

RASTRAS

GNCF-E ESP 230 - 28/32/36/40/44/48/52/56/60D

Código: 0501091989
Serie: S-0514
Revisión: 00
Fecha de Revisión: SETEMBRO/2017

CATALOGO DE PARTES

CIVEMASA

PRODUCTOS

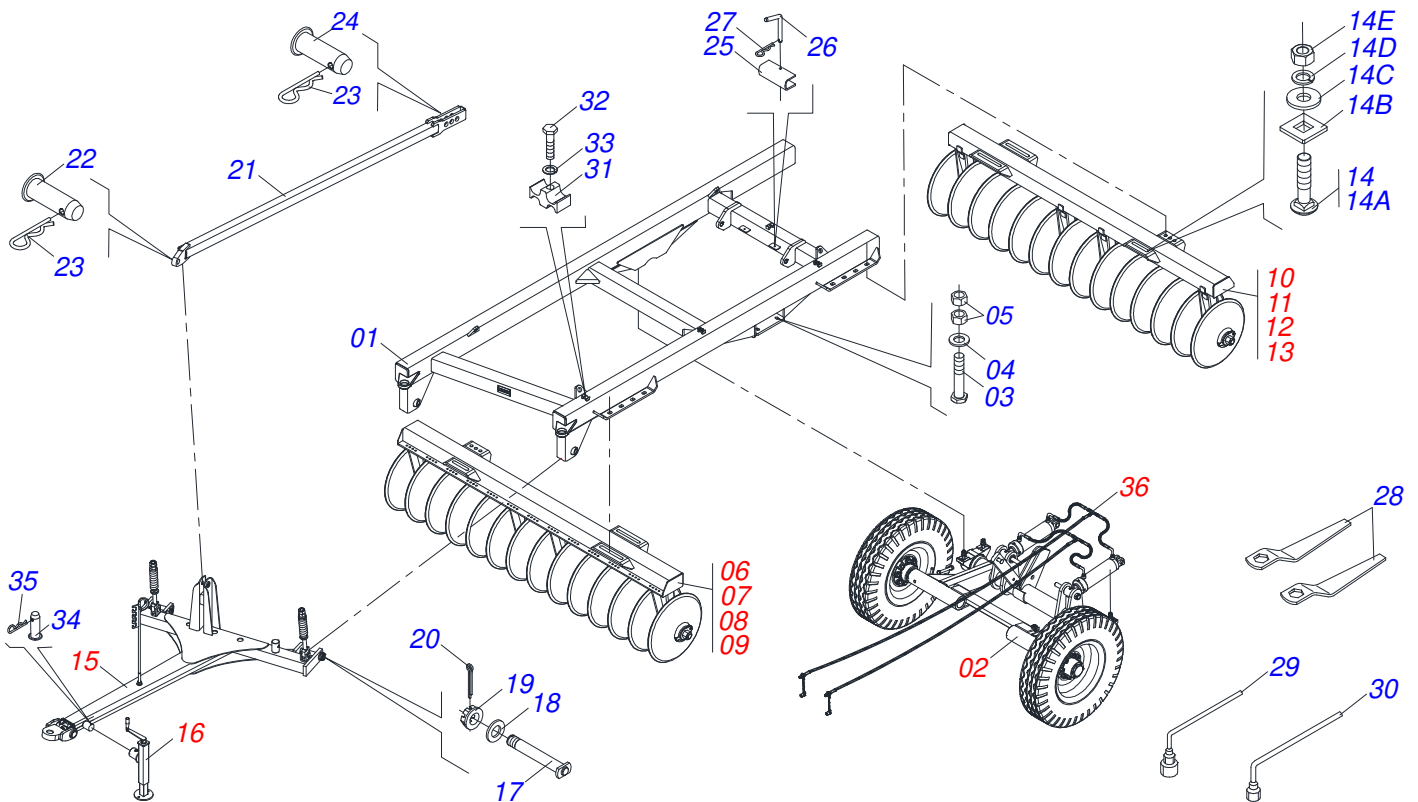
Código	Descripción
0120110186	GNC F E ESP-230 28X24X6 DR LP S-0514
0120110182	GNC F E ESP-230 28X24X6 MT LP S-0514
0120110187	GNC F E ESP-230 32X24X6 DR LP S-0514
0120110183	GNC F E ESP-230 32X24X6 MT LP S-0514
0120110188	GNC F E ESP-230 36X24X6 DR LP S-0514
0120110184	GNC F E ESP-230 36X24X6 MT LP S-0514
0120110185	GNC F E ESP-230 40X24X4,75MT LP S514
0120110189	GNC F E ESP-230 40X24X6 DR LP S-0514
0120110172	GNC F E ESP-230 44X24X4,75 LIM/PA DR
0120110191	GNC F E ESP-230 44X24X6 DR LP S-0514
0120110190	GNC F E ESP-230 44X24X6 MT LP S-0514
0120110193	GNC F E ESP-230 48X24X6 DR LP S-0514
0120110192	GNC F E ESP-230 48X24X6 MT LP S-0514
0120110195	GNC F E ESP-230 52X24X6 DR LP S-0514
0120110194	GNC F E ESP-230 52X24X6 MT LP S-0514
0120110197	GNC F E ESP-230 56X24X6 DR LP S-0514
0120110196	GNC F E ESP-230 56X24X6 MT LP S-0514
0120110199	GNC F E ESP-230 60X24X6 DR LP S-0514
0120110198	GNC F E ESP-230 60X24X6 MT LP S-0514

