/8 - 11 X 1,750	
81	0112.009.049.00.5	- 00			



EIXO DUPLA REDUÇÃO / EJE DOBLE REDUZIÓN

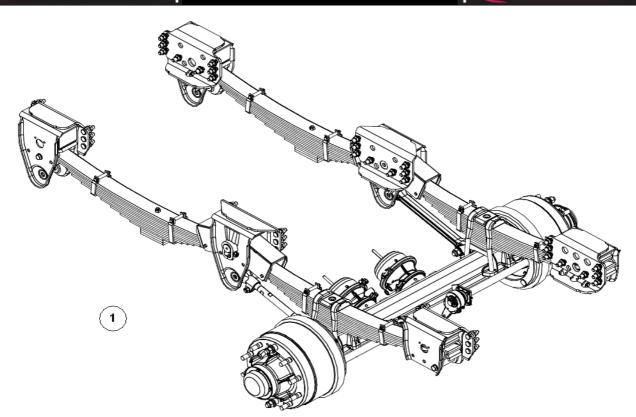
ITEM ITEM	CÓDIGO	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
84	6007.009.216.00.2	01	Bujão Drenagem	Tapon	
	6007.009.216.00.2	01	Bujão Drenagem	Tapon	
-	6112.009.052.00.9	02	Arruela Trava da Porca de Ajuste	Arandela de Bloqueio	
_	6112.009.053.00.7	04	Porca de Ajuste	Tuerca	
	6012.009.152.00.9	02	Semi Eixo	Palier (39 Estrias)	
	6012.009.012.00.5	24	Arruela Cônica	Arandela Cônica (D.I. 15,97)	
	6007.009.223.00.8	01	Conector 3/8" NPTF	Conectador	
	6012.009.070.00.3	01	Eixo Traseiro 4,56/6,36	Eje Trasero 4,56/6,36	
111	6012.009.065.00.5	01	Eixo Traseiro 4,88/6,80	Eje Trasero 4,88/6,80	
\vdash					
\vdash					
$\vdash \vdash$		_			
\vdash					
\vdash					
\vdash					
\vdash		_			
\vdash					
\vdash		<u> </u>			
\vdash		_			
\vdash					
\vdash		_			
\vdash					
\vdash					
\vdash		<u> </u>			
\vdash					
\vdash					
\vdash		_			
\vdash		_			
\vdash		—			
\vdash					
\vdash					
$oxed{oxed}$		<u> </u>			
$oxed{oxed}$					
\sqcup					
\Box					



	COMPONENTES DUPLA REDUÇÃO COMPONENTES DUPLA REDUCIÓN				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6012.004.118.00.5	1	Manípulo Alavanca de Dupla Redução	Perilla Palanca de Dupla Redución	
2	6012.004.116.00.9	1	Prolongador do Manípulo	Prolongación de la Perilla	
3	6012.004.117.00.7	1	Protetor da Alavanca	Protector de la Palanca	
4	6012.011.108.00.7	1	Cabo Interruptor da Reduzida	Cable Interruptor de la Reducida	
5	6012.011.109.00.5	1	Conj. Solenóide - Freio Motor 24V	Conj. Solenoide - Freno Motor 24V	
6	6007.005.398.00.2	3	Cotovelo Macho 6x1/4"	Codo Macho 6x1/4"	
7	6007.005.098.00.8	3	Inserto Mangueira 4m OD	Inserto Manguera 4m OD	
8	6007.005.543.00.3	4	Cotovelo 90° SWIVEL	Codo 90° SWIVEL	
9	6007.005.354.00.5	1	Porca Longa	Tuerca Longa	
10	4101.045.029.05.7	1	Parafuso M8 x 25	Tornillo M8 x 25	
10	4101.045.032.05.1	1	Parafuso M8 x 30	Tornillo M8 x 30	
11	6007.005.549.00.0	1	Tee Macho Central	Tee Macho Central	
12	1020.150.004.00.7	CN	Tubo D6 X 4	Cano D6 X 4	
-	6012.009.070.00.3	1	Conj. Eixo de Tração 4,56/6,36:1 MS19235	Conj. Eje de Tracción 4,56/6,36:1 MS19235	
-	6012.009.069.00.5	1	Conj. Eixo de Tração 4,88/6,80:1 MS19235	Conj. Eje de Tracción 4,88/6,80:1 MS19235	
		П			
		П			





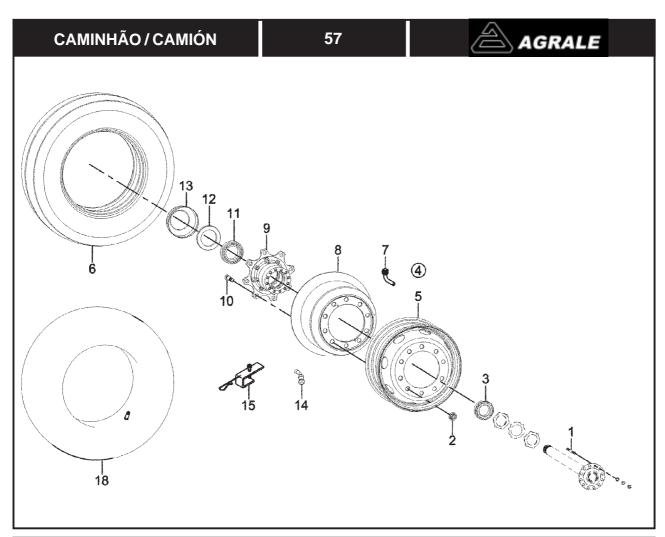


TERCEIRO EIXO E SUSPENSÃO TRASEIRA - 6X2

ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS CODE	QNT. CT. CTY.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN / DENOMINATION		
1	6012.014.360.00.1	1	Suspensão Balancim 6x2		
			Automático (A)		
<u> </u>					

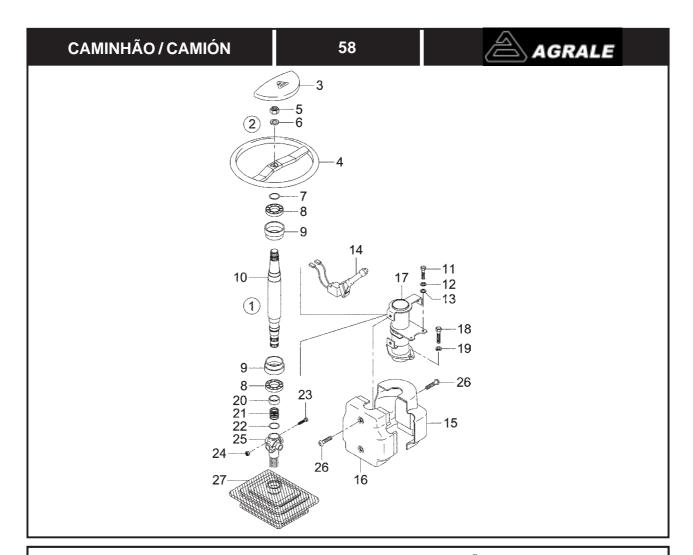


(A) Para reposição dos componentes terceiro eixo, suspensão traseira, barra estabilizadora traseira, cubo de roda e tambores traseiros, freios traseiros, ajustadores de freio traseiros, câmaras de freio traseiras e seus componentes, para CAMINHÃO 6X2, entrar em contato com a empresa Suspensys.

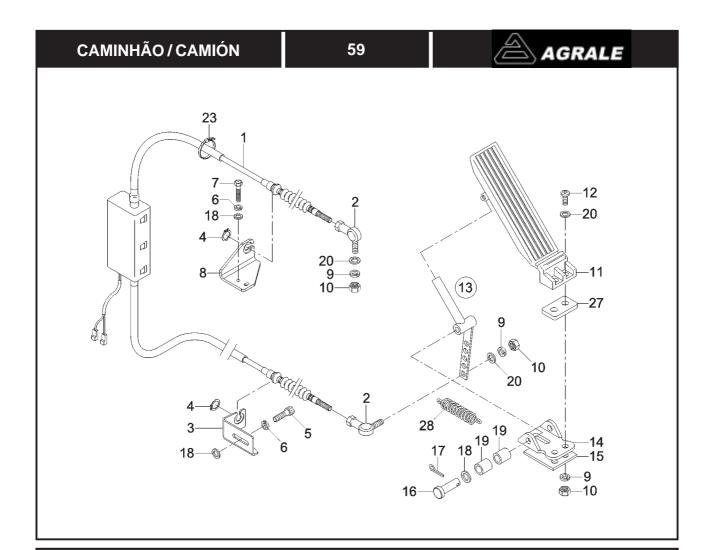


	SISTEMA CUBO E RODA TRASEIRA SISTEMA CUBO Y RUEDA TRASERA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN	
1	6012.009.011.00.7	12	Prisioneiro 1/2-13	Espárrago 1/2-13	
2	6012.010.014.00.8	20	Porca de Roda	Tuerca de Rueda	
3	4001.035.055.00.7	2	Rolamento Timken 39590/39520	Rodamiento Timken 39590/39520	
4	6112.010.015.00.3	7	Conj. Pneu/Roda/Válvula 275/80R22,5 (Inclui Itens	Conj. Neumático/Rueda/Válvula 275/80R22,5 (Inclui	
			5b, 6b e 7b)	Itenes 5b, 6b y 7b)	
4	6112.010.015.00.3	5	Conj. Pneu/Roda/Câmara 9.00R20 (Inclui Itens 5a,	Conj. Neumático/Rueda/Camara 9.00R20 (Inclui	
			6c, 18) (OPCIONAL)	Itenes 5a, 6c, 18) (OPCIONAL)	
4	6012.010.032.00.0	5	Conj. Pneu/Câmara 9.00-20 (Inclui Itens 5a, 6a, 18)	Cj. Neumático/Camara 9.00-20 (Inclui Itenes 5a, 6a, 18)	
			(OPCIONAL)	(OPCIONAL)	
5a	6012.010.029.00.6	5	Roda 7,0x20" (OPCIONAL)	Rueda 7,0x20" (OPCIONAL)	
5b	6112.010.007.00.0	1	Roda 22,5x7,5	Rueda 22,5x7,5	
6a	8008.110.022.00.6	1	Pneu 9.00-20 (OPCIONAL)	Neumático 9.00-20 (OPCIONAL)	
6b	6112.010.016.00.1	1	Pneu 275/80R22,5 FR 85	Neumático 275/80R22,5 FR 85	
6c	6012.010.031.00.2	1	Pneu 9.00R20 (OPCIONAL)	Neumático 9.00R20 (OPCIONAL)	
7b	6012.010.027.00.0	1	Válvula do Pneu	Válvula del Neumático	
8	6012.005.093.00.9	2	Tambor de Freio 15"X7" - 10 Furos	Tambor de Freno 15"X7" - 10 Agujeros	
9	6013.009.042.00.0	2	Cubo de Roda Traseiro 10 Furos MS 19145	Cubo de Rueda Trasero 10 Agujeros MS 19145	
10	6012.009.043.00.0	20	Parafuso de Roda Traseira	Tornillo de RuedaTrasera	
11	4001.035.101.00.1	2	Rolamento Timken 47686/47620	Rodamiento Timken 47686/47620	
12	4002.010.116.00.4	2	Retentor Cubo Traseiro	Retén Cubo Trasero	
13	6012.009.045.00.5	2	Defletor de Graxa	Deflector de Grasa	
14	6012.010.010.00.6	2	Extensão da Vávula	Extensión de la Vávula	
15	6012.010.011.00.4	2	Suporte da Extensão	Soporte de la Extensión	
16	4103.019.000.01.5	24	Arruela de Pressão 1/2"	Arandela de Presión 1/2"	
17	4102.018.028.04.3	24	Porca Freno	Tuerca Freno	
18	8008.110.023.00.4	2	Câmara de Ar 9.00-20	Camara de Aire 9.00-20	

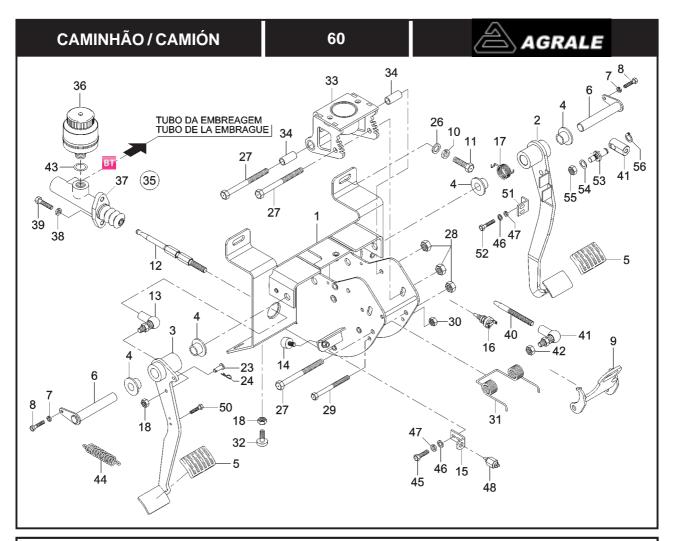




	SISTEMA DA CABINA - VOLANTE DA DIREÇÃO SISTEMA DE LA CABINA - VOLANTE DE LA DIRECCIÓN						
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN			
1	6009.007.009.00.9	1	Conjunto Coluna de Direção (inclui itens 7 ao 10, 17,	Conjunto Colunma de Dirección (inclui itenes 7 al 10,			
			20, 21 e 22)	17, 20, 21 y 22)			
2	6009.007.040.00.4	1	Conjunto Volante da Direção (inclui itens 3 e 4)	Conjunto Volante de Dirección (inclui itenes 3 y 4)			
3	6010.013.365.00.5	1	Tampa do Volante	Tapa del Volante			
4	6010.007.038.00.6	1	Conjunto Volante da Direção	Conjunto Volante de Dirección			
5	4102.013.030.00.2	1	Porca Sext. M20 x 1,5	Tuerca Hex. M20 x 1,5			
6	8002.104.056.02.1	1	Arruela de Compensação - 0,5	Arandela de Compensación - 0,5			
7	6006.007.057.00.4	1	Anel de Segurança	Aro de Seguridad			
8	6006.007.056.00.6	2	Rolamento Direção	Rodamiento Dirección			
9	6006.007.052.00.5	2	Adaptador do Rolamento	Adaptador del Rodamiento			
10	6008.007.213.00.9	1	Conjunto Eixo - Coluna Direção	Conjunto Eje - Colunma de Dirección			
11	4101.047.059.05.2	2	Parafuso Sext. M5 x 16	Tornillo Hex. M5 x 16			
12	4103.012.006.01.9	2	Arruela de Pressão A5	Arandela Presion A5			
13	4103.011.010.01.2	2	Arruela Lisa A5,3	Arandela Lisa A5,3			
14	6008.011.205.00.9	1	Conjunto Chave Coluna Direção	Conjunto Llave Colunma Dirección			
15	6010.013.361.00.4	1	Fechamento Coluna Direção	Cerramiento Colunma de Dirección			
16	6010.013.362.00.2	1	Fechamento Posterior Coluna	Cerramiento Posterior Colunma			
17	6009.007.019.00.8	1	Conjunto Jaqueta Coluna Direção	Conjunto Jaqueta Colunma de Dirección			
18	4101.047.090.05.7	2	Parafuso Sext. M8 x 18	Tornillo Hex. M8 x 18			
19	4103.012.009.01.3	2	Arruela de Pressão A8	Arandela Presión A8			
20	6006.007.054.00.1	1	Bucha Retentora	Buje Retén			
21	6006.007.055.00.8	1	Mola do Rolamento	Resorte del Rodamiento			
22	4008.010.019.00.7	1	Anel Elástico 22 x 1,2	Aro Eléctrico 22 x 1,2			
23	4101.045.054.05.5	2	Parafuso Sext. M10 x 45	Tornillo Hex. M10 x 45			
24	4102.022.031.05.8	2	Porca Freno VM10	Tuerca Freno VM10			
25	6012.007.029.00.1	1	Coluna de Direção	Colunma de la Dirección			
26	6007.013.434.00.5	3	Parafuso Fixação	Tornillo Fijación			
27	6012.007.047.00.3	1	Protetor de Pó	Protector de Polvo			
				-			



	SISTEMA DO ACELERADOR SISTEMA DE LA ACELERADOR					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	/ DENOMINACIÓN		
1	6008.015.704.00.7	1	Cabo do Acelerador	Cable del Acelerador		
2	6001.015.043.00.5	2	Terminal Esférico M6	Terminal Esférrico M6		
3	6012.015.013.00.5	1	Suporte Cabo Acelerador	Soporte del Cable del Acelerador		
4	4008.013.013.00.7	2	Anel Elástico	Aro Elástico		
5	4101.047.088.05.1	2	Parafuso Sext. I M8 x 20	Tornillo Hex. I M8 x 20		
6	4103.012.009.01.3	2	Arruela de Pressão A8	Arandela de Presión A8		
7	4101.047.086.05.5	2	Parafuso Sext. M8 x 16	Tornillo Hex. M8 x 16		
8	6012.015.014.00.3	1	Suporte Cabo Acelerador	Soporte Cable Acelerador		
9	4103.012.007.01.7	6	Arruela de Pressão A6	Arandela de Presión A6		
10	4102.011.005.05.5	9	Porca Sext. M6	Tuerca Hex. M6		
11	6007.015.021.00.8	1	Pedal do Acelerador	Pedal del Acelerador		
12	4101.076.044.04.1	2	Parafuso Philips AM6 x 30	Tornillo Philips AM6 x 30		
13	6007.015.312.00.1	1	Conj. Articulação do Acelerador (inclui item 19)	Conj. de Articulación del Acelerador (inclui item 19)		
14	6007.015.311.00.3	1	Suporte Articulação do Acelerador	Soporte del Articulation del Acelerador		
15	6007.015.310.00.5	1	Protetor	Protector		
16	6007.015.320.00.4	1	Pino - Articulado Acelerador	Perno Articulado Acelerador		
17	4009.010.004.00.7	1	Contra Pino 1/16" x 1/2"	Contraperno 1/16" x 1/2"		
18	4103.011.013.01.6	3	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4		
19	6001.015.026.00.0	2	Bucha - Mancal Acelerador	Buje - Cojinete Acelerador		
20	4103.011.011.01.0	6	Arruela Lisa A6,4	Arandela Lisa A6,4		
23	5061.006.105.00.8	1	Abraçadeira	Abrazadera		
27	8012.114.071.00.1	1	Calço do Pedal	Calzo del Pedal		
28	6008.015.013.00.3	1	Mola Retorno do Acelerador	Resorte Retorno do Acelerador		



	ARTICULAÇÃO DOS PEDAIS DO FREIO E DA EMBREAGEM ARTICULACIÓN DE LOS PEDALES DEL FRENO Y DEL EMBRAGUE				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN	
1	6012.013.328.00.9	1	Conj. Suporte Articulação Pedais	Conj. Soporte Articulación Pedais	
2	6009.005.056.00.2	1	Conj. Pedal do Freio	Conj. Pedal do Freno	
3	6009.003.011.00.9	1	Conj. Pedal da Embreagem	Conj. Pedal da Embrague	
4	6008.005.119.00.0	4	Bucha Pedal Freio Embreagem	Buje Pedal Freno Embrague	
5	6001.015.010.00.4	2	Capa - Pedal Freio Embreagem	Capa - Pedal Freno Embrague	
6	6009.005.007.00.5	2	Conj. Eixo Pedais	Conj. Eje Pedais	
7	4103.012.006.01.9	2	Arruela Pressão A5	Arandela Presión A5	
8	4101.047.059.05.2	2	Parafuso Sext. M5 x 16	Tornillo Hex. M5 x 16	
9	6009.007.010.00.7	1	Conj. Trava Coluna Direção	Conj. Traba Coluna Dirección	
10	4103.012.010.01.1	5	Arruela Pressão A10	Arandela Presión A10	
11	4101.048.005.05.4	5	Parafuso Sext. M10 x 20	Tornillo Hex. M10 x 20	
12	6007.003.041.00.0	1	Haste - Acion Cilindro Mestre	Varilla - Acionamiento Cilindro Mestre	
13	6007.003.036.00.0	1	Terminal Esférico - AS13	Terminal Esférico - AS13	
14	6008.013.006.00.9	2	Batente	Торе	
15	6007.005.399.00.0	1	Suporte do Interruptor	Soporte del Interruptor	
16	6007.011.006.00.3	1	Interruptor - Luz do Freio	Interruptor - Luz do Freno	
17	6007.005.424.00.6	1	Mola Pedal	Resorte Pedal	
18	4102.011.007.06.9	3	Porca Sext. M8	Tuerca Hex. M8	
26	4103.011.015.01.1	5	Arruela Lisa A10,5	Arandela Lisa A10,5	
27	4101.045.069.05.3	3	Parafuso Sext. M10 x 120	Tornillo Hex. M10 x 120	
28	4102.014.013.05.6	3	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10	
29	4101.045.051.05.1	1	Parafuso Sext. M8 x 115	Tornillo Hex. M8 x 115	
30	4102.014.011.05.0	1	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8	
31	6010.007.019.00.6	1	Mola Coluna de Direção	Resorte Colunna de Dirección	
32	6009.005.026.00.5	1	Batente Pedal da Embreagem	Batiente Pedal de la Embrague	
33	6009.007.022.00.2	1	Conj. Suporte Coluna Direção	Conj. Soporte Colunna Dirección	
34	6004.015.016.00.5	2	Bucha - Balancim Acelerador	Buje - Balancim Acelerador	
35	6013.003.027.00.7	1	Kit Reparo Cilindro Mestre	Kit Reparación Cilindro Mestre	
36	6012.003.050.00.1	1	Conj. Reservatório	Conj. Reservatório	

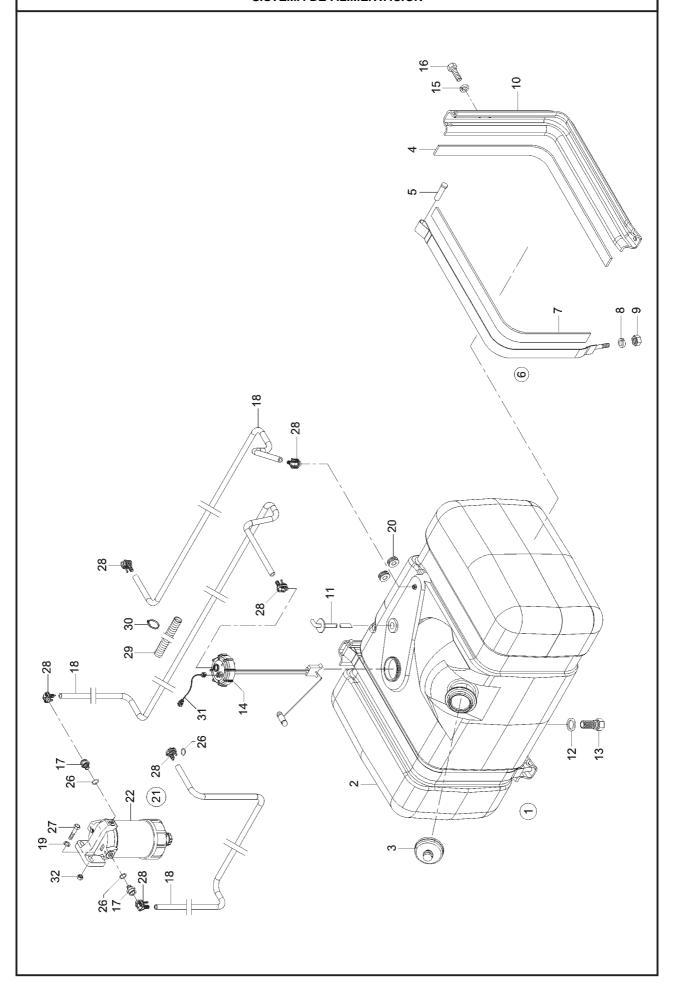


ARTICULAÇÃO DOS PEDAIS DO FREIO E DA EMBREAGEM ARTICULACIÓN DE LOS PEDALES DEL FRENO Y DEL EMBRAGUE

ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
37	6013.003.011.00.1	1	Cilindro Mestre Embreagem (inclui itens 35)	Cilindro Mestre Embrague (inclui itenes 35)	
38	4103.012.009.01.3	2	Arruela Pressão A8	Arandela Presión A8	
39	4101.045.032.05.1	2	Parafuso Sext. M8 x 30	Tornello Hex. M8 x 30	
40	6007.005.618.00.3	1	Haste Acionamento Válvula Freio	Varila Accionamiento Valvula Freno	
41	6009.005.005.00.4	1	Terminal	Terminal	
42	4102.013.012.01.8	1	Porca Sext. M10 x 1	Tuerca Hex. M10 x 1	
43	4014.010.031.00.0	1	Anel de Vedação A18 x 24 x 1,5	Anillo de Vedación A18 x 24 x 1,5	
44	6012.003.049.00.3	1	Mola Retorno Pedal da Embreagem	Resorte Retorno Pedal de la Embrague	
45	4101.047.068.05.3	2	Parafuso Sext. M6 x 20	Tornillo Hex. M6 x 20	
46	4103.011.011.01.0	4	Arruela Lisa A6,4	Arandela Lisa A6,4	
47	4103.012.007.01.7	4	Arruela Pressão A6	Arandela Presión A6	
48	6007.011.366.00.1	1	Interruptor Pedal da Embreagem	Interruptor Pedal de la Embrague	
50	4101.047.066.05.7	2	Parafuso Sext. M6 x 16	Tornillo Hex. M6 x 16	
51	6007.015.324.00.6	1	Acionador Interruptor	Accionador Interruptor	
52	4101.047.065.05.9	2	Parafuso Sext. M6 x 12	Tornillo Hex. M6 x 12	
53	6009.005.054.00.7	1	Pino	TOTALING FIEX. ING X 12	
54	4103.011.019.01.3	1	Arruela Lisa A15	<u> </u>	
55	4102.025.011.02.4	1	Porca c/ Flange M12	+	
56	4008.010.011.00.4	1	Anel Elástico 14x1	 	
30	+000.010.011.00.4	⊢∸⊢	Aliei Liastico 14x1	 	
		Н			
\vdash		\vdash		 	
$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$		-	
		Н			
		\vdash			
		Ш			
		\vdash			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$		لــــــا			
$oxed{oxed}$		Ш			
		П			
		П			
		П			
		М			
		М			
		М			
$\vdash \vdash$		Н		<u> </u>	
\vdash		Н		 	
$\vdash \vdash$	1	$\vdash \vdash$		<u> </u>	
\vdash		\vdash			
				ı	



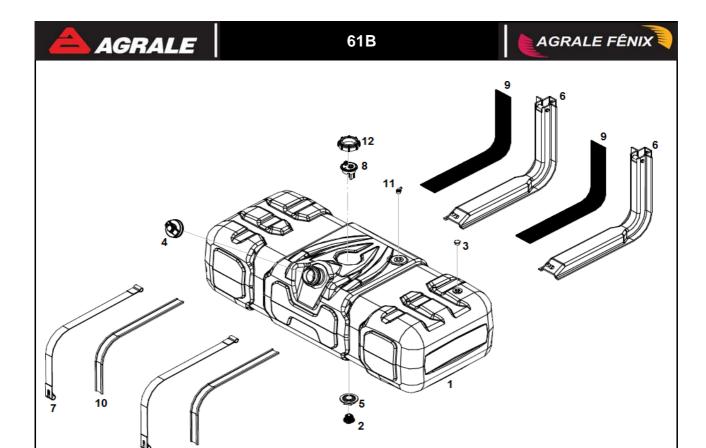
SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO SISTEMA DE ALIMENTACIÓN





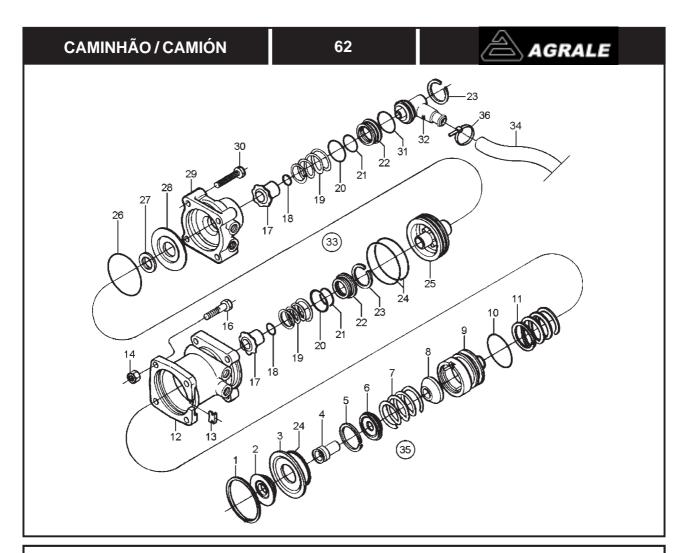
SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO SISTEMA DE ALIMENTACIÓN

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6012.006.004.00.5	1	Conj. Tanque de Combustível 210L (Inclui Itens 2 ao 14)	Conj. Tangue de Combustible 210L (Inclui Itenes 2 al 14)	
2	6012.006.007.00.8	1	Corpo Tanque de Combustível 210L	Cuerpo Tanque de Combustible 210L	
3	6007.006.321.00.3	1	Tampa Click CC-710 com Chave	Tapa Click CC-710 con Llave	
4	6012.006.005.00.2	2	Perfil de Borracha Suporte 4	Perfil de Goma Soporte 4	
5	6012.006.006.00.0	2	Pino Suporte do Tanque	Perno Soporte delTanque	
6	6012.006.008.00.6	2	Sub-conj. Cinta do Tanque 210L	Sub-conj. Cinta del Tanque 210L	
7	6012.006.009.00.4	2	Perfil de Borracha "U"	Perfil de Goma "U"	
8	4103.019.000.01.5	2	Arruela de Pressão ½"	Arandela de Presión ½"	
9	4102.018.028.04.3	2	Porca Freno ½"	Tuerca Freno ½"	
10	6012.006.010.00.2	2	Suporte do Tanque 210L	Soporte del Tanque 210L	
11	6012.006.013.00.6	1	Sub-conj. Respiro	Sub-conj. Respiradero	
12	6012.006.011.00.0	1	Anel de Vedação	Anillo de Vedación	
13	6012.006.012.00.8	1	Bujão de Nylon	Tapón de Nylon	
14	6012.011.021.00.2	1	Medidor de Nível do Combustível	Medidor de Nivel de Combustible	
15	4103.012.012.01.7	4	Arruela de Pressão A14	Arandela de Presión A14	
16	4101.053.029.06.4	4	Parafuso M14x1,5x35	Tornillo M14x1,5x35	
17	6112.006.010.00.0	2	Adaptador NG12 M14x1,5	Adaptador NG12 M14x1,5	
18	1020.100.014.00.7	3	Mangueira D19,0x12,0 (12m)	Manguera D19,0x12,0 (12m)	
19	4103.011.015.01.1	2	Arruela Lisa A10,5	Arandela Lisa A10,5	
20	6112.006.017.00.5	3	Passador de Linha	Pasadera de Linea	
21	6007.006.310.00.6	1	Conj. Filtro de Combustível (Inclui Itens 22 ao 27)	Conj. Filtro de Combustible (Inclui Itenes 22 al 27)	
22	6007.006.311.00.4	1	Elemento Filtro Combustível	Elemento Filtro Combustible	
26	4014.010.020.00.3	3	Anel de Vedação A14x18x1,5	Anillo de Vedación A14x18x1,5	
27	4101.048.009.05.6	2	Parafuso Sextavado M10x35	Tornillo Hex. M10x35	
28	6112.006.009.00.2	6	Conector VOSS NG12 NW10	Conector VOSS NG12 NW10	
29	1020.150.013.00.8	1	Corrugado PP ¾ com Corte (14,4m)	Corrugado PP ¾ con Corte (14,4m)	
30	6005.006.027.00.0	5	Abraçadeira Plástica Hellermann	Abrazadera Plástica Hellermann	
31	6009.011.048.00.1	1	Cabo Ligação Bóia	Cable Conexión Boya	
32	4102.023.006.05.9	2	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10	
\vdash		Ш			
		Ш			
		Ш			
<u> </u>		Ш			
		\vdash			
		\vdash			
\vdash		\vdash			
		Н			
		\vdash			
		Н			
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$			
$\vdash\vdash$		\vdash			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$			
		\vdash			
		$\vdash\vdash$			
		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$			
\vdash		Н			
		$\overline{}$			



COMPONENTES TANQUE DE COMBUSTÍVEL 300 LITROS

	CÓDIGO № DE	QNT.			
ITEM		CT.	DENOMINAÇÃ	O / DENOMINACIÓN / DE	NOMINATION
l≝	PIEZAS		DENOMINAÇA	IO / DENOMINACION / DE	NOMINATION
	CODE	CTY.			
-	6012.006.014.00.4	1	Tanque de Combustível 300L		
1	6012.006.021.00.9	1	Corpo Tanque de Combustível		
2	6112.006.038.00.1	1	Tampão		
3	6012.006.020.00.1	1	Tubo Retorno Injeção		
4	6007.006.321.00.3	1	Tampa		
5	6112.006.037.00.3	1	Vedador		
6	6012.006.019.00.3	2	Suporte		
7	6012.006.018.00.5	2	Cinta		
8	6012.006.017.00.7	2	Boia		
9	6012.006.005.00.2	2	Borracha		
10	6012.006.009.00.4	2	Borracha		
11	6012.006.013.00.6	1	Respiro		
12	6016.006.018.00.6	1	Anel Rosacado		



	SISTEMA DE FREIO - VÁLVULA DO FREIO DE SERVIÇO SISTEMA DE FRENO - VALVULA DEL FRENO DE SERVICIO					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	-	01	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
2	-	01	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
3	6007.005.141.00.6	01	Tampa Válvula Freio (Knorr)	Tapa Valvula Freno (Knorr)		
4	6007.005.140.00.8	01	Haste Válvula Freio (Knorr)	Varilla Valvula Freno (Knorr)		
5	-	01	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
6	6007.005.139.00.0	01	Prato Mola Válvula (Knorr)	Plato Resorte (Knorr)		
7	6007.005.138.00.2	01	Mola de Compressão (Knorr)	Resorte de Compresión (Knorr)		
8	-	01	Item de Reposição Agrale	Iten de Reposición Agrale		
9	6007.005.137.00.4	01	Êmbolo Válvula Freio (Knorr)	Embolo Valvula Freno (Knorr)		
10	-	01	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
11	6007.005.136.00.6	01	Mola de Compressão (Knorr)	Resorte de Compresión (Knorr)		
12	6007.005.135.00.8	01	Carcaça Superior Válvula (Knorr)	Carcaza Superior Valvula (Knorr)		
13	-	01	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
14	4102.014.011.05.0	04	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8		
16	4101.047.090.05.7	04	Parafuso Sext. M8 x 25	Tornillo Hex. M8 x 25		
17	•	02	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
18	1	02	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
19	-	02	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
20	-	02	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
21	1	02	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
22	6007.005.131.00.7	02	Anel Válvula Freio (Knorr)	Anillo Valvula Freno (Knorr)		
23	-	02	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
24	-	03	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
25	6007.005.134.00.1	01	Êmbolo Válvula Freio (Knorr)	Embolo Valvula Freno (Knorr)		
26	-	01	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
27	-	01	Item Sem Reposição Agrale	Iten Sin Reposición Agrale		
28	6007.005.133.00.3	01	Suporte Intermediário Válvula (Knorr)	Soporte Intermediario Válvula (Knorr)		
29	6007.005.132.00.5	01	Carcaça inferior Válvula (Knorr)	Carcaza inferior Valvula (Knorr)		
30	4101.045.035.05.4	04	Parafuso Sext. M8 x 45	Tornillo Hex. M8 x 45		



SISTEMA DE FREIO - VÁLVULA DO FREIO DE SERVIÇO SISTEMA DE FRENO - VALVULA DEL FRENO DE SERVICIO

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
31	-	01	Item Sem Intermédio Individual	Iten Sin Intermédio Individual	
32	6007.005.130.00.9	01	Tampa Válvula de Freio (Knorr)	Tapa Válvula Freno (Knorr)	
$\overline{}$		_	Jogo Reparo Completo (inclui itens 1, 2, 5, 8, 10, 13,	Juego Repación Completo (inclui itenes 1, 2, 5, 8, 10,	
33	6009.005.036.00.4	01			
		Ш	17 ao 21, 23, 24, 26, 27 e 31)	13, 17 al 21, 23, 24, 26, 27 y 31)	
34	6006.005.086.00.5	01	Mangueira	Manguera	
35	6009.005.035.00.6	01	Válvula Freio de Serviço (inclui itens 1 ao 13 e 17 ao	Valvula Freno de Servicio (inclui itenes 1 al 13 y 17	
			33)	al 33)	
36	8002.108.105.00.6	01	Abraçadeira 3/4" a 1"	Abrazadera 3/4" al 1"	
			•		
		Ш			
\vdash					
-		\vdash			
\vdash		\vdash			
		П			
		М			
		Н			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash \vdash$			
igsquare		ш			
		П			
		\vdash			
\vdash		\vdash			
		Ш			
		ш			
		Н			
\vdash		Н			
\vdash		\vdash			
		П			
		М			
		Н			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		\vdash			
\vdash		$\vdash \vdash$			
$oxed{\Box}$		ш			
		Ш			
		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$			
		П			
		Н			
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash$			
igwdow		$\vdash \vdash$			
		ш			
		\Box			
		П			
		H			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		\vdash			

CAMINHÃO/CAMIÓN

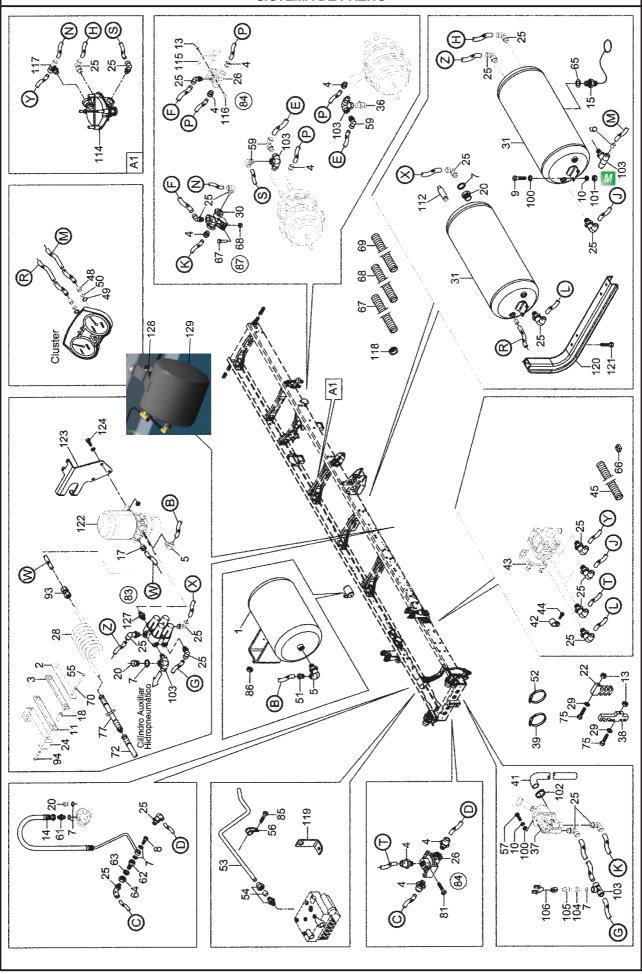


SISTEMA DE FREIO SISTEMA DE FRENO

_	SISTEMA DE FRENO				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6007.005.479.00.0	1	Reservatório Regenerativo	Reservatorio Regenerativo	
2	6007.005.622.00.5	1	Suporte Serpentina	Soporte Serpentina	
3	6007.005.623.00.3	1	Apoio Interno	Apoyo Interno	
4	6007.005.541.00.7	5	Conector Reto	Conector Recto	
5	6007.005.543.00.3	3	Cotovelo 90° SWIVEL	Codo 90° SWIVEL	
6	6007.005.540.00.9	3	Conector Reto - 6	Conector Recto - 6	
7	4014.010.028.00.6	4	Anel de Vedação A16 x 20 x 1,5	Anillo de Vedación A16 x 20 x 1,5	
8	6007.005.052.00.5	1	Parafuso Ôco B12	Tornillo Hueco B12	
9	4101.047.090.05.7	8	Parafuso Sext. M8 x 25	Tornillo Hex. M8 x 25	
10	4103.012.009.01.3	10	Arruela Pressão A8	Arandela Presión A8	
11	6007.005.624.00.1	1	Apoio Externo	Apoyo Externo	
12	4101.047.088.05.1	4	Parafuso Sext. M8 x 20	Tornillo Hex. M8 x 20	
13	4102.014.011.05.0	3	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8	
14	6007.005.269.00.5	2	Mangueira Câmara Direita	Manguera Camara Derecha	
15	6007.005.270.00.3	2	Válvula de Drenagem	Valvula de Drenaje	
16	6007.005.335.00.4	1	Válvula 4 Vias (inclui item 83)	Válvula 4 Vias (inclui item 83)	
17	6012.005.202.00.6	1	Conector Macho 16xM22x1,5	Conector Macho 16xM22x1,5	
18	6010.001.050.00.7	2	Espaçador Radiador	Espaciador Radiador	
19	4101.047.090.05.7	11	Parafuso Sext. M8 x 25	Tornillo Hex. M8 x 25	
20	4010.010.008.00.6	2	Bujão M16 x 1,5	Tapón M16 x 1,5	
22	6008.005.718.00.9	1	Fixador Frontal	Fijador Frontal	
23	6007.005.548.00.2	1	Cruzeta Especial	Cruceta Especial	
24	6007.005.621.00.7	1	Conj. Suporte Serpentina	Conj. Soporte Serpentina	
25	6007.005.545.00.8	17	Cotovelo Macho Orientável	Codo Macho Orientavel	
26	6007.005.039.00.2	2	Válvula Descarga Rápida (inclui item 84)	Válvula Descarga Rápida (inclui item 84)	
28	6013.005.038.00.2	1	Serpentina	Serpentina	
29	4103.024.008.01.1	3	Arruela Lisa 6,4	Arandela Lisa 6,4	
30	6007.005.038.00.4	1	Válvula 2 Vias (inclui item 87)	Válvula 2 Vias (inclui item 87)	
31	6012.005.100.00.2	2	Reservatório de Ar 37L	Reservatorio de Aire 37L	
35	6007.005.543.00.3	2	Cotovelo 90° SWIVEL Ø 6 mm	Cotovelo 90° SWIVEL Ø 6 mm	
36	6007.005.046.00.7	2	Tomada de Pressão	Toma de Presión	
37	6010.005.092.00.5	1	Válvula Acionamento Freio Estacionamento (WABCO)	Válvula Accionamiento Freno Estacionamiento (WABCO)	
37	6010.005.092.00.5	1 1 2 2 2 2	Válvula Acionamento Freio Estacionamento (KNORR)	Válvula Accionamiento Freno Estacionamiento (KNORR)	
41	1020.120.014.00.3	1,2m	Mangueira D7 x 4,76 (WABCO)	Manguera D7 x 4,76 (WABCO)	
41	6006.005.086.00.5 6008.011.062.00.4	2	Mangueira (KNORR)	Manguera (KNORR) Abrazadera	
43	6009.005.035.00.6	1	Abraçadeira Válvula Freio de Serviço	Válvula Freno de Servicio	
44	4101.074.009.04.6	2	Parafuso Philips B4,8 x 16	Tornillo Philips B4,8 x 16	
45	1021.110.005.00.1	1,5m	Tubo Corrugado 1" c/ Corte	Cano Corrugado 1" c/ Corte	
48	6007.005.354.00.5	2	Porca Longa 6mm	Tuerca Longa 6mm	
49	6007.005.098.00.8	2	Inserto Mangueira 4M OD	Inserto Manguera 4M OD	
50	6007.005.353.00.7	2	Junta	Junta	
51	6007.005.551.00.6	1	Redutor Macho/Fêmea M22M12	Redutor Macho/Hembra M22M12	
52	5061.006.105.00.8	10	Abraçadeira (Preta)	Abrazadera (Negra)	
53	6012.005.103.00.6	1	Tubo Compressor	Cano Compresor	
54	6007.005.339.00.6	1	Redutor Macho M22 x 16	Reductor Macho M22 x 16	
55	4101.045.042.04.3	2	Parafuso Sext. M8 x 75	Tornillo Hex. M8 x 75	
56	6005.006.029.00.6	2	Abraçadeira Termoretrátil 18	Abrazadera Termoretractil 18	
57	4101.037.080.05.0	2	Parafuso Sext. M8 x 16	Tornillo Hex. M8 x 16	
59	6007.005.595.00.3	4	Cotovelo 90° Orientável	Codo 90° Orientavel	
61	6007.005.037.00.6	1	União Macho M16 x 15	Unión Macho M16 x 15	
62	6007.005.331.00.3	1	União Macho / Fêmea	Unión Macho / Hembra	
63	4103.012.058.01.0	2	Arruela Pressão B22	Arandela Presión B22	
64	4102.011.027.05.9	2	Porca Sext. M22	Tuerca Hex. M22	
65	4014.010.037.00.7	2	Anel de Vedação A22 x 27 x 1,5	Anillo de Vedación A22 x 27 x 1,5	
66	6008.005.132.00.3	4	Separador Tubos Ar	Separador Tubos Aire	
67	1020.150.012.00.0	1,5m	Corrugado 1/2" c/ Corte	Corrugado 1/2" c/ Corte	
68	1020.150.013.00.8	10,0m	Corrugado 3/4" c/ Corte	Corrugado 3/4" c/ Corte	
69	1021.110.006.00.9	4,0m	Corrugado 1.1/2" c/ Corte	Corrugado 1.1/2" c/ Corte	
70	4103.012.009.01.3	5	Arruela Pressão A8	Arandela Presión A8	
72	6012.005.025.00.1	1	Mangueira Tubo Compressor	Manguera Cano Compresor	
لتنب		النب	. gazna : 221 25mpro000.	- 3 3	



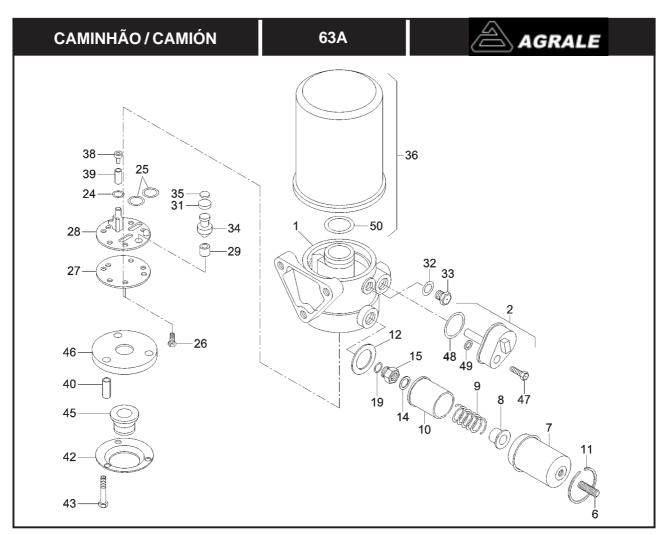
SISTEMA DE FREIO SISTEMA DE FRENO





SISTEMA DE FREIO SISTEMA DE FRENO

L		SISTEMA DE FRENO					
1754	ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO) / DENOMINACIÓN		
	75	4101.045.025.05.5	1	Parafuso Sext. M6 x 60	Tornillo Hex. M6 x 60		
PG	77	6008.005.746.00.0	1	Mangueira Intermediária	Manguera Intermediaria		
⊢	79	6010 005 069 00 5	1	Silenciador	Silenciador		
⊢	79 81	6010.005.068.00.5 4101.047.092.05.3	2	Parafuso Sext. M8 x 30	Tornillo Hex. M8 x 30		
⊢	83	6007.005.359.00.4	1	Jogo Reparo Válvula 4 Vias	Juego Reparo Valvula 4 Vias		
⊢	84	6007.003.339.00.4	1	Jogo Reparo Válvula Descarga Rápida	Juego Reparo Valvula Descarga Rapida		
- ⊢	85	4101.049.006.05.2	1	Parafuso Sext. M10 x 25	Tornillo Hex. M10 x 25		
- ⊢	86	4102.014.012.04.1	2	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8		
F	87	6007.005.299.00.2	2	Jogo Reparo Válvula 4 Vias (KNORR)	Juego Reparo Valvula 4 Vias (KNORR)		
⊢	88	6010.005.064.00.4	1	Regulador de Pressão 3R35 (Inclui Item 79)	Regulador de Presión 3R35 (Inclui Item 79)		
	91	6012.005.202.00.6	1	Conector Macho 16xM22x1,5	Conector Macho 16xM22x1,5		
	92	4102.023.006.05.9	2	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10		
	93	6012.005.203.00.4	1	Conexão Reta União 16	Conexão Reta União 16		
	94	4101.084.021.02.3	2	Parafuso Sext. Flange M8 x 1,25 x 25	Tornillo Hex. Pletina M8 x 1,25 x 25		
L	97	4103.011.015.01.1	2	Arruela Lisa A10,5	Arandela Lisa A10,5		
	100	4103.011.013.01.6	12	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4		
- 1-	101	4102.011.007.07.1	12	Porca Sext. M8	Tuerca Hex. M8		
_ ⊢	102	8005.105.089.00.8	1	Abraçadeira 9/16" x 7/8" (KNORR)	Abrazadera 9/16" x 7/8" (KNORR)		
0.00	103	6007.005.550.00.8	5	"T" Especial Giratório	"T" Especial Giratório		
-	104	6007.005.096.00.2	1	Nípel Redutor M16 x M12	Níple Reductor M16 x M12		
- ⊢	105	6009.011.073.00.9	1	Pressostato Cobo Ligação Pressociato	Presostato Cable Ligación Presentato		
_ H	106 107	6009.011.074.00.7 4103.012.007.01.7	1	Cabo Ligação Pressostato Arruela Pressão A6	Cable Ligación Presostato Arandela Presión A6		
- ⊢	107	6012.005.180.00.4	1	Nípel M22 x 1,5 / M16 x 1,5	Níple M22 x 1,5 / M16 x 1,5		
-	109	6010.005.021.00.4	2	Conector Macho 16 x M16 x 1,5 Cônica	Conector Macho 16 x M16 x 1,5 Conica		
- 1-	110	6012.005.108.00.5	1	Válvula de Drenagem	Valvula de Drenaje		
_ -	111	4101.048.009.05.6	4	Parafuso Sext. M10 x 35	Tornillo Hex. M10 x 35		
	112	6007.005.043.00.4	1	Válvula de Segurança	Valvula de Seguridad		
			П				
	114	6112.005.007.00.7	1	Válvula Relé	Válvula Rele		
	115	6012.005.013.00.7	1	Suporte Válvula Descarga Rápida	Soporte Válvula Descarga Rápida		
L	116	4101.045.032.05.1	2	Parafuso Sext. M8 x 30	Tornillo Hex. M8 x 30		
⊢	117	6007.005.546.00.6	1	"T" Macho Central	"T" Macho Central		
- ⊢	118	6112.006.017.00.5	5	Passador D20mm	Pasador D20mm		
- 1-	119	6008.011.066.00.5	1	Suporte do Chicote	Soporte del Chicote		
- 1-	120	6012.005.104.00.4	2	Conj. Suporte Reservatório de Ar	Conj. Soporte Reservatorio de Aire		
- ⊢	121	4101.084.035.02.3	4	Parafuso Sext. Flange M10 x 1,5 x 30	Tornillo Hex. Pletina M10 x 1,5 x 30		
	122 123	6008.005.743.00.7	2	Conj. Filtro Secador Suporte Filtro Secador	Conj. Filtro Secador Soporte Filtro Secador		
- 1-	123	4101.048.020.05.3	3	Parafuso Sext. M12 x 20	Tornillo Hex. M12 x 20		
	125	4101.084.043.06.8	2	Parafuso Sext. Flange M12 x 1,5	Tornillo Hex. Pletina M12 x 1,5		
- 1-	126	6012.005.203.00.4	1	Conexão Reta União 16	Conexión Recta Unión 16		
- 1-	127	6012.005.204.00.2	1	Nípel Macho	Níple Macho		
	128	6007.005.305.00.7	1	Reservatório Ar (somente para 6 x 2)	Reservatório de Aire (solamente para 6 x 2)		
вт	129	6007.005.223.00.2	1	Suporte (somente para 6 x 2)	Soporte (solamente para 6 x 2)		
一	-	1020.150.004.00.7	2,90m	Tubo Nylon ø 6 x 4 Preto (B)	Cano Nylon ø 6 x 4 Preto (B)		
	-	1020.150.007.00.0	29,34n	Tubo Nylon ø 12 x 9 Preto (X, Z, G, R, H)	Cano Nylon ø 12 x 9 Negro (X, Z, G, R, H)		
	-	1020.150.009.00.6	3,75m	Tubo Nylon ø 12 x 9 Amarelo (C, D, T)	Cano Nylon ø 12 x 9 Amarillo (C, D, T)		
L	-	1020.150.010.00.4	7,38m	Tubo Nylon ø 12 x 9 Azul (Y, E, N)	Cano Nylon ø 12 x 9 Azul (Y, E, N)		
L	-	1020.150.011.00.2	7,06m	Tubo Nylon ø 12 x 9 Vermelho (K, P, F)	Cano Nylon ø 12 x 9 Rojo (K, P, F)		
L	-	1020.150.014.00.6	1,50m	Tubo Nylon ø 16 x 12 Preto (W)	Cano Nylon ø 16 x 12 Negro (W)		
 -	-	1020.150.030.00.2	5,62m	Tubo Nylon ø 6 x 4 Cinza (M)	Cano Nylon ø 6 x 4 Gris (M)		
L	-	1020.150.027.00.8	5,20m	Tubo Nylon ø 12 x 9 Laranja (L)	Cano Nylon ø 12 x 9 Naranja (L)		
\vdash	\dashv		$\vdash\vdash$				
F	\dashv		$\vdash\vdash$				
\vdash	\dashv		$\vdash\vdash$		+		
\vdash	\dashv		$\vdash\vdash$		+		
\vdash	\dashv		\vdash		<u> </u>		
┝	\dashv		$\vdash \vdash$				

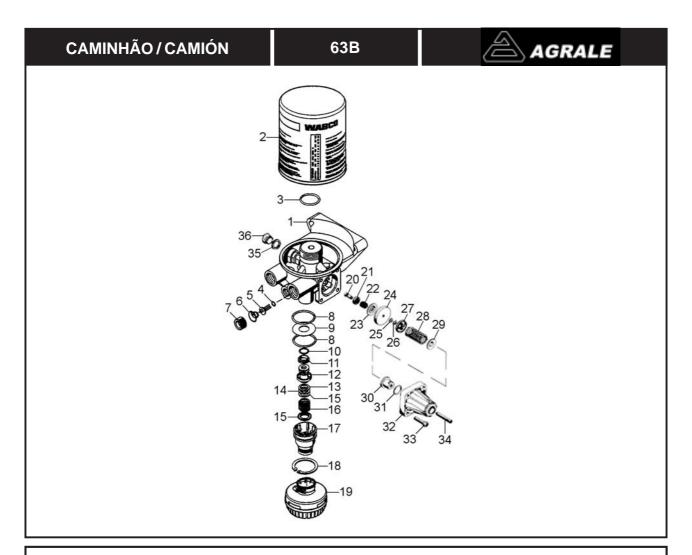


	CONJUNTO FILTRO SECADOR (KNORR) CONJUNTO FILTRO SECADOR (KNORR)					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	/ DENOMINACIÓN		
-	6008.005.743.00.7	01	Conj. Filtro Secador (inclui itens 1,2,6 ao 12,14,15,	Conj. Filtro Secador (inclui itenes 1,2,6 al 12,14,15,		
			19,24 ao 29,31 ao 36,38 ao 40,42,43,45 ao 50)	19,24 al 29,31 al 36,38 al 40,42,43,45 al 50)		
-	6008.099.009.00.0	-	Jogo Reparo Filtro Secador (KNORR) (inclui itens 9,	Juego Reparo Filtro Secador (KNORR) (inclui itenes 9,		
			11,12,14,15,19,24, 25,29,31,32,35,38,39,48,49 e 50)	11,12,14,15,19,24,25,29,31,32,35,38,39,48,49 y 50)		
-	6008.099.010.00.8	-	Jogo Gaxetas Filtro Secador (KNORR) (inclui	Juego Gaxetas Filtro Secador (KNORR) (inclui		
			itens 12,14,15,19,24,25,31,32,35,38,48,49 e 50)	itenes 12,14,15,19,24,25,31,32,35,38,48,49 y 50)		
-	6008.099.011.00.6	-	Kit Refil Filtro Secador (KNORR) (inclui item 36)	Kit Refil Filtro Secador (KNORR) (inclui item 36)		
-	6008.099.012.00.4	-	Kit Carcaça/Prato/Amortecedor (KNORR) (inclui	Kit Carcaza/Plato/Amortiguador (KNORR) (inclui		
			itens 7, 28 e 46)	itenes 7, 28 y 46)		
1	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
2	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
6	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
7	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
8	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
9	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
10	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
11	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
12	-	- I	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
14	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
15	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
19	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
24	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
25	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
26	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
27	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
28	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
29	-	- I	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
31	-	- 1	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		
32	-		Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual		



CONJUNTO FILTRO SECADOR (KNORR) CONJUNTO FILTRO SECADOR (KNORR)

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
33	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
34	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
35	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
36	_	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
38	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
39		-		Item Sin Reposición Individual	
-	-	-	Item Sem Reposição Individual		
40	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
42	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
43	-	•	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
45	=	<u> </u>	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
46	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
47	-	<u> </u>	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
48	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
49	=	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
50	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual	
		Н			
		\vdash			
		\vdash			
		igwdot			
		\vdash			
		\vdash			
		\vdash			
		Н			
		Н			
		igwdown			
		$\vdash \vdash$			
		$\vdash\vdash$			
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$	[<u> </u>	
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	



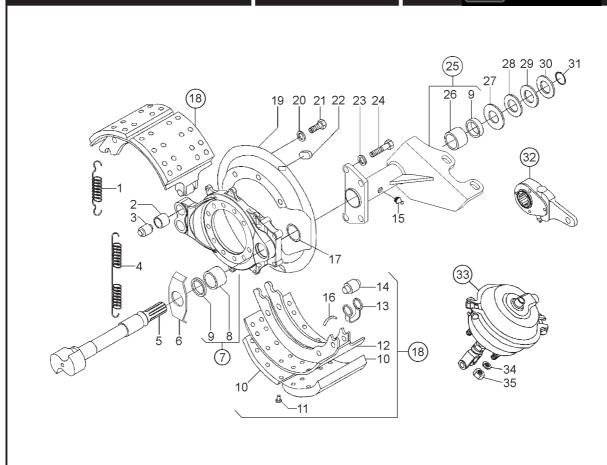
	CONJUNTO FILTRO SECADOR (WABCO) CONJUNTO FILTRO SECADOR (WABCO)						
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	/ DENOMINACIÓN			
-	6008.005.743.00.7	01	Conjunto Filtro Secador (inclui itens 1 ao 36)	Conj. Filtro Secador (inclui itenes 1 al 36)			
-	6008.099.013.00.2	-	Jogo de Reparo Filtro Secador (WABCO) (inclui	Juego de Reparo Filtro Secador (WABCO) (inclui			
			itens 3, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 13 e 18)	itenes 3, 4, 5, 6, 8, 10, 1 1, 13 y 18)			
-	6008.099.014.00.0	-	Kit Regulador de Pressão (WABCO) (inclui itens	Kit Regulador de Presión (WABCO) (inclui itenes			
			21, 24, 26 e 31)	21, 24, 26 y 31)			
-	6008.099.015.00.7	-	Kit Refil Filtro Secador (WABCO) (inclui itens 2 e 3)	Kit Refil Filtro Secador (WABCO) (inclui itenes 2 y 3)			
1	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
2	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
3	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
4	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
5	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
6	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
7	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
8	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
9	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
10	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
11	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
12	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
13	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
14	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
15	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
16	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
17	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
18	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
19	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
20	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
21	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
22	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			
23	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual			



CONJUNTO FILTRO SECADOR (WABCO) CONJUNTO FILTRO SECADOR (WABCO)

24 25 26 27 28 29 30	Nº DE PIEZAS - - - - - - -	QNT.	Item Sem Reposição Individual Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual Item Sin Reposición Individual
25 26 27 28 29	- - -	-		
26 27 28 29	- - -	\vdash	item Sem Reposição mulviduai	 Itom Cin Honogiaión Individual
27 28 29	-	I - I	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual
28 29	-	-		
29		-	Item Sem Reposição Individual Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual
_	-	-		Item Sin Reposición Individual
30		-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición In dividual
	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición In dividual
31	-		Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición In dividual
32	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual
33	-		Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual
34	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual
35	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual
36	-	-	Item Sem Reposição Individual	Item Sin Reposición Individual
$\neg \dagger$		\Box		
\neg		М		
-+		М		
-+		\vdash		
_		Н		
_		Н		
_		Н		-
-		\vdash		-
-+		$\vdash\vdash\vdash$		
-		$\vdash\vdash$		
-		\vdash		
_		$\vdash \vdash$		
_		\vdash		
\rightarrow		Ш		
		ш		
		Ш		
		\Box		
-		\Box		
-		М		
-+		$\vdash \vdash$		
-+		\vdash		
_		$\vdash \vdash$		-
-+		$\vdash \vdash$		
-+		$\vdash\vdash$		
-+		$\vdash\vdash\vdash$		
-+		$\vdash\vdash\vdash$		
-+		$\vdash\vdash\vdash$		
-+		$\vdash \vdash \vdash$		
-+		$\vdash \vdash$		
$-\!\!\!\!+$		igsquare		
		$oxed{oxed}$		
		oxdot		
		oxdot		
T				
\Box				





SISTEMA DE FREIO - FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO DIANTEIRAS (MANUAL) SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO DELANTERAS (MANUAL)

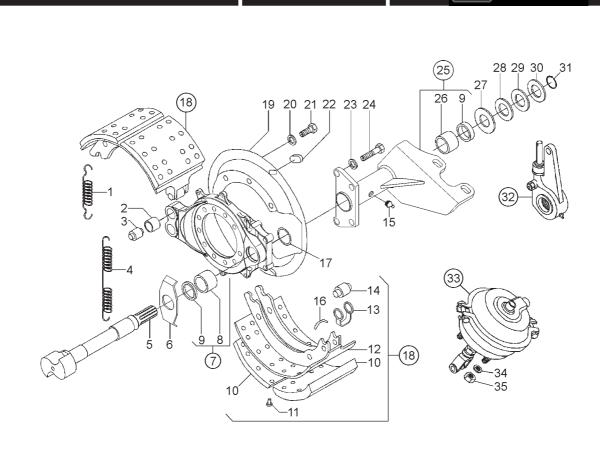
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
-	6012.005.110.00.1	1	Conj. Freio Dianteiro Direito 381x101,6 Manual	Conj. Freno Delantero Derecho 381x101,6 Manual	
		П	(Inclui Itens 1 ao 31)	(Inclui Itenes 1 al 31)	
-	6012.005.111.00.9	1	Conj. Freio Dianteiro Esquerdo 381x101,6 Manual	Conj. Freno Delantero Izquierdo 381x101,6 Manual	
			(Inclui Itens 1 ao 31)	(Inclui Itenes 1 al 31)	
1	6012.005.052.00.5	2	Mola de Sustentação	Resorte de Sustentación	
2	6007.005.565.00.6	2	Bucha de Ancoragem	Buje de Ancoraje	
3	6012.005.053.00.3	2	Pino de Ancoragem	Perno de Ancoraje	
4	6012.005.127.00.5	1	Mola de Retorno	Resorte de Retorno	
5	6012.005.129.00.1	1	Eixo Expansor 28 Estrias - Direito	Eje Expansor 28 Estrias - Derecho	
5	6012.005.128.00.9	1	Eixo Expansor 28 Estrias - Esquerdo	Eje Expansor 28 Estrias - Izquierdo	
6	6012.005.057.00.4	1	Arruela do "S"	Arandela del "S"	
7	6012.005.058.00.2	1	Conj. Aranha de Freio Direito (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Araña de Freno Derecho (Inclui Itenes 8 y 9)	
7	6012.005.059.00.0	1	Conj. Aranha de Freio Esquerdo (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Araña de Freno Izquierdo (Inclui Itenes 8 y 9)	
8	6012.005.060.00.8	1	Bucha do "S"	Buje del "S"	
9	6012.005.061.00.6	1	Retentor de Graxa	Reten de Grasa	
10	6012.005.137.00.4	1	Jogo Lona de Freio	Juego Lona de Freno	
11	6012.005.064.00.0	24	Rebite	Remache	
12	6012.005.135.00.8	2	Patim 15x4 QP	Patim 15x4 QP	
13	6012.005.066.00.5	2	Fixador do Rolete	Fijador del Rodillo	
14	6012.005.067.00.3	2	Rolete	Rodillo	
15	4003.010.009.00.9	1	Graxeira A1/8" NPT	Grasera A1/8" NPT	
16	6007.005.566.00.4	2	Pino da Mola	Perno del Resorte	
17	6012.005.069.00.9	2	Anel de Vedação	Anillo de Vedación	
18	6012.005.126.00.7	2	Conj. Patim (Inclui Itens 10 ao 14 e 16)	Conj. Patim (Inclui Itenes 10 al 14 y 16)	
19	6012.005.125.00.9	1	Tapa-Pó Integral 15"	Tapa-Polvo Integral 15"	
20	6012.005.081.00.4	6	Arruela Trava 3/8"	Arandela Traba 3/8"	
21	6012.005.082.00.2	6	Parafuso Sextavado 3/8"x1,2"	Tornillo Hex. 3/8"x1,2"	
22	6007.005.516.00.9	2	Tampão	Tapón	
23	6012.005.083.00.0	4	Arruela Trava 1/2"	Arandela Traba 1/2"	



SISTEMA DE FREIO - FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO DIANTEIRAS (MANUAL) SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO DELANTERAS (MANUAL)

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
24	6012.005.084.00.8	4	Parafuso Sextavado 1/2"x1.1/2"	Tornillo Hex. 1/2"x1.1/2"
25	6012.005.123.00.4	1	Conj. Suporte Câmara Esquerdo (Inclui Itens 9 e 26)	Conj. Soporte Camara Izquierdo (Inclui Itenes 9 y 26)
-		-		
25	6012.005.124.00.2	1	Conj. Suporte Câmara Direito (Inclui Itens 9 e 26)	Conj. Soporte Camara Derecho (Inclui Itenes 9 y 26)
26	6012.005.060.00.8	1	Bucha do "S"	Buje del "S"
27	6012.005.075.00.6	1	Arruela de Encosto Interna	Arandela de Apoyo Interna
28	6012.005.085.00.5	1	Arruela de Encosto Externa	Arandela de Apoyo Externa
29	6012.005.086.00.3	1	Arruela Espaçadora Grossa	Arandela Espaciadora Gruesa
30	6012.005.087.00.1	1	Arruela Espaçadora Fina	Arandela Espaciadora Fina
31	6012.005.076.00.4	1	Anel Elástico	Anillo Elástico
32	6012.005.132.00.5	1	Conj. Ajustador Manual 28 Estrias	Conj. Ayustador Manual 28 Estrias
33	6012.005.133.00.3	1	Câmara de Serviço 20"	Camara de Servicio 20"
34	6007.005.520.00.1	2	Arruela Lisa Endurecida	Arandela Lisa Endurecida
-		-	Porca Freno M16	Tuerca Freno M16
35	4102.014.023.5.5	2	Porca Freno M16	Tuerca Freno M16
		\square		
		П		
		П		
\vdash		М		
\vdash		\vdash		
\vdash		$\vdash\vdash$		
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$		
\vdash		-		
		\sqcup		
		-		
\vdash		-		
\vdash		-		
		\vdash		
\vdash		\Box		
		Ш		
		\vdash		
\vdash		\vdash		
$\vdash\vdash$		\vdash		
\vdash		$\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash \vdash$		
		ш		
		ш		
		П		
		М		
		М		
\vdash		\vdash		
\vdash		\vdash		
		$\vdash\vdash$		
$oxed{oxed}$		\sqcup		
		Ш		
		П		
		М		
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash \vdash$		
$oxed{oxed}$		\sqcup		
		$oxed{oxed}$		





SISTEMA DE FREIO - FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO DIANTEIRAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL) SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO DELANTERAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL)

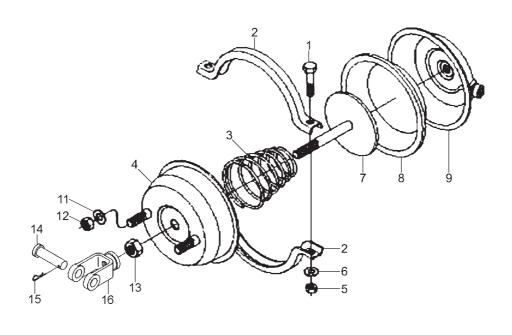
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
-	6012.005.112.00.7	1	Conj. Freio Dianteiro Direito 381x101,6 Automático	Conj. Freno Delantero Derecho 381x101,6 Automático
		П	(Inclui Itens 1 ao 31)	(Inclui Itenes 1 al 31)
-	6012.005.113.00.5	1	Conj. Freio Dianteiro Esquerdo 381x101,6 Automático	Conj. Freno Delantero Izquierdo 381x101,6 Automático
			(Inclui Itens 1 ao 31)	(Inclui Itenes 1 al 31)
1	6012.005.052.00.5	2	Mola de Sustentação	Resorte de Sustentación
2	6007.005.565.00.6	2	Bucha de Ancoragem	Buje de Ancoraje
3	6012.005.053.00.3	2	Pino de Ancoragem	Perno de Ancoraje
4	6012.005.127.00.5	1	Mola de Retorno	Resorte de Retorno
5	6012.005.129.00.1	1	Eixo Expansor 28 Estrias - Direito	Eje Expansor 28 Estrias - Derecho
5	6012.005.128.00.9	1	Eixo Expansor 28 Estrias - Esquerdo	Eje Expansor 28 Estrias - Izquierdo
6	6012.005.057.00.4	1	Arruela do "S"	Arandela del "S"
7	6012.005.131.00.7	1	Conj. Aranha de Freio Direito (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Araña de Freno Derecho (Inclui Itenes 8 y 9)
7	6012.005.130.00.9	1	Conj. Aranha de Freio Esquerdo (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Araña de Freno Izquierdo (Inclui Itenes 8 y 9)
8	6012.005.060.00.8	1	Bucha do "S"	Buje del "S"
9	6012.005.061.00.6	1	Retentor de Graxa	Reten de Grasa
10	6012.005.137.00.4	1	Jogo Lona de Freio	Juego Lona de Freno
11	6012.005.064.00.0	24	Rebite	Remache
12	6012.005.135.00.8	2	Patim 15x4 QP	Patim 15x4 QP
13	6012.005.066.00.5	2	Fixador do Rolete	Fijador del Rodillo
14	6012.005.067.00.3	2	Rolete	Rodillo
15	4003.010.009.00.9	1	Graxeira A1/8" NPT	Grasera A1/8" NPT
16	6007.005.566.00.4	2	Pino da Mola	Perno del Resorte
17	6012.005.069.00.9	2	Anel de Vedação	Anillo de Vedación
18	6012.005.126.00.7	2	Conj. Patim (Inclui Itens 10 ao 14 e 16)	Conj. Patim (Inclui Itenes 10 al 14 y 16)
19	6012.005.125.00.9	1	Tapa-Pó Integral 15"	Tapa-Polvo Integral 15"
20	6012.005.081.00.4	6	Arruela Trava 3/8"	Arandela Traba 3/8"
21	6012.005.082.00.2	6	Parafuso Sextavado 3/8"x1,2"	Tornillo Hex. 3/8"x1,2"
22	6007.005.516.00.9	2	Tampão	Tapón
23	6012.005.083.00.0	4	Arruela Trava 1/2"	Arandela Traba 1/2"



SISTEMA DE FREIO - FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO DIANTEIRAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL) SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO DELANTERAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL)

ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
			Parafuso Sextavado 1/2"x1.1/2"	Tornillo Hex. 1/2"x1.1/2"
24	6012.005.084.00.8	4		
25	6012.005.123.00.4	1	Conj. Suporte Câmara Esquerdo (Inclui Itens 9 e 26)	Conj. Soporte Camara Izquierdo (Inclui Itenes 9 y 26)
25	6012.005.124.00.2	1	Conj. Suporte Câmara Direito (Inclui Itens 9 e 26)	Conj. Soporte Camara Derecho (Inclui Itenes 9 y 26)
26	6012.005.060.00.8	1	Bucha do "S"	Buje del "S"
27	6012.005.075.00.6	1	Arruela de Encosto Interna	Arandela de Apoyo Interna
28	6012.005.085.00.5	1	Arruela de Encosto Externa	Arandela de Apoyo Externa
29 30	6012.005.086.00.3	1	Arruela Espaçadora Grossa	Arandela Espaciadora Gruesa
31	6012.005.087.00.1 6012.005.076.00.4	1	Arruela Espaçadora Fina Anel Elástico	Arandela Espaciadora Fina Anillo Elástico
32	6012.005.076.00.4	1	Conj. Ajustador Automático 28 Estrias - Direito	Conj. Ayustador Automático 28 Estrias - Derecho
-		1		
32	6012.005.161.00.4 6112.005.044.00.0	2	Conj. Ajustador Automático 28 Estrias - Esquerdo Câmara de Serviço OPP - Direito / Esquerdo	Conj. Ayustador Automático 28 Estrias - Izquierdo Camara de Servicio OPP - Derecho / Izquierdo
34		2	Arruela Lisa Endurecida	Arandela Lisa Endurecida
35	6007.005.520.00.1	2	Porca Freno M16	Tuerca Freno M16
35	4102.014.023.05.5	-	Porca Fiello MT6	Tuerca Frello MT6
\vdash		Н		
		\vdash		
\vdash		\vdash		
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$		
\vdash		\vdash		
		Н		
\vdash		Н		
\vdash		Н		
\vdash		Ш		
\vdash		\vdash		
\vdash		Н		
		Н		
\vdash		\vdash		
		\vdash		
\vdash		$\vdash\vdash$		
		$\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash \vdash$		
\vdash		$\vdash \vdash$		
\vdash		$\vdash \vdash$		
		ш		

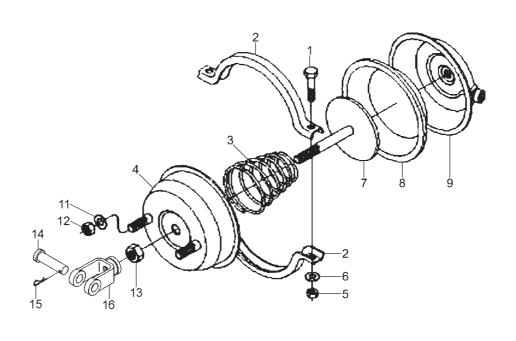




CÂMARA DE SERVIÇO DIANTEIRA (MANUAL) CAMARA DE SERVICIO DELANTERA (MANUAL)

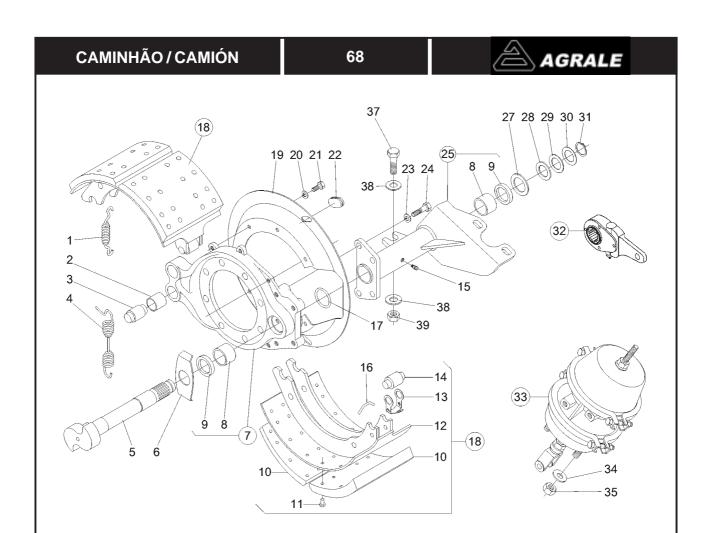
	CAMANA DE CENTICIO DELLA (MANCAE)				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
-	6012.005.133.00.3	2	Câmara de Freio Dianteira - Direita / Esquerda (Inclui	Camara de Freno Delantera - Derecha / Izquierda	
		П	Itens 1 ao 13)	(Inclui Itenes 1 al 13)	
1	6012.005.037.00.6	2	Parafuso	Tornillo	
2	6012.005.036.00.8	2	Semi-Cinta	Semi-Cinta	
3	6012.005.034.00.3	1	Mola de Serviço	Resorte de Servicio	
4	6112.005.046.00.5	1	Conj. Tampa Alta 20	Conj. Tapa Alta 20	
5	6012.005.039.00.2	2	Porca	Tuerca	
6	6012.005.038.00.4	2	Arruela	Arandela	
7	6112.005.047.00.3	1	Êmbolo 20	Émbolo 20	
8	6012.005.040.00.0	1	Diafragma	Diafragma	
9	6112.005.048.00.1	1	Conj. Tampa Baixa 20	Conj. Tapa Baja 20	
11	6007.005.520.00.1	2	Arruela Lisa 32-42HRC	Arandela Lisa 32-42HRC	
12	4102.014.023.05.5	2	Porca Freno M16	Tuerca Freno M16	
13	4102.018.029.04.1	1	Porca Sext. 5/8"	Tuerca Hex. 5/8"	
14	6007.005.522.00.7	1	Pino da Forquilha	Perno de la Horquilla	
15	6007.005.523.00.5	1	Contra-Pino Maior	Contraperno Mayor	
16	6007.005.392.00.5	1	Forquilha	Horquilla	
		П			
		ГП			
		\Box			





CÂMARA DE SERVIÇO DIANTEIRA (AUTOMÁTICO) CAMARA DE SERVICIO DELANTERA (AUTOMÁTICO)

	CAMARA DE SERVICIO DELANTERA (AUTOMATICO)				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
-	6112.005.044.00.0	2	Câmara de Freio Dianteira - Direita / Esquerda (Inclui	Camara de Freno Delantera - Derecha / Izquierda	
		П	Itens 1 ao 13)	(Inclui Itenes 1 al 13)	
1	6012.005.037.00.6	2	Parafuso	Tornillo	
2	6012.005.036.00.8	2	Semi-Cinta	Semi-Cinta	
3	6012.005.034.00.3	1	Mola de Serviço	Resorte de Servicio	
4	6112.005.046.00.5	1	Conj. Tampa Alta 20	Conj. Tapa Alta 20	
5	6012.005.039.00.2	2	Porca	Tuerca	
6	6012.005.038.00.4	2	Arruela	Arandela	
7	6112.005.047.00.3	1	Êmbolo 20	Émbolo 20	
8	6012.005.040.00.0	1	Diafragma	Diafragma	
9	6112.005.048.00.1	1	Conj. Tampa Baixa 20	Conj. Tapa Baja 20	
11	6007.005.520.00.1	2	Arruela Lisa 32-42HRC	Arandela Lisa 32-42HRC	
12	6007.005.521.00.9	2	Porca Sextavada Autotravante 5/8 G8	Tuerca Hex. Autotraba 5/8 G8	
13	4102.018.029.04.1	1	Porca Sextavada 5/8"	Tuerca Hex. 5/8"	
14	6007.005.523.00.5	1	Contra-Pino Maior	Contraperno Mayor	
15	6007.005.573.00.0	1	Pino Forquilha	Perno Horquilla	
16	6007.005.567.00.2	1	Forquilha do Ajustador Automático M16	Horquilla del Ayustador Automático M16	
\Box		lacksquare			



	SISTEMA DE FREIO - FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO TRASEIRAS (MANUAL) SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO TRASERAS (MANUAL)					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN			
-	6012.005.182.00.0	1	Conj. Freio Traseiro Direito 381x152,4 (Inclui Itens	Conj. Freno Trasero Derecho 381x152,4 (Inclui Itenes		
			1 ao 31)	1 al 31)		
-	6012.005.183.00.8	1	Conj. Freio Traseiro Esquerdo 381x152,4 (Inclui Itens	Conj. Freno Trasero Izquierdo 381x152,4 (Inclui Itenes		
			1 ao 31)	1 al 31)		
1	6012.005.052.00.5	2	Mola de Sustentação	Resorte de Sustentación		
2	6007.005.565.00.6	2	Bucha de Ancoragem	Buje de Ancoraje		
3	6012.005.053.00.3	2	Pino de Ancoragem	Perno de Ancoraje		
4	6012.005.054.00.1	1	Mola de Retorno	Resorte de Retorno		
5	6012.005.188.00.7	1	Eixo Expansor de Freio OPP - Direito (28 Estrias)	Eje Expansor de Freno OPP - Derecho (28 Estrias)		
5	6012.005.189.00.5	1	Eixo Expansor de Freio SHO - Esquerdo (28 Estrias)	Eje Expansor de Freno SHO - Izquierdo (28 Estrias)		
6	6012.005.057.00.4	1	Arruela do "S"	Arandela del "S"		
7	6012.005.058.00.2	1	Conj. Aranha de Freio OPP - Direito (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Araña de Freno OPP - Derecho (Inclui Itenes 8 y 9)		
7	6012.005.059.00.0	1	Conj. do Suporte SHO - Esquerdo (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. del Soporte SHO - Izquierdo (Inclui Itenes 8 y 9)		
8	6012.005.060.00.8	2	Bucha do "S"	Buje del "S"		
9	6012.005.061.00.6	1	Retentor de Graxa	Reten de Grasa		
10	6012.005.136.00.6	1	Jogo Lona de Freio	Juego Lona de Freno		
11	6012.005.064.00.0	24	Rebite	Remache		
12	6012.005.134.00.1	2	Patim 15x6	Patim 15x6		
13	6012.005.066.00.5	2	Fixador do Rolete	Fijador del Rodillo		
14	6012.005.067.00.3	2	Rolete	Rodillo		
15	4003.010.009.00.9	1	Graxeira A1/8" NPT	Grasera A1/8" NPT		
16	6007.005.566.00.4	2	Pino da Mola	Perno del Resorte		
17	6012.005.069.00.9	2	Anel de Vedação	Anillo de Vedación		
18	6012.005.121.00.8	2	Conj. Patim (Inclui Itens 10 ao 14 e 16)	Conj. Patim (Inclui Itenes 10 al 14 y 16)		
19	6012.005.071.00.5	1	Тара-Ро́	Tapa-Polvo		
20	6012.005.081.00.4	6	Arruela Trava 3/8"	Arandela Traba 3/8"		
21	6012.005.082.00.2	6	Parafuso Sextavado 3/8"X1/2" NC CL5	Tornillo Hex. 3/8"X1/2" NC CL5		
22	6007.005.516.00.9	2	Tampão	Tapón		
23	6012.005.083.00.0	4	Arruela Trava ½"	Arandela Traba ½"		

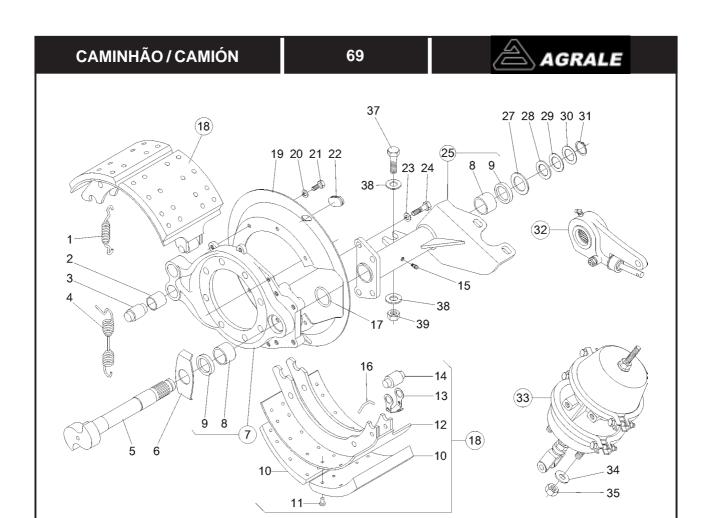




SISTEMA DE FREIO - FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO TRASEIRAS (MANUAL) SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO TRASERAS (MANUAL)

	SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO TRASERAS (MANUAL)				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
24	6012.005.084.00.8	4	Parafuso Sextavado ½"x1.1/2" NC Grau 8	Tornillo Hex. 1/2"x1.1/2" NC Grau 8	
25	6012.005.186.00.1	1	Conj. Suporte Câmara Direita (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Soporte Camara Derecha (Inclui Itenes 8 y 9)	
25	6012.005.187.00.9	1	Conj. Suporte Câmara Esquerda (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Soporte Camara Izquierdo (Inclui Itenes 8 y 9)	
27	6012.005.075.00.6	1	Arruela de Encosto Interna	Arandela de Apoyo Interna	
28	6012.005.085.00.5	1	Arruela de Encosto Externa	Arandela de Apoyo Externa	
29	6012.005.086.00.3	1	Arruela Espaçadora Grossa	Arandela Espaciadora Gruesa	
30	6012.005.087.00.1	1	Arruela Espaçadora Fina	Arandela Espaciadora Fina	
31	6012.005.076.00.4	1	Anel Elástico	Anillo Elástico	
32	6012.005.122.00.6	2	Conj. Ajustador Manual 28 Estrias	Conj. Ayustador Manual 28 Estrias	
33	6012.005.190.00.3	1	Câmara de Serviço / Estacionamento 20x30	Camara de Servicio / Estacionamiento 20x30	
33	6012.005.191.00.1	1	Câmara de Serviço / Estacionamento 20x30	Camara de Servicio / Estacionamento 20x30	
34	6007.005.520.00.1	2	Arruela Lisa Endurecida	Arandela Lisa Endurecida	
35	6012.005.148.00.1	2	Porca Sext. AutoFreno M16	Tuerca Hex. AutoFreno M16	
37	6112.005.057.00.2	1	Parafuso Sextavado M16	Tornillo Hex. M16	
38	6112.005.058.00.0	2	Arruela Lisa 16	Arandela Lisa 16	
39	4102.014.023.05.5	1	Porca Freno M16	Tuerca Freno M16	
		П			
		М			
		П			
		П			
		П			
		П			





SISTEMA DE FREIO - FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO TRASEIRAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL) SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO TRASERAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL)

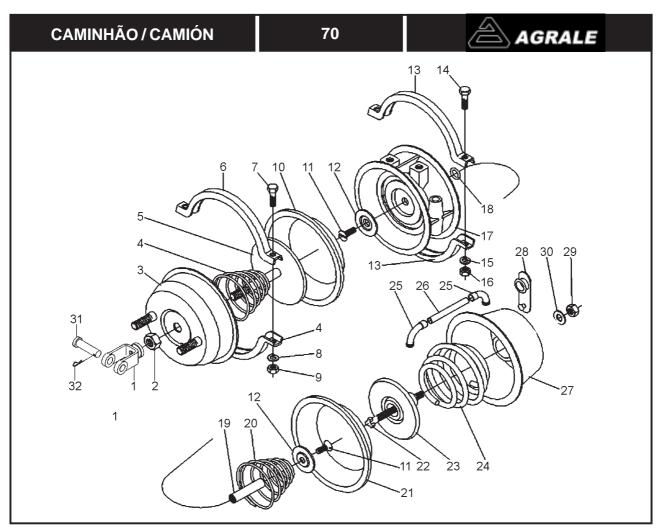
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
-	6012.005.184.00.6	1	Conj. Freio Traseiro Direito 381x152,4 Automático	Conj. Freno Trasero Derecho 381x152,4 Automático	
		П	(Inclui Itens 1 ao 31)	(Inclui Itenes 1 al 31)	
-	6012.005.185.00.3	1	Conj. Freio Traseiro Esquerdo 381x152,4 Automático	Conj. Freno Trasero Izquierdo 381x152,4 Automático	
			(Inclui Itens 1 ao 31)	(Inclui Itenes 1 al 31)	
1	6012.005.052.00.5	2	Mola de Sustentação	Resorte de Sustentación	
2	6007.005.565.00.6	2	Bucha de Ancoragem	Buje de Ancoraje	
3	6012.005.053.00.3	2	Pino de Ancoragem	Perno de Ancoraje	
4	6012.005.054.00.1	1	Mola de Retorno	Resorte de Retorno	
5	6012.005.188.00.7	1	Eixo Expansor de Freio OPP - Direito (28 Estrias)	Eje Expansor de Freno OPP - Derecho (28 Estrias)	
5	6012.005.189.00.5	1	Eixo Expansor de Freio SHO - Esquerdo (28 Estrias)	Eje Expansor de Freno SHO - Izquierdo (28 Estrias)	
6	6012.005.057.00.4	1	Arruela do "S"	Arandela del "S"	
7	6012.005.058.00.2	2	Conj. Aranha de Freio OPP (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Araña de Freno OPP (Inclui Itenes 8 y 9)	
7	6012.005.059.00.0	2	Conj. Aranha de Freio SHO (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Araña de Freno SHO (Inclui Itenes 8 y 9)	
8	6012.005.060.00.8	2	Bucha do "S"	Buje del "S"	
9	6012.005.061.00.6	1	Retentor de Graxa	Reten de Grasa	
10	6012.005.136.00.6	1	Jogo Lona de Freio	Juego Lona de Freno	
11	6012.005.064.00.0	24	Rebite	Remache	
12	6012.005.134.00.1	2	Patim 15x6	Patim 15x6	
13	6012.005.066.00.5	2	Fixador do Rolete	Fijador del Rodillo	
14	6012.005.067.00.3	2	Rolete	Rodillo	
15	4003.010.009.00.9	1	Graxeira A1/8" NPT	Grasera A1/8" NPT	
16	6007.005.566.00.4	2	Pino da Mola	Perno del Resorte	
17	6012.005.069.00.9	2	Anel de Vedação	Anillo de Vedación	
18	6012.005.121.00.8	2	Conj. Patim (Inclui Itens 10 ao 14 e 16)	Conj. Patim (Inclui Itenes 10 al 14 y 16)	
19	6012.005.071.00.5	1	Tapa-Pó	Tapa-Polvo	
20	6012.005.081.00.4	6	Arruela Trava 3/8"	Arandela Traba 3/8"	
21	6012.005.082.00.2	6	Parafuso Sextavado 3/8"X1/2" NC CL5	Tornillo Hex. 3/8"X1/2" NC CL5	
22	6007.005.516.00.9	2	Tampão	Tapón	
23	6012.005.083.00.0	4	Arruela Trava ½"	Arandela Traba ½"	



SISTEMA DE FREIO - FLANGES E CÂMARAS DE SERVIÇO TRASEIRAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL) SISTEMA DE FRENO - PLETINAS Y CAMARAS DE SERVICIO TRASERAS (AUTOMÁTICO) (OPCIONAL)

313 TEMA DE FRENO - FLETINAS T CAMARAS DE SERVICIO TRASERAS (AUTOMATICO) (OFCIONAL)					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
24	6012.005.084.00.8	4	Parafuso Sextavado ½"x1.1/2" NC Grau 8	Tornillo Hex. 1/2" x1.1/2" NC Grau 8	
25	6012.005.186.00.1	1	Conj. Suporte Câmara Direita (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Soporte Camara Derecha (Inclui Itenes 8 y 9)	
25	6012.005.187.00.9	1	Conj. Suporte Câmara Esquerda (Inclui Itens 8 e 9)	Conj. Soporte Camara Izquierdo (Inclui Itenes 8 y 9)	
27	6012.005.075.00.6	1	Arruela de Encosto Interna	Arandela de Apoyo Interna	
28	6012.005.085.00.5	1	Arruela de Encosto Externa	Arandela de Apoyo Externa	
29	6012.005.086.00.3	1	Arruela Espaçadora Grossa	Arandela Espaciadora Gruesa	
30	6012.005.087.00.1	1	Arruela Espaçadora Fina	Arandela Espaciadora Fina	
31	6012.005.076.00.4	1	Anel Elástico	Anillo Elástico	
32	6012.005.162.00.2	1	Conj. Ajustador Automático 28 Estrias - Direito	Conj. Ayustador Automático 28 Estrias - Derecho	
32	6012.005.161.00.4	1	Conj. Ajustador Automático 28 Estrias - Esquerdo	Conj. Ayustador Automático 28 Estrias - Izquierdo	
33	6012.005.078.00.0	1	Câmara de Serviço / Estacionamento 20x30	Camara de Servicio / Estacionamiento 20x30	
33	6012.005.077.00.2	1	Câmara de Serviço / Estacionamento 20x30	Camara de Servicio / Estacionamento 20x30	
34	6007.005.520.00.1	2	Arruela Lisa Endurecida	Arandela Lisa Endurecida	
35	6012.005.148.00.1	2	Porca Sext. AutoFreno M16	Tuerca Hex. AutoFreno M16	
37	6112.005.057.00.2	1	Parafuso Sextavado M16	Tornillo Hex. M16	
38	6112.005.058.00.0	2	Arruela Lisa 16	Arandela Lisa 16	
39	4102.014.023.05.5	1	Porca Freno M16	Tuerca Freno M16	
-00	4102.014.020.00.0	\vdash	1 GIGG FIGHO WITO	Tuerea Freno WTO	
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$			
		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
		lacksquare			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		П			
		П			
		П			
\Box		М			
		М			
		Н			
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		\vdash			
\vdash		$\vdash \vdash$			
		\vdash			
\vdash		$\vdash \vdash$			
\vdash		\vdash			



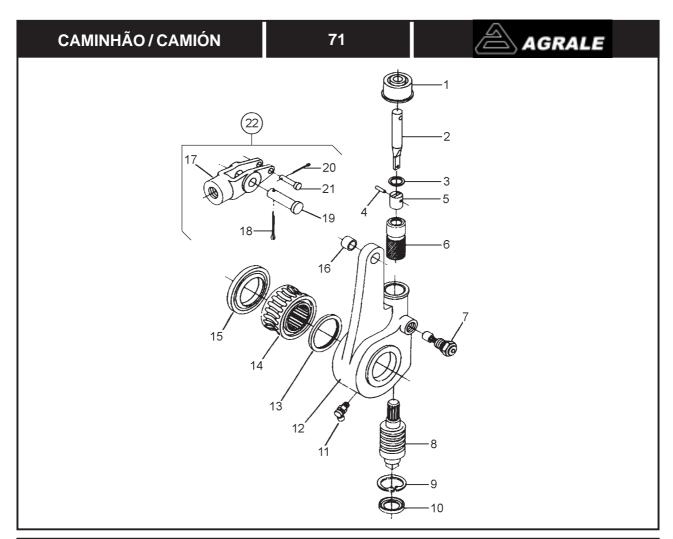


	CÂMARA DE SERVIÇO TRASEIRA (MANUAL / AUTOMÁTICO) CAMARA DE SERVICIO TRASERA (MANUAL / AUTOMÁTICO)					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN		
-	6012.005.191.00.1	1	Câmara de Freio Traseiro - Esquerdo (Inclui Itens	Camara de Freno Trasero - Izquierdo (Inclui Itenes		
			1 ao 30)	1 al 30)		
-	6012.005.190.00.3	1	Câmara de Freio Traseiro - Direito (Inclui Itens 1 ao 30)	Camara de Freno Trasero - Izquierdo (Inclui Itenes 1 al 30)		
1	6012.005.196.00.0	1	Forquilha 5/8" Offset	Horquilla 5/8" Offset		
2	4102.018.029.04.1	1	Porca Sextavada 5/8" UNF ZN	Tuerca Hex. 5/8" UNF ZN		
3	6012.005.033.00.5	1	Conj. Tampa Alta	Conj. Tapa Alta		
4	6012.005.034.00.3	1	Mola de Serviço	Resorte de Servicio		
5	6012.005.152.00.3	1	Êmbolo	Émbolo		
6	6012.005.036.00.8	2	Semi-Cinta	Semi-Cinta		
7	6012.005.037.00.6	2	Parafuso	Tornillo		
8	6012.005.038.00.4	2	Arruela	Arandela		
9	6012.005.039.00.2	2	Porca	Tuerca		
10	6012.005.040.00.0	1	Diafragma	Diafragma		
11	6007.005.381.00.8	2	Parafuso Escanado	Tornillo Escanado		
12	6007.005.382.00.6	2	Apoio do Êmbolo	Apoyo del Émbolo		
13	6012.005.041.00.8	2	Semi-Cinta	Semi-Cinta		
14	6012.005.042.00.6	2	Parafuso	Tornillo		
15	6012.005.043.00.4	2	Arruela	Arandela		
16	6012.005.044.00.2	2	Porca	Tuerca		
17	6012.005.045.00.9	1	Corpo Intermediário	Cuerpo Intermediario		
18	6007.005.385.00.9	2	Anel-O	Anillo-O		
19	6012.005.046.00.7	1	Eixo Êmbolo	Eje Émbolo		
20	6007.005.383.00.4	1	Mola de Retorno	Resorte Retorno		
21	6012.005.197.00.8	1	Diafragma	Diafragma		
21	6012.005.048.00.3	1	Diafragma	Diafragma		
22	6012.005.192.00.9	1	Parafuso Trava M12	Tornillo Traba M12		
23	6012.005.049.00.1	1	Disco de Emergência	Disco de Emergencia		
24	6012.005.050.00.9	1	Mola de Emergência	Resorte de Emergencia		
25	6007.005.373.00.5	2	Curva de Borracha	Curva de Goma		



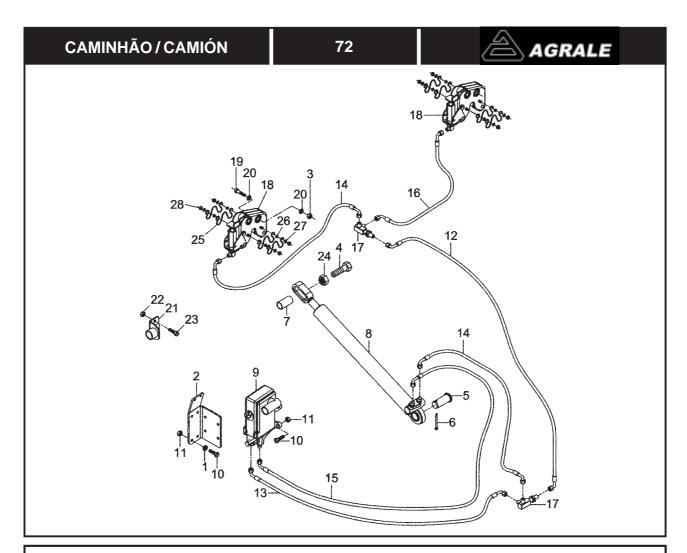
CÂMARA DE SERVIÇO TRASEIRA (MANUAL / AUTOMÁTICO) CAMARA DE SERVICIO TRASERA (MANUAL / AUTOMÁTICO)

	CAMARA DE SERVICIO TRASERA (MANUAL / AUTOMATICO)				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
26	6007.005.374.00.3	1	Condutor de Ar	Conductor de Aire	
27	6012.005.051.00.7	1	Caixa de Mola	Caja de Resortes	
28	6007.005.375.00.0	1	Tampa Protetor de Pó	Tapa Protector de Polvo	
29	4102.011.014.05.7	1	Porca Sextavada M12	Tuerca Hex. M12	
30	4103.011.017.01.7	1	Arruela Lisa A13	Arandela Lisa A13	
31	6007.005.573.00.0	1	Pino da Forquilha	Perno de la Horquilla	
32	6007.005.523.00.5	1	Contra-Pino Maior	Contraperno Mayor	
				,	
		\vdash			
\vdash		\vdash			
$\vdash\vdash$					
$\vdash \vdash$					
\vdash					
\vdash					
igsquare					
$oxed{oxed}$					
		\vdash			
		\vdash			
$\vdash \vdash$		_			
\vdash		_			
\vdash					
\vdash					
\vdash					
$oxed{oxed}$					
igsquare					
$oxed{oxed}$					
igsquare					
\vdash					

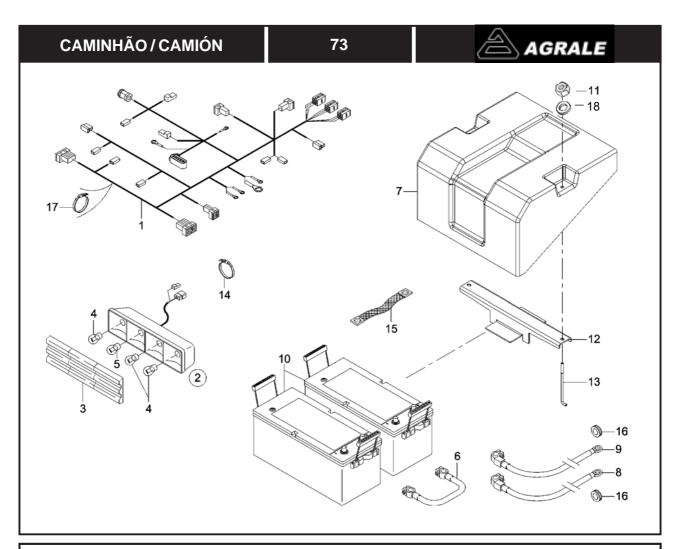


	AJUSTADOR AUTOMÁTICO DIANTEIRO E TRASEIRO AYUSTADOR AUTOMACTICO DELANTERO Y TRASERO					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
-	6012.005.161.00.4	1	Conj. Ajustador Automatico 28 Estrias Esquerdo	Conj. Ayustador Automactico 28 Estrias Izquierdo		
		П	(Inclui Itens 1 ao 21)	(Inclui Itenes 1 al 21)		
- I	6012.005.162.00.2	1	Conj. Ajustador Automatico 28 Estrias Direito	Conj. Ayustador Automactico 28 Estrias Derecho		
			(Inclui Itens 1 ao 21)	(Inclui Itenes 1 al 21)		
1	6010.005.038.00.8	1	Tampão	Tapón		
2	6010.005.165.00.5	1	Haste do Atuador nº8	Vastago del Actuador nº8		
3	6010.005.040.00.4	1	Anel de Retenção	Anillo de Reten		
4	6010.004.041.00.2	1	Pino Elástico	Perno Elástico		
5	6012.005.032.00.7	1	Pistão - Amarelo	Piston - Amarillo		
6	6010.005.043.00.8	1	Atuador	Actuador		
7	6010.005.044.00.6	1	Bujão Retrátil	Tapón Retratil		
8	6010.005.045.00.3	1	Pinhão Sem-Fim	Piñon Sin-Fim		
9	6010.005.046.00.1	1	Anel Elástico	Anillo Elástico		
10	6010.005.047.00.9	1	Retentor de Graxa	Reten de Grasa		
11	6010.005.048.00.7	1	Graxeira	Grasera		
12	-	1	Carcaça (Item sem Reposição Individual)	Carcaza (Item sin Reposición Individual)		
13	6010.005.050.00.3	1	Anel de Vedação "O"	Anillo de Vedación "O"		
14	6012.005.031.00.9	1	Engrenagem - 28 Dentes	Engranage - 28 Dentes		
15	6010.005.052.00.9	1	Retentor De Graxa	Reten de Grasa		
16	6010.005.053.00.7	1	Bucha	Buje		
17	6012.003.193.00.7	1	Forquilha do Ajustador Automatico 5/8" LW Traseiro	Horquilla del Ayustador Automactico 5/8" LW Trasero		
18	6007.005.523.00.5	1	Contrapino Maior	Contraperno Mayor		
19	6007.005.573.00.0	1	Pino Forquilha	Perno Horquilla		
20	6007.005.575.00.5	1	Pino Menor Forquilha	Perno Menor Horquilla		
21	6007.005.574.00.8	1	Contrapino Menor	Contraperno Menor		
22	6007.005.567.00.2	1	Forquilha do Ajustador Automatico	Horquilla del Ayustador Automactico		



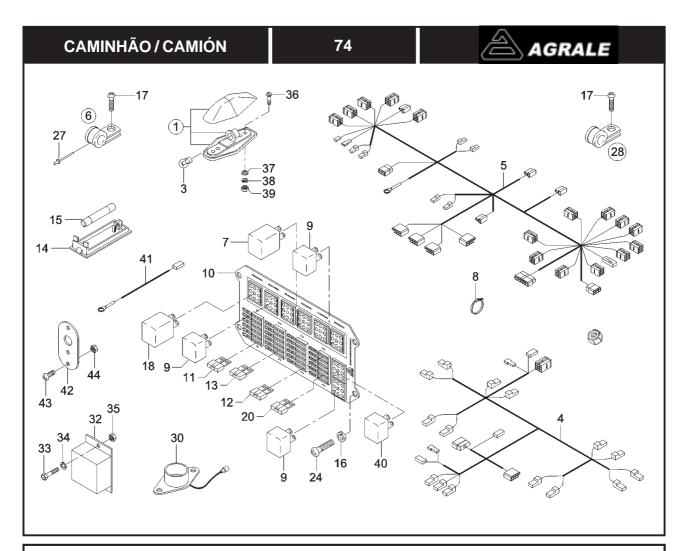


	SISTEMA HIDRÁULICO DE BASCULAMENTO DA CABINA SISTEMA HIDRÁULICO DE BASCULAMIENTO DE LA CABINA						
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN			
1	4103.012.010.01.1	4	Arruela de Pressão A10	Arandela de Presión A10			
2	6012.013.117.00.6	1	Suporte Bomba Hidráulica	Soporte Bomba Hidráulica			
3	4102.014.014.05.4	4	Porca Freno M12	Tuerca Freno M12			
4	4101.046.026.01.6	1	Parafuso Sext. M16 x 60	Tornillo Hex. M16 x 60			
5	6012.013.043.00.4	1	Pino Guia	Perno Guia			
6	4009.010.011.00.2	1	Contrapino 3/16 x 2"	Contraperno 3/16 x 2"			
7	6012.013.324.00.8	2	Bucha do Cilindro	Buje del Cilindro			
8	6009.013.572.00.8	1	Cilindro Basculamento	Cilindro Basculamiento			
9	6009.013.571.00.0	1	Bomba Hidráulica Basculamento	Bomba Hidráulica Basculamiento			
10	4101.048.008.05.8	8	Parafuso Sext. M10 x 30	Tornillo Hex. M10 x 30			
11	4102.014.013.05.6	4	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10			
12	6009.013.584.00.3	1	Mangueira "T"/"T" Pressão	Manguera "T"/"T" Presión			
13	6009.013.583.00.5	1	Mangueira "T"/Trava Dir.	Manguera "T"/Traba Dir.			
14	6009.013.580.00.1	2	Mangueira Bomba/"T" Retorno	Manguera Bomba/"T" Retorno			
15	6009.013.579.00.3	1	Mangueira "T" Retorno/Cil. Esquerdo	Manguera "T" Retorno/Cil. Izquierdo			
16	6009.013.581.00.9	1	Mangueira "T" Retorno/Cil. Direito	Manguera "T" Retorno/Cil. Derecho			
17	6009.013.588.00.4	2	Terminal "T"	Terminal "T"			
18	6012.013.368.00.5	2	Trava Cabina	Traba Cabina			
19	4101.045.083.05.4	4	Parafuso Sext. M12 x 70	Tornillo Hex. M12 x 70			
20	4103.024.016.04.8	8	Arruela Lisa B13	Arandela Lisa B13			
21	6012.013.276.00.0	1	Conj. Suporte Haste Basculamento	Conj. Soporte Varilla Basculamiento			
22	4102.025.009.02.8	2	Porca c/ Flange M10 x 1,5	Tuerca c/ Pletina M10 x 1,5			
23	4101.084.035.02.3	2	Parafuso Sext. Flange M10 x 1,5 x 30	Tornillo Hex. Pletina M10 x 1,5 x 30			
24	4102.014.023.05.5	1	Porca Freno M16	Tuerca Freno M16			
25	6007.013.554.00.0	8	Mola da Trava da Cabina	Resorte da Traba da Cabina			
26	4103.011.011.02.8	8	Arruela Lisa A 6,4 125 ZNFE	Arandela Lisa A 6,4 125 ZNFE			
27	4103.024.008.01.1	8	Arruela Lisa 6,4 9021 ZNFE	Arandela Lisa 6,4 9021 ZNFE			
28	4102.014.009.05.4	8	Porca Freno M6 985 8 ZNFE	Tuerca Freno M6 985 8 ZNFE			



SISTEMA ELÉTRICO - CHICOTE E CABOS, SINALEIRA TRASEIRA E BATERIA SISTEMA ELECTRICO - CHICOTE Y CABLES, SEÑALERA TRASERA Y BATERIA

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6012.011.071.00.7	1	Chicote Elétrico Principal	Mazo Cables Principal	
1	6012.011.112.00.9	1	Chicote Elétrico Principal (A)	Mazo Cables Principal (A)	
2	6012.011.075.00.8	1	Conj. Lanterna Traseira Esquerda (inclui item 3 ao 5)	Conj. de la Linterna Trasera Izquierda (inclui item 3 al 5)	
2	6012.011.074.00.1	1	Conj. Lanterna Traseira Direita (inclui item 3 ao 5)	Conj. de la Linterna Trasera Derecha (inclui item 3 al 5)	
3	6012.011.103.00.4	1	Lente Sinaleira Traseira	Lente de la Señalera Trasera	
4	6012.011.042.00.0	6	Lâmpada 24V - 21W	Lámpara 24V - 21W	
5	6012.011.090.00.7	2	Lâmpada 24V - 10W	Lámpara 24V - 10W	
6	6011.011.012.00.3	1	Cabo Ligação Bateria	Cable Ligación Bateria	
7	6012.011.068.00.3	1	Tampa Proteção Bateria	Tapa Protección Bateria	
8	8012.111.325.00.4	1	Cabo Positivo da Bateria	Cable Positivo de la Bateria	
9	8012.111.326.00.2	1	Cabo Negativo da Bateria	Cable Negativo de la Bateria	
10	6011.011.080.00.0	2	Bateria 12V - 70Ah	Bateria 12V - 70Ah	
11	4102.014.011.05.0	2	Porca Freno M8 958 8ZNFE	Porca Freno M8 958 8ZNFE	
12	6012.011.097.00.2	1	Apoio Suporte Bateria	Apoyo Soporte Bateria	
13	6012.011.066.00.7	2	Haste Fixação	Mástil Fijación	
14	5061.006.105.00.8	CN	Abraçadeira (Preta)	Abrazadera (Negra)	
15	6001.011.034.00.8	1	Cabo Terra Auxiliar	Cable Tierra Auxiliar	
16	6001.011.032.00.2	2	Passador de Linha	Pasador de Línea	
17	6005.006.027.00.0	10	Abraçadeira Plástica	Abrazadera Plástica	
18	4103.011.013.01.6	02	Arr Lisa A8,4 125 ZNFE	Arr Lisa A8,4 125 ZNFE	
		Ш			
		\vdash			
		\vdash			
		$\vdash \vdash$			
NO			le Chassi N° 9BYC48A2A8C000113 em diante. de Chasis N° 9BYC48A2A8C000113 a delante.		



	SISTEMA ELÉTRICO - CHICOTE, CAIXA DE FUSÍVEIS E ILUMINAÇÃO SISTEMA ELECTRICO - CHICOTE, CAJA DE FUSIBLES E ILUMINACIÓN					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN		
1	6005.011.057.00.0	2	Conj. Lanterna Delimitadora (inclui item 2)	Conj. Linterna Delimitadora (inclui item 2)		
3	6011.011.041.00.2	1	Lâmpada 24V - 5W	Lâmpara 24V - 5W		
4	6012.011.077.00.4	1	Cabo Ligação Teto	Cable Ligación Techo		
5	6012.011.110.00.3	1	Chicote Elétrico Cabine	Mazo Cables Cabina		
5	6012.011.073.00.3	1	Chicote Elétrico Cabine (A)	Mazo Cables Cabina(A)		
6	6006.003.511.00.4	1	Conj. Abraçadeira	Conj. Abrazadera		
7	6010.011.108.00.1	1	Relé Pisca - Pisca 24V	Relé del Pisca - Pisca 24V		
8	5061.006.105.00.8	12	Abraçadeira	Abrazadera		
9	6012.011.049.00.3	5	Relé Auxiliar 24V - 40A	Relé Auxiliar 24V - 40A		
10	6012.011.126.00.9	1	Central Elétrica Modular 24V (inclui itens 7, 9, 11 ao	Central Electrica Modular 24V (inclui itenes 7, 9, 11 al		
			13, 18 ao 20 e 40)	13, 18 al 20 y 40)		
10	6012.011.106.00.1	1	Central Elétrica Modular 24V (inclui itens 7, 9, 11 ao	Central Electrica Modular 24V (inclui itenes 7, 9, 11 al		
			13, 18 ao 20 e 40) (A)	13, 18 al 20 y 40) (A)		
11	6007.011.024.00.6	1	Fusível 7,5 A	Fusible 7,5 A		
12	6011.011.009.00.9	11	Fusível 5 A	Fusible 5 A		
13	6007.011.025.00.3	2	Fusível 15 A	Fusible 15 A		
14	6012.011.072.00.5	1	Lanterna do Teto 24V	Linterna del Techo 24V		
15	6012.011.093.00.1	1	Lâmpada 24V - 10W	Lámpara 24V - 10W		
16	4103.011.010.01.2	8	Arruela Lisa A 5,3	Arandela Lisa A5,3		
17	4101.074.009.04.6	2	Parafuso Philips B4,8 x 16	Tornillo Philips B4,8 x 16		
18	6011.011.007.00.3	1	Relé - Temporizador Limpador 24V	Relé - Temporizador Limpiador 24V		
20	6009.011.522.00.5	10	Fusível 10A	Fusible 10A		
22	6012.011.084.00.0	1	Cabo Ligação Cluster	Cable Ligación Cluster		
24	4101.074.007.07.3	4	Parafuso Philips B4,2 x 16	Tornillo Philips B4,2 x 16		
27	4011.010.013.00.4	2	Rebite Pop B4,8 x 12,7	Remache Pop B4,8 x 12,7		
28	6008.011.061.00.6	1	Abraçadeira	Abrazadera		
29	4101.074.011.04.2	4	Parafuso Philips B4,8 x 22	Tornillo Philips B4,8 x 22		
30	6012.011.014.00.7	1	Sinalizador Sonoro 24V	Alarma Sonoro 24V		
32	6012.011.092.00.3	1	Conversor 24/12V 30A (OPCIONAL)	Conversor 24/12V 30A (OPCIONAL)		

CAMINHÃO / CAMIÓN



SISTEMA ELÉTRICO - CHICOTE, CAIXA DE FUSÍVEIS E ILUMINAÇÃO SISTEMA ELECTRICO - CHICOTE, CAJA DE FUSIBLES E ILUMINACIÓN

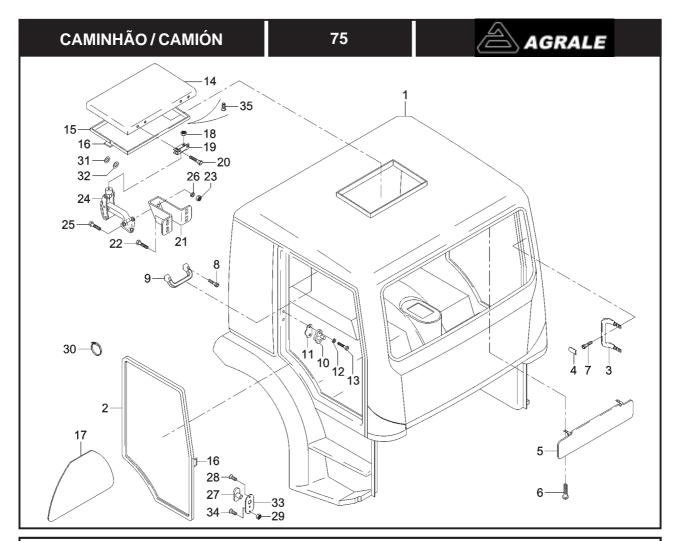
ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
32a	6010.011.110.00.7	1	Conversor 24V/12V 15 A (OPCIONAL) (B)	Conversor 24V/12V 15 A (OPCIONAL) (B)
33	4101.037.070.05.1	2	Parafuso Sext. M6 x 20	Tornillo Hex. M6 x 20
34	4103.011.011.01.0	2	Arruela Lisa 6,4	Arandela Lisa 6,4
35	4102.011.005.05.5	2	Porca Sext. M6	Tuerca Hex. M6
36	4101.012.054.04.7	4	Parafuso c/ Fenda AM4 x 25	Tornillo c/ Ranura AM4 x 25
37	4103.011.009.01.4	4	Arruela Lisa A4,3	Arandela Lisa A4,3
38	4103.012.046.01.5	4	Arruela de Pressão B4	Arandela de Presión B4
39	4102.011.002.04.5	4	Porca Sext. M4	Tuerca Hex. M4
M 40	6009.011.059.00.8	1	Relé Alarme Nível Água 24V	Relé Alarma Nível de Agua 24V
41	6012.011.101.00.2	2	Cabo Interruptor da Porta	Cable Interruptor de la Puerta
42	6012.011.078.00.2	2	Suporte Interruptor da Porta	Soporte Interruptor de la Puerta
43	4101.080.015.04.5	3	Parafuso Philips M4 x 16	Tornillo Philips M4 x 16
44	4102.014.006.05.0	3	Porca Freno M4	Tuerca Freno M4
		ш		
		ш		
		\sqcup		
		Ш		
		Ш		
		Ш		
		Ш		
		Ш		
-		\square		
		\square		
		\vdash		
\vdash		\vdash		
		\vdash		
-		\vdash		
		\vdash		
-		\vdash		<u> </u>
		Н		
\vdash		$\vdash\vdash$		
\vdash				1
\vdash		\vdash		
\vdash		$\vdash \vdash$		<u>†</u>
\vdash		\vdash		
		\vdash		
				<u> </u>
		\vdash		
		\vdash		<u> </u>
\Box		\vdash		
		М		
		М		1
		М		
		М		
		М		
		П		
		М		
		П		
		П		
				•

NOTA(A): A partir do veículo de Chassi N º 9BYC48A2A8C000113 em diante.

A partir del vehículo de Chasis Nº 9BYC48A2A8C000113 a delante.

NOTA (B): Itens montados em veículos produzidos a partir de 1 de setembro de 2008.

Itenes montados en vehículos producidos a partir de 1 de septiembre de 2008.



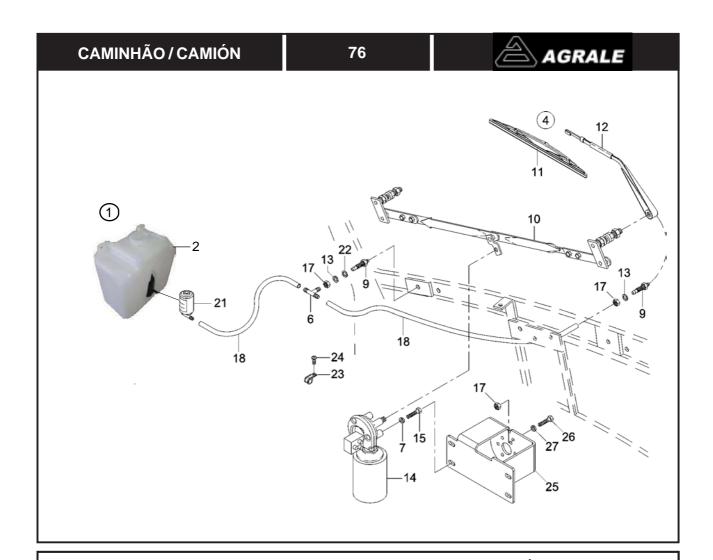
SISTEMA DA CABINA - COMPONENTES DA CABINA SISTEMA DE LA CABINA - COMPONENTES DE LA CABINA ITEM CÓDIGO QNT. DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN Nº DE PIEZAS 1 6012.013.120.00.0 1 Cabine 13000 Cabina 13000 6012.013.371.00.9 Cabine 13000 (A) 1 1 Cabina 13000 (A) 2 6009.013.127.00.1 2 Guarnição da Porta Guarnición de la Puerta 3 6009.013.122.00.2 2 Conjunto Pega mão Conjunto Corremano 4 6009.013.060.00.4 4 Arremate Puxador Pega mão Tapa - Corremano 5 6009.013.480.00.4 2 Tapa - Sol Cinza Visera Ceniza 4101.078.028.04.2 6 8 Parafuso Philips B4,2 x 19 Tornillo Philips B4,2 x 19 7 4101.037.070.05.1 8 Parafuso Sext. I M6 x 20 Tornillo Hex. I M6 x 20 8 4101.037.084.05.2 2 Parafuso Sext. I M8 x 25 Tornillo Hex. I M8 x 25 9 6010.013.310.00.1 Conjunto Pega Mão Conjunto de Corremano 10 6007.013.531.00.8 2 Batente Porta Batiente de la Puerta 11 6007.013.317.00.2 2 Vedação do Batente Vedacón del Batente 4 12 4103.012.009.01.3 Arruela de Pressão A8 Arandela de Predión A8 13 4101.047.090.05.7 4 Parafuso Sext. M8 x 25 Tornillo Hex. M8 x 25 14 6009.013.133.00.9 1 Alçapão Trampa 15 6009.013.126.00.3 Guarnição 1 Guarnición 16 6001.013.076.00.7 3 Emenda Enmienda 17 6007.001.696.00.3 1 Isolamento Frontal Aislamento Frontal 18 4102.011.003.05.0 4 Porca Sext. M5 Tuerca Hex. M5 19 6007.013.432.00.9 2 Dobradiça do Alçapão Bisagra de la Trampa 20 6007.013.434.00.5 4 Parafuso Fixação Tornmillo Fijación 21 6008.013.697.00.5 1 Suporte de Maçaneta Suporte de la Manija 22 4101.080.029.07.9 4 Parafuso Philips M6 x 25 Tornillo Philips M6 x 25 23 4102.011.002.04.5 3 Porca Sext. M4 Tuerca Hex. M4 24 6008.013.696.00.7 1 Trinco Basculante Trinco Basculante 25 4101.076.022.04.7 3 Parafuso Philips AM4 x 16 Tornillo Philips AM4 x 16 4103.012.046.01.5 3 Arandela de Presión B4 26 Arruela de Pressão B4 NOTA(A): Itens montados em veículos produzidos a partir de 1 de setembro de 2008.

Itenes montados en vehículos producidos a partir de 1 de septiembre de 2008

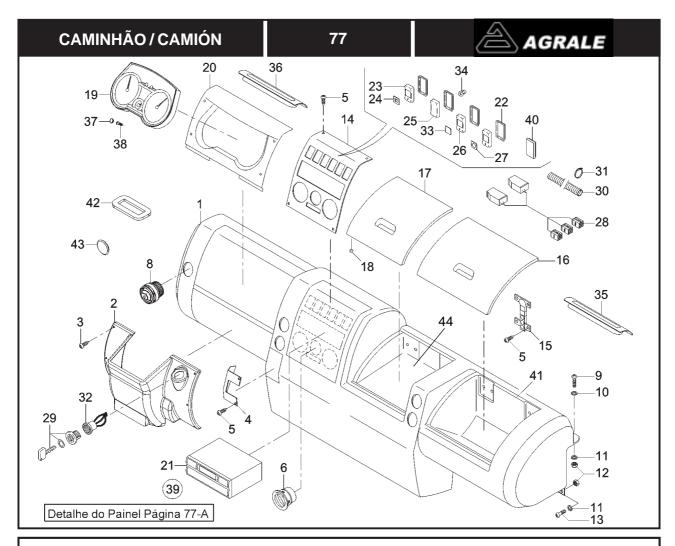


SISTEMA DA CABINA - COMPONENTES DA CABINA SISTEMA DE LA CABINA - COMPONENTES DE LA CABINA

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
27	6011.011.095.00.8	1	Interruptor daPorta	Interruptor de la Puerta
28	4101.074.007.07.3	4	Parafuso Philips B4,2 x 16	Tornillo Philips B4,2 x 16
29	4102.014.006.05.0	2	Porca Freno M4	Tuerca Freno M4
30	5061.006.105.00.8	5	Abraçadeira	Abrazadera
31	7007.003.015.02.9	1	Arruela de Compensação 0,5mm	Arandela de Compensación 0,5mm
32	7007.003.015.03.7	1	Arruela de Compensação 1,0mm	Arandela de Compensación 1,0mm
33	6012.011.078.00.2	2	Suporte Interruptor daPorta	Soporte Interruptor de la Puerta
34	4101.080.015.04.5	2	Parafuso Philips B4 x 16	Tornillo Philips B4 x 16
35	4101.080.027.07.3	4	Parafuso Philips M6 x 16	Tornillo Philips M6 x 16
		М		
		Н		
\vdash		\vdash		
\vdash		$\vdash\vdash$		
		\vdash		
\vdash		\vdash		
\vdash		$\vdash \vdash$		
		\vdash		
$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		igspace		
		ш		
		Н		
		Н		
\vdash		\vdash		
-		\vdash		
		\vdash		
\vdash		\vdash		
\vdash		\vdash		
		\vdash		
		\vdash		
\vdash		\vdash		
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		igsquare		
$oxed{oxed}$		oxdot		
		П		
		М		
\vdash		Н		
\vdash		\vdash		
\vdash		$\vdash \vdash$		
\vdash		\vdash		
\Box		\sqcup		
$oxed{oxed}$		ш		
		М		
		\vdash		
\vdash		\vdash		
		\Box		



SISTEMA DA CABINA - MOTOR E MECANISMO DO LIMPADOR DO PÁRA-BRISA SISTEMA DE LA CABINA - MOTOR Y MECANISMO DEL LIMPIADOR DEL PARABRISA ITEM CÓDIGO QNT. DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN Nº DE PIEZAS 1 60011.013.444.00.6 1 Cj Reservatório do Esguicho (Inclui 2 e 21) Cj Reservatório del Chorro (Inclui 2 e 21) 6007.013.728.00.0 2 1 Reservatório do Esguicho Reservatório del Chorro 4 6009.013.037.00.2 2 Conjunto Limpador Conjunto Limpiador 6001.013.219.00.3 Conecção "T" Conección "T" 6 Arruela Pressão A6 Arandela de Presión A6 4103.012.007.01.7 6009.013.040.00.6 Esguicho Limpador Chorro Limpiador Mecanismo de Limpador 10 6012.013.118.00.4 1 Mecanismo del Limpiador Conjunto Palheta do Limpador 6009.013.038.00.0 11 Conjunto Paleta del Limpiador 12 6009.013.039.00.8 2 Conjunto Braço do Limpador Conjunto Brazo del Limpiador 13 4103.011.013.01.6 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4 14 6012.011.085.00.7 Motor Limpador Para-Brisa 24V Motor Limpiador Parabrisa 24V 15 4101.047.066.05.7 Parafuso Sext. M6 x 16 Tornillo Hex. M6 x 16 17 4102.014.011.05.0 Porca Freno M8 Tuerca Freno M8 1020.120.021.00.8 2,42n Mangueira Plastica Transp. D4 x 2 mm Manguera Plástica Transp. D4 x 2 mm 18 21 6011.011.048.00.7 Bomba Esguicho DÁgua 24V Bomba Chorro de Água 24V 6009.013.656.00.9 2 Arruela Plástica Arandela Plástica 22 23 6008.011.060.00.8 3 Conjunto Abraçadeira Conjunto Abrazadera 24 4101.074.009.04.6 3 Parafuso Philips B4,8 x 16 Tornillo Philips B4,8 x 16 6012.013.184.00.6 Soporte Motor Limpiador 25 1 Suporte Motor Limpador 4101.047.092.05.3 4 Parafuso Sext. M8 x 30 Tornillo Hex. M8 x 30 26 4103.011.013.01.6 27 Arruela Lisa A8,4 Arandela Lisa A8,4

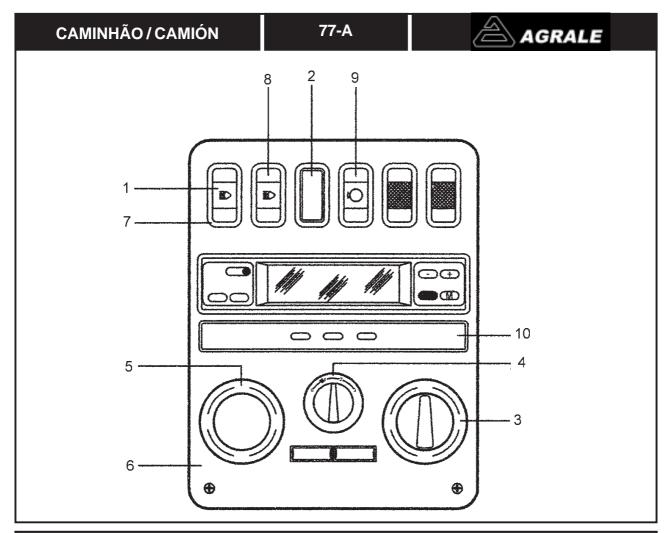


	SISTEMA DA CABINA - PAINEL PRINCIPAL SISTEMA DE LA CABINA - TABLERO PRINCIPAL						
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO .	/ DENOMINACIÓN			
1	6012.013.124.00.2	1	Painel Principal	Tablero Principal			
2	6012.013.301.00.6	1	Fechamento dos Pedais	Cerramiento de los Pedales			
3	4101.078.032.04.4	4	Parafuso Philips B4,2 x 25	Tornillo Philips B4,2 x 25			
4	6012.013.207.00.5	1	Fechamento Painel Válvula Freio Estacionamento	Cerramiento Tablero Válvula Freno Estacionamiento			
5	4101.074.021.04.1	18	Parafuso Philips B4,2 x 22	Tornillo Philips B4,2 x 22			
6	6012.013.166.00.3	1	Comando Ar Frio (Opcional)	Comando Aire Frío (Opcional)			
7	6012.013.167.00.1	1	Comando Ar Frio/Quente	Comando Aire Frío/Caliente			
8	6012.013.259.00.6	5	Saída de Ar	Salída de Aire			
9	4101.080.033.07.1	4	Parafuso Philips M6 x 45	Tornillo Philips M6 x 45			
10	4103.011.011.02.8	4	Arruela Lisa A6,4	Arandela Lisa A6,4			
11	4103.024.008.01.1	6	Arruela Lisa A6,4	Arandela Lisa A6,4			
12	4102.023.003.05.8	6	Porca Freno M6	Tuerca Freno M6			
13	4101.080.029.07.9	2	Parafuso Philips B4,2 x 16	Tornillo Philips B4,2 x 16			
14	6012.013.125.00.9	1	Conj. Chapa Frontal Painel	Conj. Lámina Frontal Tablero			
15	6012.013.172.00.1	4	Dobradiça Porta-Luvas	Bizagra Guantera			
16	6012.013.200.00.0	1	Conj. Tampa Porta-Luvas	Conj. Tapa Guantera			
17	6012.013.201.00.8	1	Conj. Tampa Central Elétrica	Conj. Tapa Central Eléctrica			
18	8002.109.577.00.2	2	Coxim do Painel	Cojin del Tablero			
19	6112.011.092.00.1	1	Cluster 24V 40 MTCO	Cluster 24V 40 MTCO			
20	6012.013.206.00.7	1	Fechamento do Cluster	Cerramiento del Cluster			
21	6012.011.086.00.5	1	Tacógrafo Eletrônico MTCO 7D 24V	Tacógrafo Electronico MTCO 7D 24V			
22	6007.013.522.00.7	4	Moldura dos Interruptores	Moldura de Interruptores			
23	6012.011.022.00.0	1	Interruptor dos Faróis 24V	Interruptor de los Faros 24V			
24	6007.011.314.00.1	1	Lente - Posição Faróis	Lente - Posición de los Faros			
25	6012.011.023.00.8	1	Interruptor - Luz Advertência 24V (inclui item 34)	Interruptor - Luz Advertencia 24V (inclui item 34)			
26	6012.011.024.00.6	2	Interruptor de Tecla 24V	Interruptor de Tecla 24V			
27	6007.011.368.00.7	1	Lente - Freio Motor	Lente - Freno Motor			
28	6012.011.084.00.0	1	Cabo Ligação Cluster	Cable Ligación Cluster			
29	6007.011.035.00.2	1	Cilindro Ignição com Chave	Cilindro de la Ignición con Llave			

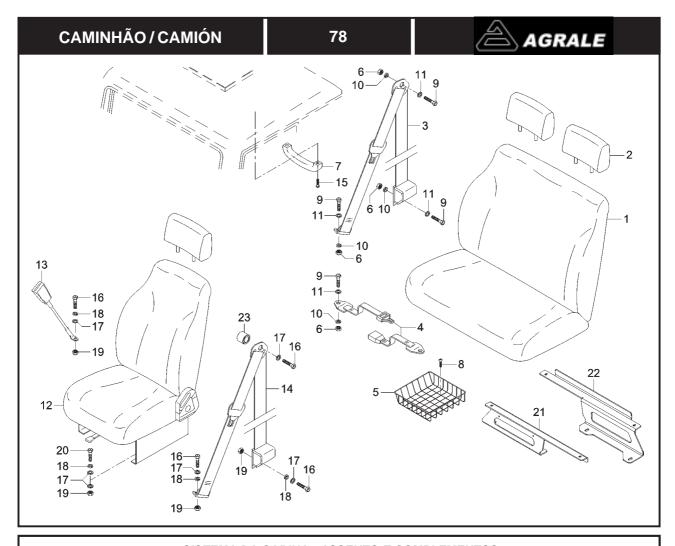


SISTEMA DA CABINA - PAINEL PRINCIPAL SISTEMA DE LA CABINA - TABLERO PRINCIPAL

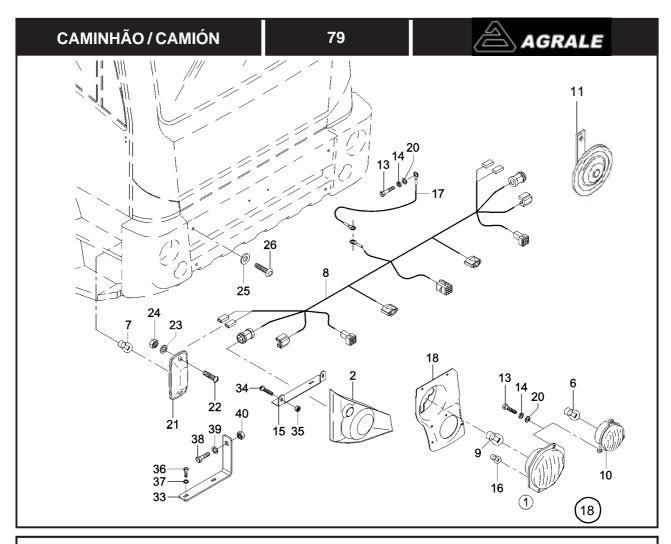
ITEM ITEM		QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
30	1021.110.006.00.9	0,1m	Tubo Corrugado PP 1.1/2" c/ Corte	Tubo Corrugado PP 1.1/2" c/ Corte
31	5061.006.105.00.8	CN	Abraçadeira	Abrazadera
32	6007.011.036.00.0	1	Comutador Ignição/Partida	Comutador Ignición/Partida
33	6007.011.321.00.6	1	Lente - Farol Neblina	Lente - Faro de Neblina
33	6012.011.111.00.1	1	Lente - Levante 3º Eixo	Lente - Levante 3º Eje
34	6011.011.033.00.9	1	Lâmpada 24V - 1,2W	Lámpara 24V - 1,2W
35	6012.013.302.00.4	1	Difusor Direito de Ar	Difusor Derecho de Aire
36	6012.013.303.00.2	1	Difusor Esquerdo de Ar	Difusor Izquierdo de Aire
37	6012.013.343.00.8	4	Acabamento Fixação Cluster	Acabamiento Fijación Cluster
38	6012.011.098.00.0	4	Parafuso Philips Flange 4x22	Tornillo Philips Pletina 4x22
39	6009.013.151.00.1	1	Kit Tomada Expo Tacógrafo	Kit Toma Expo Tacógrafo
40	6009.013.158.00.6	2	Tampa Alojamento Interruptor	Tapa Alojamiento Interruptor
41	6012.013.198.00.6	1	Bacia Porta-Luvas	Bacía Guanteras
42	6012.013.307.00.3	1	Vedação Duto Ar	Vedación Duto de Aire
43	6011.213.186.00.1	1	Tampa Plástica	Tapa Plástica
44	6012.013.199.00.4	1	Bacia Central Elétrica	
	00.12.010.100.001.		Baola Contral Elotion	
		\vdash		
		Н		
		Н		
\vdash		Н		
\vdash		Н		
		Н		
\vdash		\vdash		
		Н		
\vdash		\vdash		
\vdash		\vdash		
\vdash		\vdash		
\vdash		Ш		
\vdash		\vdash		
\vdash		Ш		
\vdash		\vdash		
\vdash		\vdash		
		\sqcup		
$oxed{oxed}$		Ш		
\vdash		\sqcup		
		\Box		
$oxed{oxed}$		igsquare		
igsquare				
		oxed		
		П		
		\vdash		
\vdash		Н		
\vdash		$\vdash \vdash$		
\vdash		\vdash		
\vdash		$\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash$		



	DETALHE PAINEL PRINCIPAL PANEL PRINCIPAL DETALLE					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	6012.011.024.00.6	1	Interruptor Tecla 24V	Switch 24V		
2	6012.011.023.00.8	1	Interruptor Luz de Advertencia 24V	Alerta Switch 24V		
3	6012.013.229.00.9	1	Conj.Distribuidor de Ar	Assamblea Distribuidor		
4	6012.013.166.00.3	1	Comando do Ar Frio	Mando de Aire Frio		
5	6012.013.167.00.1	1	Comando do Ar Quente/Frio	Mando de Aire Caliente y Frio		
6	6012.013.125.00.9	1	Conj.Chapa Frontal do Painel	Conj.Chapa Frontal Panel		
7	6007.013.522.00.7	1	Moldura dos Interruptores	Marco		
8	6007.011.314.00.1	1	Lente Posição Farol	Lente de la Linterna		
9	6007.011.368.00.7	1	Lente Freio Motor	Lente Freno Motor		
10	6007.011.086.00.5	1	Tacógrafo Eletronico MTCO 7D C/COM	Tacografo Electronico MTCO 7D C/COM		
		П				
		П				
		П				



		SISTEMA DA CABINA - ASSENTO E COMPLEMENTOS SISTEMA DE LA CABINA - ASIENTO Y COMPLEMENTOS						
Nº DE PIEZAS OF DENOMINAÇÃO / D					DENOMINACIÓN			
PG	1	6012.013.391.00.7	1	Banco Acompanhante 2/3 com trilho	Asiento Acompañante 2/3 con trillo			
	2	6010.013.350.00.7	2	Apoio de Cabeça (Opcional) Banco Acompanhante	Apoyo de Cabeza (Opcional) Asiento Acompañante			
	3	6009.013.446.00.5	1	Cinto Banco 2/3	Cinturón Asiento 2/3			
	4	6006.013.027.00.9	1	Cinto Segurança Central	Cinturón Seguridad Central			
	5	6009.013.229.00.5	1	Cesto Auxiliar	Cesto Auxiliar			
	6	4102.018.036.06.3	4	Porca Sext. 7/16	Tuerca Hex. 7/16			
	7	6009.013.024.00.0	1	Puxador	Puxador			
	8	4101.074.007.07.3	6	Parafuso Philips B4,2 x 16	Tornillo Philips B4,2 x 16			
	9	4101.057.111.06.6	4	Parafuso Sext. 7/16" x 1.3/4"	Tornillo Hex. 7/16" x 1.3/4"			
	10	4103.012.011.01.9	4	Arruela Pressão A10	Arandela Presión A10			
	11	4103.011.015.01.1	8	Arruela Lisa A13	Arandela Lisa A13			
PG	12	6010.013.346.00.5	1	Banco do Condutor	Asiento del Conductor			
	13	6009.013.007.00.5	1	Fecho do Cinto Lado Esquerdo	Cierre del Cinturón Lado Izquierdo			
	14	6009.013.006.00.7	1	Cinto Segurança LD/LE	Cinturón Seguridad LD/LI			
	15	4101.074.020.04.3	2	Parafuso Philips B5,5 x 32	Tornillo Philips B5,5 x 32			
	16	4101.048.008.05.8	4	Parafuso Sext. M10 x 30	Tornillo Hex. M10 x 30			
	17	4103.011.015.01.1	16	Arruela Lisa A10,5	Arandela Lisa A10,5			
	18	4103.012.010.01.1	8	Arruela de Pressão A10	Arandela Presion A10			
	19	4102.011.011.05.3	8	Porca Sext. M10	Tuerca Hex. M10			
	20	4101.048.008.05.8	4	Parafuso Sext. M10 x 30	Tornillo Hex. M10 x 30			
	21	6012.013.359.00.4	1	Suporte Dianteiro Banco do Acompanhante	Soporte Delantero Asiento del Acompañante			
	22	6012.013.361.00.0	1	Suporte Traseiro Banco do Acompanhante	Soporte Trasero Asiento del Acompañante			
	23	6009.013.640.00.3	4	Distanciador do Cinto Segurança	Distanciador del Cinturón Seguridad			

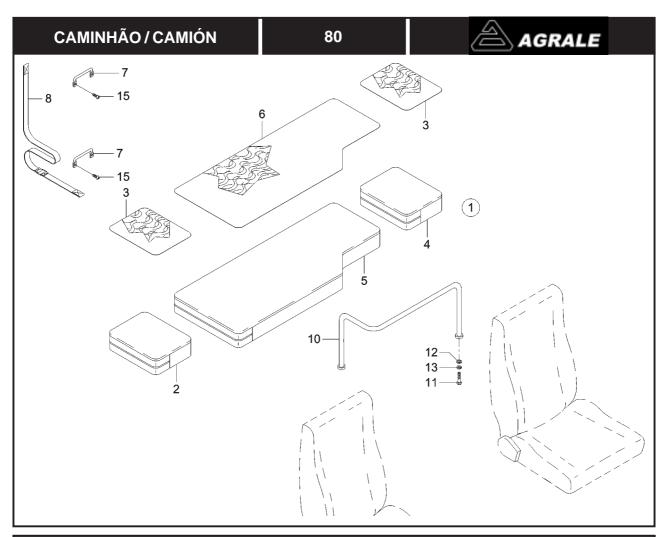


	SISTEMA ELÉTRICO - FARÓIS DIANTEIROS E BUZINA SISTEMA ELECTRICO - FAROLES DELANTEROS Y BOCINA					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	/ DENOMINACIÓN		
1	6012.011.069.00.1	2	Farol (inclui Itens 9 e 16)	Faro (Incluy Itenes 9 y 16)		
2.1	6010.011.113.00.1	1	Lanterna Esquerda Pisca	Linterna Izquierda Pisca		
2.2	6010.011.112.00.3	1	Lanterna Direita Pisca	Linterna Derecha Pisca		
6	6012.011.094.00.9	2	Lâmpada 24V - 70W H3	Lámpara 24V - 70W H3		
7	6011.011.041.00.2	2	Lâmpada 24V - 5W	Lámpara 24V - 5W		
8	6012.011.124.00.4	1	Chicote Elétrico Dianteiro	Mazo Cables Delantero		
9	6011.011.039.00.6	2	Lâmpada 24V - 70/75W Base P43T	Lámpara 24V - 70/75W Base P43T		
10	6012.011.076.00.6	2	Farol Auxiliar (Inclui Item 6)	Faro Auxiliar (Incluy Item 6)		
11	6013.011.070.00.7	1	Buzina	Bocina		
13	4101.047.066.05.7	13	Parafuso Sext. M6 x 16	Tornillo Hex. M6 x 16		
14	4103.012.007.01.7	13	Arruela Pressão A6	Arandela Presión A6		
15	6010.013.265.00.7	2	Suporte Lanterna Pisca Dianteiro	Soporte Linterna Pisca Delantera		
16	6012.011.096.00.4	2	Lâmpada 24V - 5W	Lámpara 24V - 5W		
17	6012.011.089.00.9	1	Cabo Ligação Terra Painel	Cable Conección Tierra Tablero		
18	6012.013.203.00.4	1	Proteção Farol Esquerdo	Protección Faro Izquierdo		
18	6012.013.202.00.6	1	Proteção Farol Direito	Protección Faro Derecho		
19	4103.024.011.01.5	1	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4		
20	4103.024.008.01.1	13	Arruela Lisa 6,4	Arandela Lisa 6,4		
21	6012.011.107.00.9	2	Lanterna do Pisca Lateral	Linterna Pisca Lateral		
22	4101.012.054.04.7	4	Parafuso com Fenda AM4 x 25	Tornillo con Fenda AM4 x 25		
23	4103.011.009.01.4	4	Arruela Lisa A4,3	Arandela Lisa A4,3		
24	4102.014.006.05.0	4	Porca Freno M4	Tuerca Freno M4		
25	6009.013.360.00.8	4	Arruela Encosto	Arandela Apoyo		
26	6009.013.012.00.5	4	Parafuso	Tornillo		
33	6012.013.254.00.7	2	Suporte Fixação Proteção Farol	Soporte Fijación Protección Faro		
34	6010.011.118.00.0	2	Parafuso Philips Cab. Flangeada	Tornillo Philips Cab. Flangeada		
35	6010.011.122.00.2	2	Porca Recartilhada Freno M5	Tuerca Recartillada Freno M5		
36	4101.047.057.05.6	4	Parafuso Sext. M5 x 25 933 8.8 znfe	Tornillo Hex. M5 x 25 933 8.8 znfe		
37	4103.011.010.01.2	4	Arruela Lisa A5,3	Arandela Lisa A5,3		

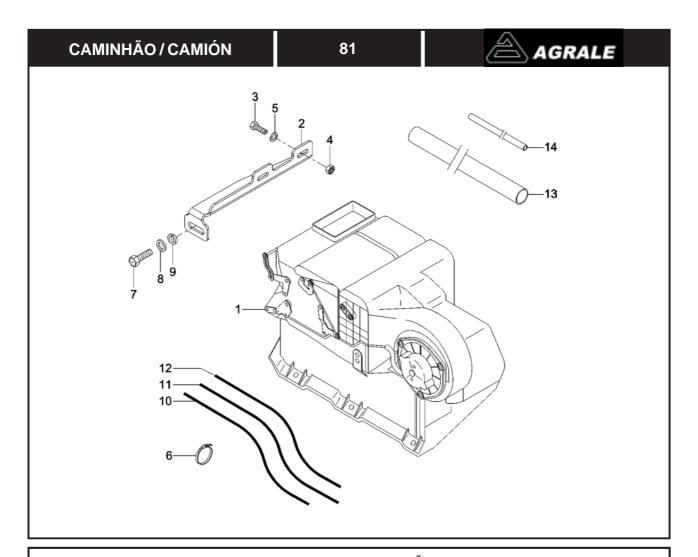


SISTEMA ELÉTRICO - FARÓIS DIANTEIROS E BUZINA SISTEMA ELECTRICO - FAROLES DELANTEROS Y BOCINA

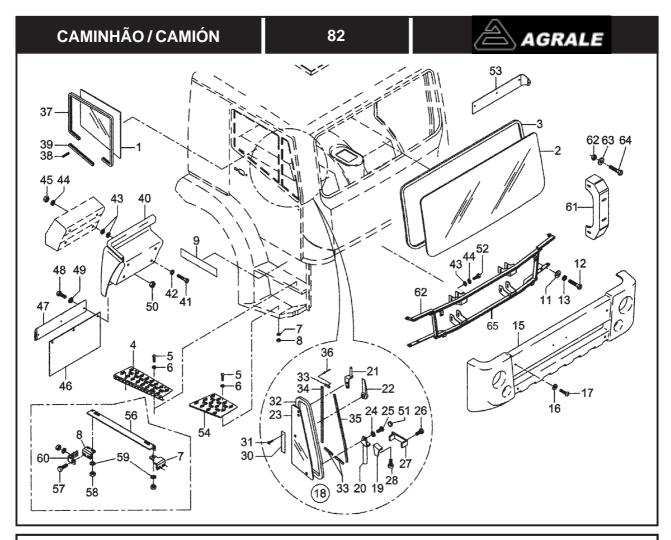
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS					
38	4101.048.008.05.8	2	Parafuso Sext. M10x30	Tornillo Hex. M10x30		
39	4103.011.015.01.1	2	Arruela Lisa A10,5	Arandela Lisa		
40	4102.014.013.05.6	2	Porca Freno M10	Tuerca Freno M10		
	1102.011.010.00.0		- 6/64 / 76/16 / M/76	Tuoisa Tiono Milo		
		Н				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
$\overline{}$						
		$oxed{oxed}$				
		М				
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$				
		\vdash				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
igsquare		igspace				
		Н				
\vdash		Н				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
		\vdash				
		\sqcup				
		\Box				
		М				
		Н				
\vdash		\vdash				
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash$				
		\vdash				
\vdash		$\vdash\vdash$				
\vdash		\vdash				
\Box		ш				
igsqcut		oxdot				
		ш				
\vdash		\vdash				
		\vdash				
\vdash		$\vdash \vdash$				
\vdash		\vdash				
\vdash		\vdash				
\square		\sqcup				



	SISTEMA DA CABINA - CAMA E COMPLEMENTOS SISTEMA DE LA CABINA - CAMA Y COMPLEMENTOS					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO .	/ DENOMINACIÓN		
1	6012.013.280.00.2	1	Conjunto Cama e Complementos (Opcional)	Conjunto Cama y Complementos (Opcional)		
2	6010.013.220.00.2	1	Complemento Direito Cama (inclui item 3)	Complemento Derecho Cama (inclui item 3)		
3	2901.076.003.00.6	0,095m	Tecido Naval Raschel Vellas	Tela Naval Raschel Vellas		
4	6010.013.221.00.0	1	Complemento Esquerdo Cama (inclui item 3)	Complemento Izquierdo Cama (inclui item 3)		
5	6010.013.219.00.4	1	Cama da Cabine (inclui item 6)	Cama de la Cabina (inclui item 6)		
6	2901.076.003.00.6	0,59m	Tecido Naval Raschel Vellas	Tela Naval Raschel Vellas		
7	6005.013.259.00.0	2	Engate da Cinta	Engate de la Faja		
8	6009.013.454.00.9	1	Alça Fixação Cama	Manija Fijación Cama		
10	6012.013.269.00.5	1	Conjunto Apoio Complemento Esquerdo	Conjunto Apoyo Complemento Izquierdo		
11	4101.045.032.05.1	4	Parafuso Sext. M8 x 30	Tornillo Hex. M8 x 30		
12	4103.024.011.01.5	4	Arruela Lisa 8,4	Arandela Lisa 8,4		
13	4103.012.009.01.3	4	Arruela Pressão A8	Arandela Presión A8		
15	4101.078.032.04.4	4	Parafuso Philips B4,2 x 25	Tornillo Philips B4,2 x 25		
		П				



	SISTEMA DA CABINA - CAIXA DE VENTILAÇÃO AR QUENTE / FRIO SISTEMA DE LA CABINA - CAJA DE VENTILACIÓN AIRE CALIENTE / FRÍO					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	O / DENOMINACIÓN		
1	6012.013.160.00.6	1	Conj. Caixa Ventilação Ar Quente / Frio 24V	Conj. Caja Ventilación Aire Caliente / Frío 24V		
2	6012.013.177.00.0	2	Suporte Superior Caixa Ventilação	Soporte Superior Caja Ventilación		
3	4101.047.068.05.3	4	Parafuso Sext. M6x20	Tornillo Hex. M6x20		
4	4102.023.003.05.8	4	Porca Freno M6	Tuerca Freno M6		
5	4103.011.011.02.8	4	Arruela Lisa 6,4	Arandela Lisa 6,4		
6	5061.006.105.00.8	2	Abraçadeira	Abrazadera		
7	4101.047.088.02.8	2	Parafuso Sext. M8x20	Tornillo Hex. M8x20		
8	4103.011.013.01.6	2	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4		
9	4103.012.009.01.3	2	Arruela Pressão A8,4	Arandela Presión A8,4		
10	6012.013.175.00.4	1	Cabo Ventilação 1126 mm Azul	Cable Ventilación 1126 mm Azul		
11	6012.013.174.00.7	2	Cabo Ventilação 1177 mm	Cable Ventilación 1177 mm		
12	6012.013.176.00.2	3	Cabo Ventilação 1126 Branco	Cable Ventilación 1126 Blanco		
13	6007.001.926.00.8	1	Mangueira Maior Ar Quente	Manguera Mayor Aire Caliente		
14	6012.301.088.00.0	2	Tubo Conexão Mangueira	Tubo Conección Manguera		
		Ш				
ш		Ш				
ш		Ш				
\square		Ш				
ш						
		Ш				
		\Box				

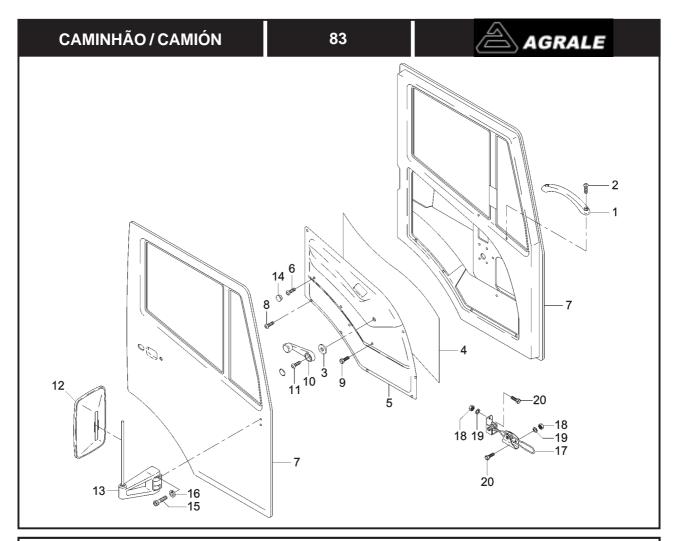


		SISTEMA DA CABINA - VIDROS E PÁRA-CHOQUE SISTEMA DA CABINA - VIDRIOS Y PARACHOQUE						
	No DE DIEZAS AN FINANCIA PARTITION OF THE MANAGE OF THE M			DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN				
	1	6009.013.445.00.7	2	Vidro da Porta	Vidrio de la Puerta			
	2	6005.013.070.00.1	1	Para-Brisa Dianteiro	Parabrisa Delantero			
	3	6005.013.212.00.9	1	Guarnição do Para-Brisa	Guarnición del Parabrisa			
ı	4	6012.013.382.00.6	1	Estribo Superior Direito	Estribo Superior Derecho			
	4	6012.013.383.00.4	1	Estribo Superior Esquerdo	Estribo Superior Izquierdo			
	5	4101.053.096.04.8	12	Parafuso Fenda AM8 x 25	Tornillo Fenda AM8 x 25			
	6	4103.011.013.01.6	12	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4			
	7	6012.013.386.00.7	2	Suporte Frontal do Estribo	Soporte Frontal del Estribo			
	8	6012.013.388.00.3	2	União Suporte Traseiro do Estribo	Unión Soporte Trasero del Estribo			
	9	6009.013.050.00.5	2	Adesivo Protetor do Estribo	Adhesivo Protector del Estribo			
	11	6009.013.498.00.6	2	Arruela Fixação Pára-Choque	Arandela Fijación Parachoque			
	12	4101.045.076.05.8	2	Parafuso Sext. M12 x 40	Tornillo Hex. M12 x 40			
_	13	4103.012.011.01.9	2	Arruela Pressão A12	Arandela Presión A12			
т	15	6012.013.138.00.2	1	Conjunto Pára-Choque Dianteiro	Conjunto Parachoque Delantero			
_	16	6009.013.360.00.8	8	Arruela Encosto	Arandela Apoyo			
- 1	17	6009.013.012.00.5	4	Parafuso	Tornillo			
	18	6009.013.134.00.7	1	Quebra-Vento Direito (inclui itens 19 ao 28 e 51)	Rompeviento Derecho (inclui itenes 19 al 28 y 51)			
	18	6009.013.135.00.4	1	Quebra-Vento Esquerdo (inclui itens 19 ao 28 e 51)	Rompeviento Izquierdo (inclui itenes 19 al 28 y 51)			
- [19	6009.013.406.00.9	1	Conjunto Suporte Regulador Direito	Conjunto Soporte Regulador Derecho			
- [19	6009.013.142.00.0	1	Conjunto Suporte Regulador Esquerdo	Conjunto Soporte Regulador Izquierdo			
- 1	20	6009.013.140.00.4	1	Conjunto Suporte Inferior Direito	Conjunto Soporte Inferior Derecho			
	20	6009.013.141.00.2	1	Conjunto Suporte Inferior Esquerdo	Conjunto Soporte Inferior Izquierdo			
	21	6009.013.138.00.8	1	Suporte Direito	Soporte Derecho			
	21	6009.013.139.00.6	1	Suporte Esquerdo	Soporte Izquierdo			
- [22	6009.013.137.00.0	1	Conjunto Trinco	Conjunto Pestillo			
- 1	23	6009.013.404.00.4	1	Vidro Quebra-Vento Agrale	Vidrio Rompeviento Agrale			
- [24	6009.013.474.00.7	3	Arruela Fibra	Arandela Fibra			
- [25	6009.013.299.00.8	3	Parafuso Quebra-Vento	Tornillo Rompeviento			
- 1	26	4101.045.001.05.6	1	Parafuso Sext. M5 x 20	Tornillo Hex. M5 x 20			

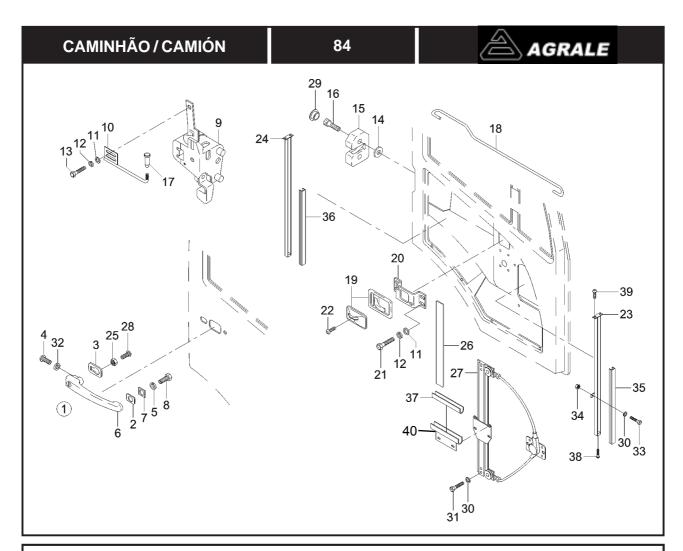


SISTEMA DA CABINA - VIDROS E PÁRA-CHOQUE SISTEMA DA CABINA - VIDRIOS Y PARACHOQUE

-	065155	اعري		· ·	
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
27	6009.013.320.00.2	1	Base Aperto	Base de Ajuste	
28	6009.013.331.00.9	2	Parafuso Cabeça Cilíndrica M5 x 20	Tornillo Cabeza Cilíndrica M5 x 20	
30	6009.017.003.00.0	2	Plaqueta Quebra-Vento	Tarjeta Rompeviento	
31	4101.078.004.04.3	4	Parafuso Philips B2,2 x 9,5	Tornillo Philips B2,2 x 9,5	
32	6009.013.061.00.2	1	Guarnição Quebra-Vento Esquerda	Guarnición Rompeviento Izquierda	
32	6009.013.062.00.0	2	Guarnição Quebra-Vento Direita	Guarnición Rompeviento Derecho	
33	6009.013.096.00.8	2	Fixador Guarnição Ventarola	Fijador Guarnición Ventana	
34	6009.013.378.00.0	2	Fixador Traseiro Guarnição	Fijador Trasero Guarnición	
35	6009.013.379.00.8	2	Fixador Maior Guarnição	Fijador Major Guarnición	
36	4011.010.025.00.8	0	Rebite Pop EAD 3,2 x 8,9	Remache Pop EAD 3,2 x 8,9	
37	6009.013.452.00.3	2	Canaleta Flocada do Vidro	Canaleta Flocada del Vidrio	
38	4101.040.023.05.5	2	Parafuso Sem Cabeça AM8 x 50	Tornillo Sin Cabeza AM8 x 50	
39	6010.013.341.00.6	4	Pestana do Vidro	Pestaña del Vidrio	
40	6012.013.372.00.7	1	Para-Lama Traseiro Direito	Guardabarros Trasero Derecho	
40	6012.013.373.00.5	1	Para-Lama Traseiro Esquerdo	Guardabarros Trasero Izquierdo	
41	4101.048.008.05.8	8	Parafuso Sext. M10 x 30	Tornillo Hex. M10 x 30	
42	4103.011.015.01.1	8	Arruela Lisa A10,5	Arandela Lisa A 10,5	
43	4103.024.013.01.1	20	Arruela Lisa B10,5	Arandela Lisa B10,5	
44	4103.012.010.01.1	12	Arruela Pressão A10	Arandela Presión A10	
45	4102.011.011.05.3	8	Porca Sext. M10	Tuerca Hex. M10	
46	6012.013.168.00.9	2	Tapa-Barro	Tapa-Barro	
47	6012.013.220.00.8	2	Fixador Tapa-Barro Direito	Fijador Tapa-Barro Derecho	
48	4101.080.029.07.9	6	Parafuso Sext. M6 x 25	Tornillo Hex. M6 x 25	
49	4103.024.008.01.1	6	Arruela Lisa 6,4	Arandela Lisa 6,4	
50	4102.023.003.05.8	6	Porca Freno M6	Tuerca Freno M6	
51	6010.013.107.00.1	3	Bucha de Enchimento	Buje de Enchimento	
52	4101.048.006.05.2	4	Parafuso Sext. M10 x 25	Tornillo Hex. M10 x 25	
53	6012.013.221.00.6	1	Fixador Tapa-Barro Esquerdo	Fijador Tapa-Barro Izquierdo	
54	6012.013.221.00.6	1	Estribo Inferior Direito	Estribo Inferior Derecho	
54	6012.013.132.00.3	1			
56	6012.013.133.00.3	2	Estribo Inferior Esquerdo Conj. Suporte do Estribo	Estribo Inferior Izquierdo Conj. Soporte del Estribo	
56	6012.013.384.00.2	1	Conj. Fixação Estribo Esquerdo	Conj. Fijación Estribo Izquierdo	
57	4101.045.029.05.7	6	Parafuso Sext. M8 x 25	Tornillo Hex. M8 x 25	
58	4101.045.029.05.7	8	Paratuso Sext. M8 x 25 Porca Freno M8	Tuerca Freno M8	
59		8	Arruela Lisa A8.4	Arandela Lisa A8.4	
60	4103.011.013.01.6 6012.013.387.00.5	2	,		
61	6012.013.387.00.5	2	Suporte Traseiro do Estribo Conj. Suporte do Pára-Choque	Soporte Trasero del Estribo Conj. Soporte del Parachoque	
-		4	Porca Freno M10 982 8 ZNAM		
62	4102.023.006.05.9	_	Arruela Lisa B13 9021 ZNFE	Tuerca Freno M10 982 8 ZNAM	
63	4103.024.016.04.8	8		Arandela Lisa B13 9021 ZNFE	
64	4101.045.069.05.3	4	Parafuso Sext. M10x120 931 8.8 ZA	Tornillo Hex. M10x120 931 8.8 ZA	
65	6012.013.261.00.2	1	Estrutura do Para-Choque	Estrutura do Para-Choque	
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$			
$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$			
		\vdash			
\vdash		$\vdash \vdash$			
\vdash		$\vdash \vdash$			
\vdash		$\vdash \vdash$			
		\vdash			
		ш			
igwdown		ш			
		ш			
igsquare		ш			
		ш			
		Ш			
		Ш			



	SISTEMA DA CABINA - COMPONENTES DA PORTA SISTEMA DE LA CABINA - COMPONENTES DE LA PUERTA					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO /	DENOMINACIÓN		
1	6009.013.024.00.0	2	Puxador	Pujador		
2	4101.074.020.04.3	4	Parafuso Philips B5,5 x 32	Tornillo Philips B5,5 x 32		
3	6007.013.625.00.8	2	Espaçador da Manivela	Espaciador de la Manija		
4	6005.013.185.00.7	2	Vedação da Porta	Vedación de la Puerta		
5	6010.013.348.00.1	1	Revestimento Porta Direita	Revestimiento Puerta Derecha		
5	6010.013.349.00.9	1	Revestimento Porta Esquerda	Revestimiento Puerta Izquierda		
6	4101.074.021.04.1	14	Parafuso Philips B4,2 x 22	Tornillo Philips B4,2 x 22		
7	6010.099.006.00.2	1	Porta Direita (sem pintura) Puerta Derecha (sin pintar)			
7	6010.099.007.00.0	1	Porta Esquerda (sem pintura)	Puerta Izquierda (sin pintar)		
8	4101.078.030.04.8	10	Parafuso Philips B4,2 x 16	Tornillo Philips B4,2 x 16		
9	4101.078.032.04.4	4	Parafuso Philips B4,2 x 25	Tornillo Philips B4,2 x 25		
10	6009.013.478.00.8	2	Manivela do Vidro	Manija del Vidrio		
11	4101.076.031.04.8	2	Parafuso Philips AM5 x 12	Tornillo Philips AM5 x 12		
12	6012.013.219.00.0	2	Espelho Retrovisor	Espejo Retrovisor		
13	6012.013.300.00.8	1	Braço do Espelho Direito	Brazo del Espejo Derecho		
13	6012.013.218.00.2	1	Braço do Espelho Esquerdo	Brazo del Espejo Izquierdo		
14	6010.013.111.00.3	10	Acabamento do Parafuso	Acabamiento del Tornillo		
15	4101.037.087.07.1	8	Parafuso Sext. I M8 x 35	Tornillo Hex. I M8 x 35		
16	4103.012.009.02.1	8	Arruela Pressão A8	Arandela Presión A8		
17	6001.013.045.00.2	1	Conjunto Limitador Abertura Porta Esquerda	Conjunto Limitador de la Puerta Izquierdo		
17	6001.013.056.00.9	1	Conjunto Limitador Abertura Porta Direita	Conjunto Limitador de la Puerta Derecha		
18	4102.011.005.05.5	8	Porca Sext. M6	Tuerca Hex. M6		
19	4103.024.008.01.1	8	Arruela Lisa 6,4	Arandela Lisa 6,4		
20	4101.047.069.05.1	8	Parafuso Sext. M6 x 25	Tornillo Hex. M6 x 25		

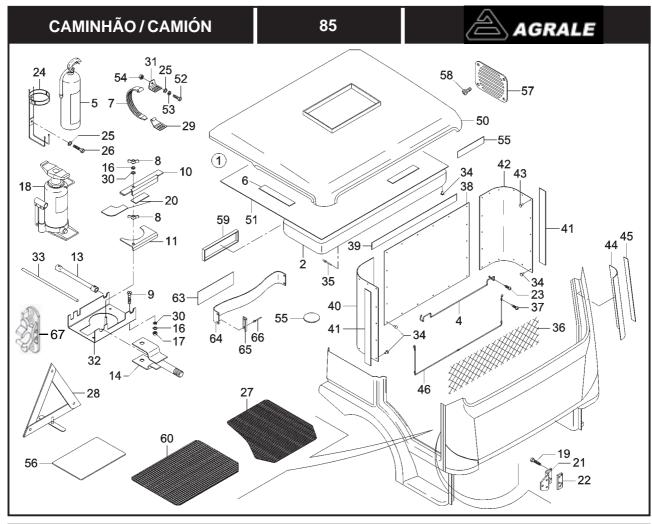


	SISTEMA DA CABINA - MECANISMO DA PORTA SISTEMA DE LA CABINA - MECANISMO DE LA PUERTA					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO	/ DENOMINACIÓN		
1	6007.013.526.00.8	1	Conj. Maçaneta / Cilindro Ignição (inclui item 6)	Conj. de la Manija / Cilindro Ignición (inclui item 6)		
2	6007.013.359.00.4	2	Vedação Menor da Maçaneta	Estanquedad Menor de la Manija		
3	6007.013.360.00.2	1	Vedação Maior da Maçaneta	Estanquedad Maior de la Manija		
4	4101.080.027.07.3	2	Parafuso Philips M6 x 16	Tornillo Philips M6 x 16		
5	4103.012.007.01.7	2	Arruela de Pressão A6	Arandela de Presión A6		
6	6007.013.527.00.6	2	Conjunto Maçaneta	Conjunto de la Manija		
7	6007.013.428.00.7	2	Arruela da Maçaneta	Arandela de la Manija		
8	4101.047.066.05.7	2	Parafuso Sext. M6 x 16 Tornillo Hex. M6 x 16			
9	6007.013.311.00.5	1	Fechadura Interna Esquerda Cerradura Interna Izquierda			
9	6007.013.312.00.3	1	Fechadura Interna Direita	Cerradura Interna Derecha		
10	6009.013.103.00.2	1	Conjunto Superior Esquerdo Botão Trava	Conjunto Superior Izquierdo Perilla - Traba		
10	6009.013.104.00.0	1	Conjunto Superior Direito Botão Trava	Conjunto Superior Derecho Perilla - Traba		
11	4103.011.010.01.2	10	Arruela Lisa A5,3	Arandela Lisa A5,3		
12	4103.012.006.01.9	10	Arruela de Pressão A5	Arandela de Presión A5		
13	4101.047.058.04.7	2	Parafuso Sext. M5 x 12	Tornillo Hex. M5 x 12		
14	7015.004.043.00.7	4	Arruela Compensação 0,7mm	Arandela Compensación 0,7mm		
15	6007.013.528.00.4	1	Fechadura Externa Direita	Cerradura Externa Derecha		
15	6007.013.529.00.2	1	Fechadura Externa Esquerda	Cerradura Externa Izquierda		
16	4101.067.039.05.9	4	Parafuso Sext. Interno M8 x 35	Tornillo Hex. Interno M8 x 35		
17	6001.013.165.00.8	2	Botão Trava	Perilla - Traba		
18	6009.013.442.00.4	2	Acionador Maçaneta Interna	Accionador de la Manija Interna		
19	6009.013.479.00.6	2	Maçaneta Interna	Manija Interna		
20	6007.013.439.00.4	8	Fixação Maçaneta Interna	Fijación de la Manija Interna		
21	4101.047.059.05.2	2	Parafuso Sext. M5 x 16	Tornillo Hex. M5 x 16		
22	4101.054.009.07.5	4	Parafuso Philips M5 x 16	Tornillo Phillips M5 x 16		
23	6009.013.435.00.8	1	Conjunto Guia Dianteiro Esquerdo	Conjunto Guia Delantera Izquierdo		
23	6009.013.450.00.7	1	Conjunto Guia Dianteiro Direito	Conjunto Guia Delantera Derecho		
24	6009.013.440.00.8	1	Conjunto Guia Traseiro Direito	Conjunto Guia Trasero Derecho		
24	6009.013.443.00.3	1	Conjunto Guia Traseiro Esquerdo	Conjunto Guia Trasero Izquierdo		



SISTEMA DA CABINA - MECANISMO DA PORTA SISTEMA DE LA CABINA - MECANISMO DE LA PUERTA

ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
25	4102.011.003.05.0	2	Porca Sext. M5	Tuerca Hex. M5	
26	1021.100.044.00.2	0,4m	Perfil Auto-Adesivo PVC ESP 3,2 x 40	Perfil Auto-Adhesivo PVC ESP 3,2 x 40	
27	6009.013.468.00.9	1	Máquina Vidro Direito	Máquina del Vidro Derecho	
27	6009.013.469.00.7	1	Máquina Vidro Esquerdo	Máquina del Vidro Izquierdo	
28	4101.080.022.07.4	2	Parafuso Philips M5 x 25	Tornillo Philips M5 x 25	
29	6007.013.572.00.2	2	Fechamento - Acabamento Painel	Cerramiento - Acabamiento Tablero	
30	4103.024.008.01.1	10	Arruela Lisa A6,4	Arandela Lisa A6,4	
31	4101.047.065.05.9	8	Parafuso Sext. M6 x 12	Tornillo Hex. M6 x 12	
32	6009.013.551.00.2	2	Arruela de Encosto	Arandela de Apoyo	
33	4101.045.016.05.4	2	Parafuso Sext. M6 x 40	Tornillo Hex. M6 x 40	
34	4102.011.005.05.5	2	Porca Sext. M6	Tuerca Hex. M6	
35	6009.013.473.00.9	2	Canaleta Vidro Maior	Canaleta Vidrio Maior	
36	6009.013.472.00.1	2	Canaleta Vidro Menor	Canaleta Vidrio Menor	
37	1021.100.009.00.5	0,28m	Borracha Crua 2,5mm	Goma Cruda 2,5mm	
38	6007.013.434.00.5	4	Parafuso Fixação	Tornillo Fijación	
39	4101.074.007.07.3	8	Parafuso Philips B4,2 x 16	Tornillo Philips B4,2 x 16	
40	6010.013.345.00.7	01	Canaleta Esquerda C	arril Izquierdo	
40	6010.013.344.00.0	01	Canaleta Direita C	arril Derecho	
H-	20.0.0.0.011.00.0	<u> </u>	0	2 0.00.10	
\vdash		Н			
\vdash		Н			
\vdash		$\vdash \vdash$			
\vdash		$\vdash \vdash$			
		\vdash			
\vdash		Н			
\vdash		Н			
\vdash		Н			
\vdash		\vdash			
\vdash		Ш			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
\vdash					
\vdash		Ш			
\vdash		\vdash			
\vdash		Ш			
\vdash		Ш			
\vdash					
\vdash		lacksquare			
\perp		Ш			
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$			
ш		ш			
\sqcup		ш			
\sqcup		ш			
ш					
ш		ш			
ш		Ш			
ш		ш			
\Box		لــــــا			
П		М			
П					
П		П			
М		М			
\vdash		Н			
\vdash		Н			
\vdash		$\vdash \vdash$			
\blacksquare					



		SISTEMA DA CABINA - REVESTIMENTO E ACESSÓRIOS SISTEMA DE LA CABINA - REVESTIMIENTOS Y ACCESORIOS							
Nº DE PIEZAS O DENOMINAÇÃO					DENOMINACIÓN				
	1	6010.013.358.00.0	1	Conj. Revestimento do Teto (inclui itens 2, 51 e 55)	Conj. Revestimiento del Techo (inclui itenes 2, 51 y 55				
	2	6009.013.132.00.1	1	Porta Objetos Superior	Puerta Objetos Superior				
	4	6009.013.221.00.2	1	Cabide	Cabide				
	5	6009.013.054.00.7	1	Extintor de Incêndio 2kg	Extintor de Incêndio 2kg				
	6	1021.100.044.00.2	1m	Perfil Auto - Adesivo PVC Esp. 3,2 x 40	Perfil Auto - Adhesivo PVC Esp. 3,2 x 40				
	7	5061.013.013.00.5	1	Cinta - Ferramentas	Faja - Herramientas				
	8	4102.020.061.04.0	2	Porca Borboleta M10	Tuerca Mariposa M10				
	9	4101.048.006.05.2	2	Parafuso Sext. M10 x 25	Tornillo Hex. M10 x 25				
	10	6012.016.014.00.2	1	Conj. do Calço das Ferramentas (inclui item 20)	Conj. del Calzo de las Herramientas (inclui item 20)				
	11	6012.016.012.00.6	1	Fixador Macaco	Fijador del gato				
_	13	6012.016.009.00.2	1	Chave de Rodas 32	Llave de Rodas 32				
BT	14	6008.016.202.00.1	1	Gancho Rebocador	Garabato Remolcador				
	16	4103.012.010.01.1	3	Arruela de Pressão A10	Arandela de Presión A10				
	17	4102.011.011.05.3	2	Porca Sext. M10	Tuerca Hex. M10				
	18	6012.016.006.00.8	1	Macaco Hidráulico MTO - 12T	Gato Hidraulico MTO - 12T				
	19	4101.047.092.05.3	40	Parafuso Sext. M8 x 30	Tornillo Hex. M8 x 30				
	20	6009.016.008.00.0	3	Encosto Anti - Ruído	Apoyo Anti - Ruído				
	21	6005.013.411.00.7	4	Conjunto de Dobradiça da Porta	Conjunto de la Dobradiça de la Puerta				
	22	6005.013.373.00.9	2	Calço de Regulagem - 0,75mm	Suplemento de Regulage - 0,75mm				
	23	4101.074.021.04.1	2	Parafuso Philips B4,2 x 22	Tornillo Philips B1,2 x 22				
	24	6009.013.053.00.9	1	Conjunto Suporte Extintor 2kg	Conjunto Soporte Extintor 2kg				
	25	4103.011.011.01.0	5	Arruela Lisa A6,4	Arandela Lisa A6,4				
_	26	4101.047.066.05.7	2	Parafuso Sext. M6 x 16	Tornillo Hex. M6 x 16				
M	27	6012.013.179.00.6	1	Tapete do Condutor	Alfombra del Conductor				
	28	6001.016.001.00.2	1	Triângulo de Segurança	Triângulo de Seguridad				
	29	5061.013.014.00.3	1	Fixador da Cinta	Fijador de la Faja				
	30	4103.011.015.01.1	3	Arruela Lisa A10,5	Arandela Lisa A10,5				
	31	6009.016.022.00.1	1	Fixador da Cinta	Fijador de la Cinta				
BT	32	6012.016.010.00.0	1	Conjunto Apoio de Ferramentas	Conjunto Apoyo Herramientas				

CAMINHÃO/CAMIÓN



SISTEMA DA CABINA - REVESTIMENTO E ACESSÓRIOS SISTEMA DE LA CABINA - REVESTIMIENTOS Y ACCESORIOS

	SISTEMA DE LA CABINA - REVESTIMIENTOS Y ACCESORIOS				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
33	6012.016.007.00.6	1	Haste Macaco - Roda	Vanilla Gato - Rueda	
34	6007.013.215.00.8	36	Rebite Plástico Cinza	Remache Plástico Ceniza	
35	4011.010.026.00.6	12	Rebite Pop 3,2 x 16	Remache Pop 3,2 x 16	
36	6009.013.467.00.1	1	Rede Porta Objetos Superior	Tela Puerta Objetos Superior	
37	4101.074.021.04.1	5	Parafuso Philips R4,2 x 22	Tornillo Philips R4,2 x 22	
38	6012.013.119.00.2	1	Revestimento Traseiro	Revestimiento Trasero	
39	1021.100.044.00.2	5,2m	Perfil Auto - Adesivo PVC Esp 3,2 x 40	Perfil Auto - Adhesivo PVC Esp 3,2 x 40	
40	6012.013.122.00.6	1	Revestimento Lateral Direita	Revestimiento Lateral Derecha	
41	1021.100.044.00.2	0,64m	Perfil Auto - Adesivo PVC Esp 3,2 x 40	Perfil Auto - Adhesivo PVC Esp 3,2 x 40	
42	6012.013.121.00.8	1	Revestimento Lateral Esquerda	Revestimiento Lateral Izquierda	
43	4011.010.006.00.8	30	Rebite Pop 2,4 x 7,4	Remache Pop 2,4 x 7,4	
44	6009.013.477.00.0	2	Revestimento Coluna Cabine	Revestimiento Columna Cabina	
45	1021.100.044.00.2	0,21m	Perfil Auto - Adesivo PVC Esp 3,2 x 40	Perfil Auto - Adhesivo PVC Esp 3,2 x 40	
46	6009.013.464.00.8	1	Fixador Rede Maior	Fijador Tela Mayor	
51	6010.013.225.00.1	1	Revestimento do Teto	Revestimiento del Techo	
-		_			
52	4101.037.070.01.0	1	Parafuso Sext. I M6 x 20	Tornillo Hex. I M6 x 20	
53	4103.012.007.01.7	1	Arruela de Pressão A6	Arandela de Presión A6	
54	4102.011.005.05.5	1	Porca Sext. M6	Tuerca Hex. M6	
55	6010.013.174.00.1	1	Isolamento do Piso	Isolamento del Piso	
56	6012.013.357.00.8	1	Tapete da Cabine	Alfombra de la Cabina	
57	6010.013.194.00.9	2	Tela Alto-Falante	Tela Altoparlante	
58	4101.078.012.07.9	8	Parafuso Philips B3,5 x 13	Tornillo Philips B3,5 x 13	
59	6010.013.191.00.5	1	Tampa do Rádio	Tapa del Radio	
60	6012.013.180.00.4	1	Tapete do Acompanhante	Alfombra del Acompañante	
63	6009.013.463.00.0	2	Acabamento Porta objetos	Acabamiento Puerta Objetos	
64	6009. 013.155.00.2	1	Cinta Porta Objetos	Faja Puerta Objetos	
65	6009.013.154.00.5	4	Fixador Cinta Porta Objeto	Fijador Faja Puerta Objetos	
66	4011.010.025.00.8	8	Rebite Pop EAD	Remache Pop EAD	
67	6005.013.058.00.8	2	Engate Rapido	Acoplador rapido	
<u> </u>	0000.010.000.00.0	 - 	Engato Napido	7 toopiador rapido	
		Н			
\vdash		\vdash			
\vdash		\vdash			
_		\vdash			
\vdash		Н			
\vdash		\vdash			
		\vdash			
_		\vdash			
		Щ			
\vdash		ш			
		ш			
		Ш			
		1			
		╚			
		П			
		М			
		М			
		М			
		\vdash			
		$\vdash \vdash$			
		$\vdash\vdash\vdash$			
		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$			
		$\vdash\vdash$			
\vdash		$\vdash \vdash$			
		Щ			
\vdash		ш			
\sqsubseteq		Щ			
\perp		Ш			
1		. 1		•	

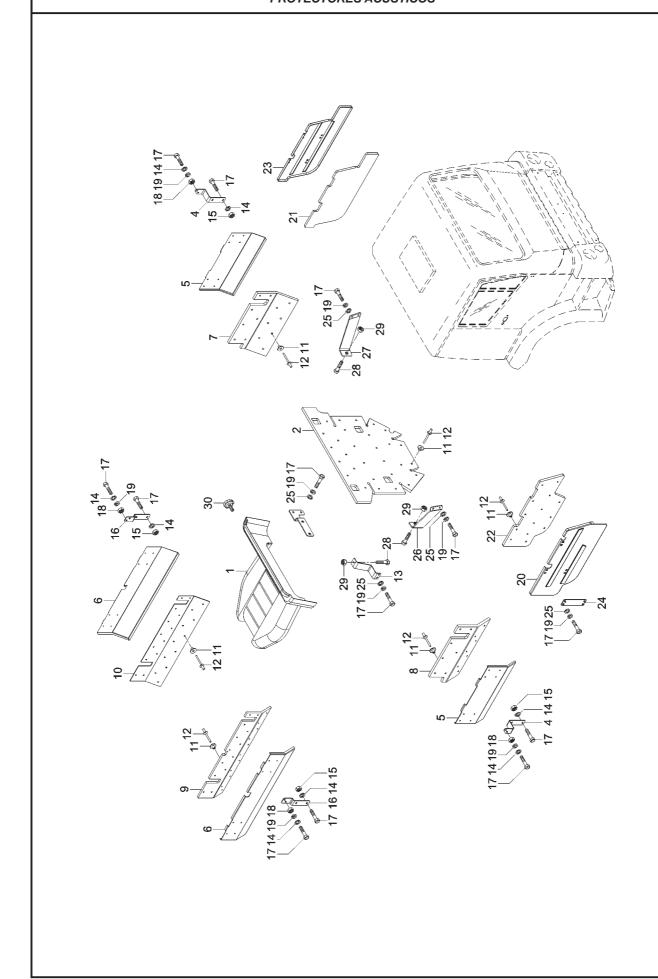
BT

BT





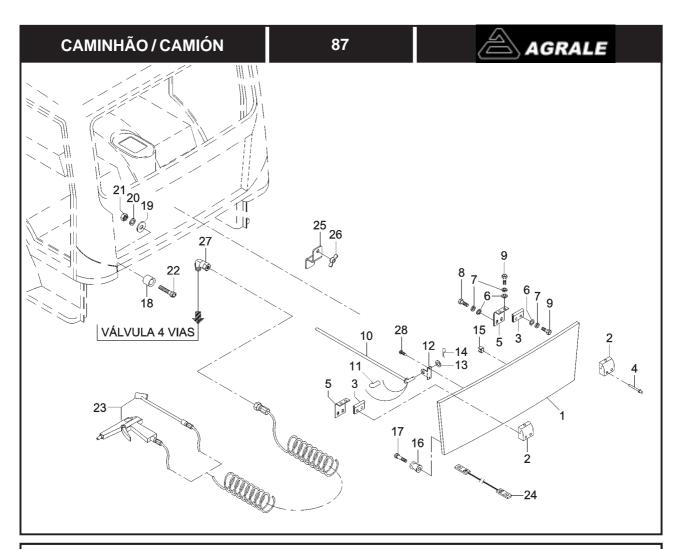
PROTETORES ACÚSTICOS PROTECTORES ACÚSTICOS



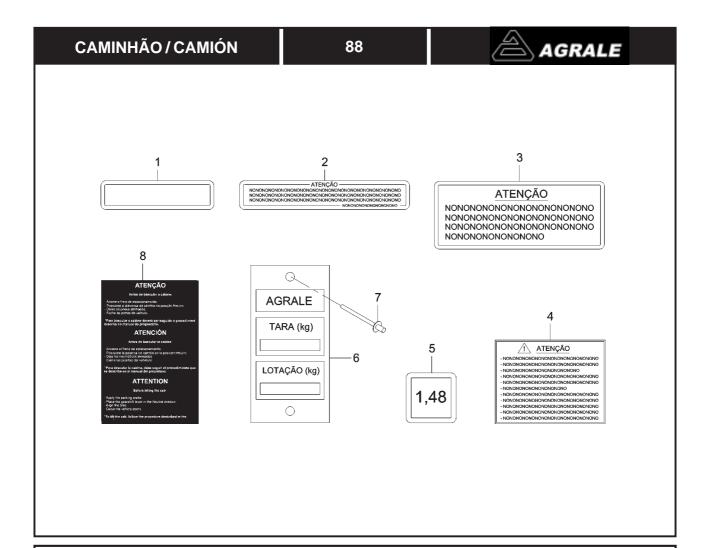


PROTETORES ACÚSTICOS PROTECTORES ACÚSTICOS

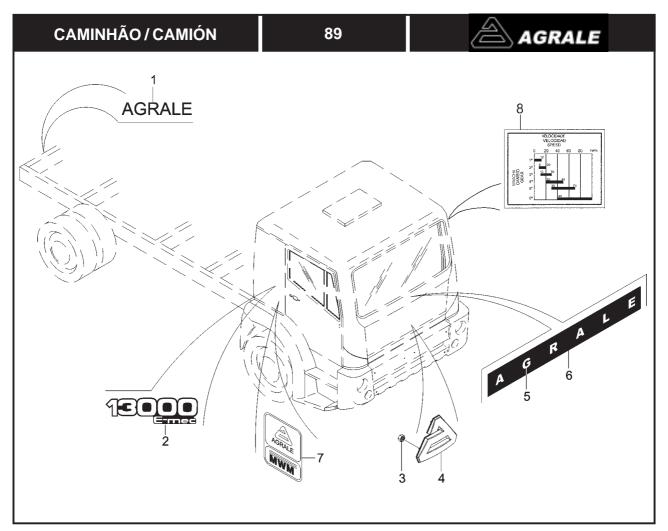
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN	
1	6012.013.205.00.9	01	Conj. Protetor Acústico Traseiro	Conj. Protector Acústico Trasero
2	6012.013.215.00.8	01	Isolamento Acústico Traseiro	Aislamento Acústico Trasero
3	6012.013.145.00.7	01	Suporte Protetor Acústico Esquerdo	Soporte Protector Acústico Izquierdo
4	6012.013.146.00.5	01	Suporte Protetor Acústico Direito	Soporte Protector Acústico Derecho
5	6012.013.142.00.4	2	Protetor Acústico Inferior Menor	Protector Acústico Inferior Menor
6	6012.013.141.00.6	1	Protetor Acústico Inferior Maior	Protector Acústico Inferior Mayor
7	6012.013.149.00.9	1	Isolamento Inferior Menor Esquerdo	Aislamento Inferior Menor Izquierdo
8	6012.013.150.00.7	1	Isolamento Inferior Menor Direito	Aislamento Inferior Menor Derecho
9	6012.013.148.00.1	2	Isolamento Inferior Maior Direito	Aislamento Inferior Mayor Derecho
10	6012.013.147.00.3	1	Isolamento Inferior Maior Esquerdo	Aislamento Inferior Mayor Izquierdo
11	6012.013.162.00.2	76	Bucha	Buje
12	6007.013.727.00.2	76	Rebite Plástico Cinza Evo3	Remache Plástico Ceniza Evo3
13	6012.013.211.00.7	2	Conj. Suporte Protetor Acústico Traseiro	Conj. Soporte Protector Acústico Trasero
14	4103.011.013.01.6	32	Arruela Lisa 8,4	Arandela Lisa 8,4
15	4102.014.012.04.1	16	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8
		-		
16	6012.013.144.00.0	3	Suporte Protetor Maior Parafuso Sext. M8 x 25	Soporte Protector Mayor
17	4101.047.090.05.7	32		Tornillo Hex. M8 x 25
18	4102.011.007.07.7	16	Porca Sext. M8	Tuerca Hex. M8
19	4103.012.009.01.3	16	Arruela de Pressão A8	Arandela Presion A8
20	6012.013.130.00.9	1	Fechamento Acústico Lateral Direito	Cerramiento Acústico Lateral Derecho
21	6012.013.131.00.7	1	Fechamento Acústico Lateral Esquerdo	Cerramiento Acústico Lateral Izquierdo
22	6012.013.208.00.3	1	Isolamento Acústico Superior Direito	Aislamento Acústico Superior Derecho
23	6012.013.209.00.1	1	Isolamento Acústico Superior Esquerdo	Aislamento Acústico Superior Izquierdo
24	6012.013.239.00.8	3	Conj. Reforço Protetor Acústico	Conj. Refuerzo Protector Acústico
25	4103.024.011.01.5	12	Arruela Lisa 8,4	Arandela Lisa 8,4
26	6012.013.222.00.4	1	Conj. Suporte Protetor Acústico Traseiro Direito	Conj. Soporte Protector Acústico Trasero Derecho
27	6012.013.223.00.2	1	Conj. Suporte Protetor Acústico Traseiro Esquerdo	Conj. Soporte Protector Acústico Trasero Izquierdo
28	4101.047.068.05.3	32	Parafuso Sext. M6 x 20	Tornillo Hex. M6 x 20
29	4102.023.003.05.8	4	Porca Freno M6	Tuerca Freno M6
30	6009.001.070.00.7	4	Manípulo Plástico	Perilla Plástica
31	6012.013.365.00.1	1	Suporte Protetor Acústico	Soporte Protector Acústico
		П		
		П		
		М		
		М		
		М		
		Ш		
		Н		
\vdash		Н		
\vdash		Н		
\vdash		$\vdash \vdash$		
		\vdash		
$\vdash \vdash$		$\vdash\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$		
\vdash		$\vdash\vdash\vdash$		
		\vdash		
$\vdash \vdash$		$\vdash \vdash$		
\vdash		$\vdash \vdash$		
		oxed		



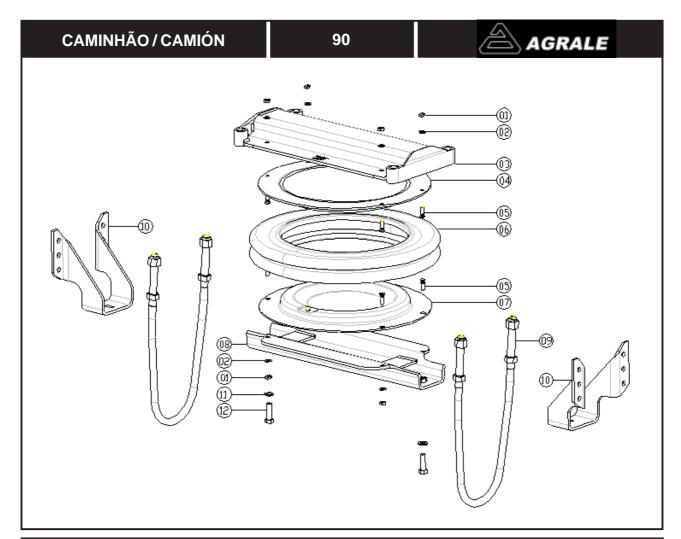
	SISTEMA DA CABINA - CAPÔ DIANTEIRO, CALIBRAÇÃO E LIMPEZA SISTEMA DE LA CABINA - CAPÓ DELANTERO, CALIBRACIÓN Y LIMPIEZA				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6009.013.131.00.3	1	Conjunto Capô Dianteiro	Conjunto Capó Delantero	
2	6009.013.030.00.7	2	Cobertura da Dobradiça	Cobertura de la Bisagra	
3	6009.013.031.00.5	1	Dobradiça Direita	Bisagra Derecha	
3	6009.013.032.00.3	1	Dobradiça Esquerda	Bisagra Izquierda	
4	4011.010.026.00.6	4	Rebite Pop 3,2 x 16	Remache Pop 3,2 x 16	
5	6009.013.044.00.8	2	Complemento Dobradiça	Complemiento Bisagra	
6	4103.024.008.01.1	13	Arruela Lisa 6,4	Arandela Lisa 6,4	
7	4103.012.007.01.7	12	Arruela Pressão A6	Arandela Presión A6	
8	4101.047.066.05.7	6	Parafuso Sext. M6 x 16	Tornillo Hex. M6 x 16	
9	4101.047.067.05.5	4	Parafuso Sext. M6 x 18	Tornillo Hex. M6 x 18	
10	6009.013.093.00.5	1	Conjunto Haste Capô	Conjunto Vástago Capó	
11	1020.120.026.00.7	0,04m	Mangueira Cristal D11 x D7,94 mm	Manguera Cristal D11 x D7,94 mm	
12	6009.013.094.00.3	1	Fixador Haste Capô	Fijador Vástago Capó	
13	6009.013.360.00.8	1	Arruela de Encosto	Arandela de Apoyo	
14	4009.012.067.00.2	1	Contrapino 2 x 16	Pasador 2 x 16	
15	6009.013.069.00.5	1	Presilha Haste Capô	Presilla Vástago Capó	
16	8009.107.206.00.8	2	Botão de Pressão	Botón de Presión	
17	4101.047.068.05.3	2	Parafuso Sext. M6 x 20	Tornillo Hex. M6 x 20	
18	8009.107.207.00.6	2	Olhal de Pressão	Ojal de Presión	
19	4103.024.016.04.8	2	Arruela Lisa B13	Arandela Lisa B13	
20	4103.024.011.01.5	2	Arruela Lisa A8,4	Arandela Lisa A8,4	
21	4102.014.011.05.0	2	Porca Freno M8	Tuerca Freno M8	
22	4101.037.087.01.4	2	Parafuso Sext. I M8 x 35	Tornillo Hex. I M8 x 35	
23	6009.005.033.00.1	01	Conjunto Calibração e Limpeza (OPCIONAL)	Conjunto Calibración y Limpieza (OPCIONAL)	
24	6010.013.124.00.6	1	Cabo Limitador do Capô	Cable Limitador del Capó	
25	6012.013.275.00.2	1	Trava	Traba	
26	8002.111.150.00.7	1	Porca Borboleta	Tuerca Mariposa	
27	6007.005.545.00.8	01	Cotovelo Macho Orientável	Codo Macho Orientavel	
28	4101.074.007.07.3	2	Parafuso Philips B4,2 x 16	Tornillo Philips B4,2 x 16	



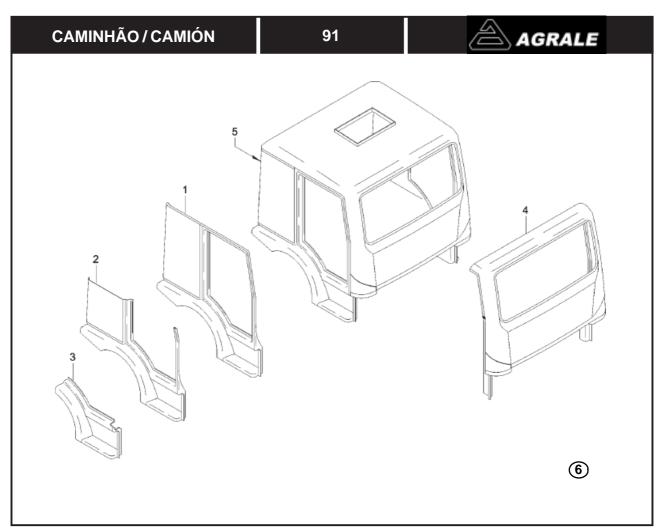
	DECALCOMANIA DECAL				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6012.017.010.00.9	1	Adesivo Pressão dos Pneus	Adhesivo Presión de los Neumáticos	
2	6005.017.026.00.9	1	Adesivo Orientativo	Adhesivo Orientacion	
3	6001.017.015.00.1	1	Decalco Limpeza Revestimento Interno	Decal Limpieza Revestimento Interno	
4	6007.017.042.00.2	1	Adesivo Cuidados Com Veículo	Adhesivo Cuidado con conducción	
5	6009.017.501.00.3	1	Adesivo Motor 1,48	Adhesivo Motor 1,48	
6	6005.017.014.00.5	1	Plaqueta Tara e Lotação	Tarjeta Tara y Lotación	
7	4011.010.025.00.8	6	Rebite Pop Ead S 3,2 x 8,9	Remache Pop Ead S 3,2 x 8,9	
8	6012.017.012.00.5	1	Adesivo Basculamento	Adhesivo Basculamento	
Ш		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
Ш		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
		Ш			
Ш		Ш			
		Ш			
		Ш			
$oxed{oxed}$		Ш			
Щ		Ш			
Щ		Ш			
$oxed{oxed}$		Ш			
		\Box			



	ADESIVOS ADHESIVOS				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
1	6007.017.039.00.8	2	Adesivo - Agrale	Adhesivo - Agrale	
2	6012.017.011.00.7	2	Adesivo 13000 E-mec	Adhesivo 13000 E-mec	
3	6007.013.769.00.4	3	Rebite Articulado c/ Rosca Philips	Remache Articulado c/ Rosca Philips	
4	6009.017.010.00.5	1	Logotipo Agrale	Logotipo Agrale	
5	6008.017.515.00.5	1	Adesivo Frontal - Agrale	Adhesivo Frontal - Agrale	
6	6009.017.007.00.1	1	Adesivo Fundo Preto	Adhesivo	
7	6009.017.510.00.6	1	Adesivo Agrale - MWM	Adhesivo Agrale - MWM	
8	6013.017.010.00.7	1	Adesivo Indicador Troca de Marcha	Adhesivo Indicador Cambio Marcha	
		П			
		П			
		П			
П		Ш			
П		П			
		П			
		М			
		П			
		М			
\Box		М			
Н		М			
Н		М			



	SUSPENSOR PNEUMÁTICO 3º EIXO PERCHA NEUMÁTICO 3º EJE				
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
01	6012.014.264.00.5	08	Porca Sext. M10 x 1,5 CL 8	Tuerca Hex. M10x 1,5 CL 8	
02	6012.014.265.00.2	08	Arruela lisa A10.5	Arandela Lisa A10.5	
03	6012.014.266.00.0	01	Travessa Superior (593 mm)	Travesano Superior	
04	6012.014.267.00.8	01	Base Superior	Base Superior	
05	6012.014.268.00.6	08	Parafuso Recartilhado M10x1,5 Cl 8.8	Tornillo Moleteado M10x 1,5 CL 8.8	
06	6012.014.269.00.4	01	Mola Pneumática Ø 560mm	Resorte Neumática Ø 560mm	
07	6012.014.270.00.2	01	Base Inferior	Base Inferior	
08	6012.014.271.00.0	01	Travessa Inferior - 670mm	Travesano Inferior - 670mm	
09	6012.014.272.00.8	02	Conj. Grampo RO 477 (perfil ômega retangular)	Conj. Estribo RO 477 (perfil ômega retangular)	
10	6012.014.273.00.6	02	Suporte Compensador	Soporte Compensador	
11	6012.014.274.00. 4	02	Arruela Lisa A15	Arandela Lisa A15	
12	6012.014.275.00.1	02	Paraf. Sext. M14x1.5x50 Cl 8.8	Tornillo Hex. M14x 1,5x50 Cl 8.8	
13	6012.014.225.00.6	01	Suspensor Pneumático 3º Eixo (inclui 1 ao 12)	Percha Neumático 3º Eixo (incluy 1 al 12)	



COMPONENTES DA CABINE COMPONENTES DE LA CABINA					
ITEM ITEM	CÓDIGO № DE PIEZAS	QNT. CANT.	DENOMINAÇÃO / DENOMINACIÓN		
01	6012.099.006.00.8	CN	Lateral Dir. Cabine 13000 TCA	Lateral Derecha Cabina 13000 TCA	
01	6012.099.007.00.6	CN	Lateral Esq. Cabine 13000 TCA	Lateral Izquierda Cabina 13000 TCA	
02	6012.099.008.00.4	CN	Meia Lateral Dir. Cabine 13000 TCA	Medio Lateral Derecho De La Cabina 13000 TCA	
02	6012.099.009.00.2	CN	Meia Lateral Esq. Cabine 13000 TCA	Medio Lateral Izquierdo De La Cabina 13000 TCA	
03	6012.099.010.00.0	CN	Estribo Dir. Cabine 13000 TCA	Estribo Derecho De La Cabina 13000 TCA	
03	6012.099.011.00.8	CN	Estribo Esq. Cabine 13000 TCA	Estribo Izquierdo De La Cabina 13000 TCA	
04	6012.099.012.00.6	CN	Frente Cabine 13000 TCA	Frente Cabina 13000 TCA	
05	6012.099.013.00.4	CN	Traseira Cabine 13000 TCA	Trasera Cabina 13000 TCA	
06	6012.099.014.00.2	CN	Cabine 13000 TCA (A)	Cabina 13000 TCA (A)	
		М			
		Н			
		Н			
		Н			
		$\vdash \vdash$			
		$\vdash \vdash$			
		$\vdash\vdash$			
		$\vdash\vdash$			
		\vdash			
		\vdash			
		$\vdash \vdash$			
(4) 4	(A) Ao solicitar este item informar a data de fabricação do veículo.				