ATENÇÃO: IMPORTANTE

CIVEMASA reserva el derecho de perfeccionar y/o cambiar las características técnicas de sus productos, sin previo aviso y sin la obligación de proceder con los ya comercializados y sin conocimiento previo del revendedor o consumidor. Las fotos son únicamente ilustrativas.

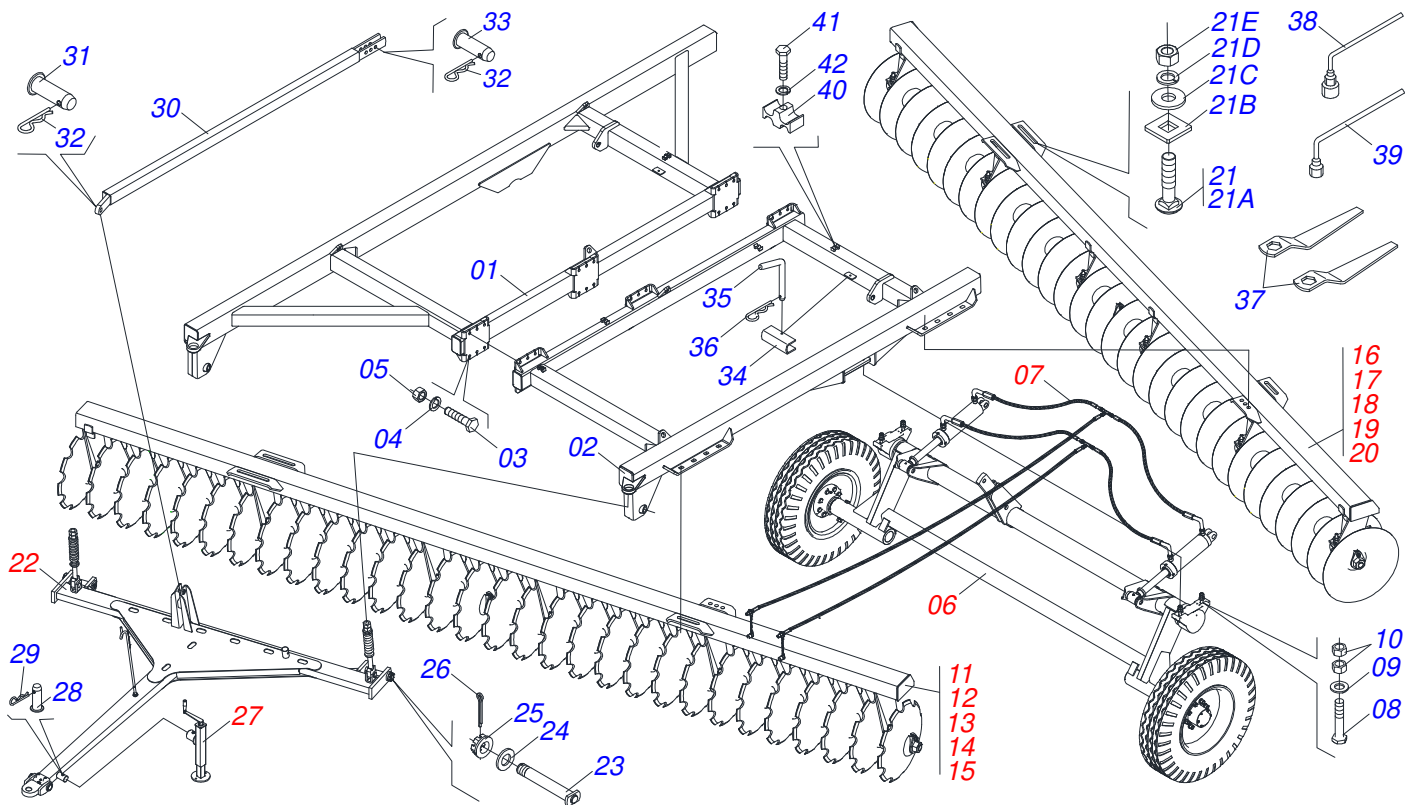
ÍNDICE

0909092807	CUADRO COMPLETO - 28/32/36/40	.....	1
0909092808	CUADRO COMPLETO - 44/48/52/56/60D	.....	2
0909092809	RUEDA COMPLETA	.....	3
0909092821	RUEDA COMPLETO 44/48/52/56/60D	.....	4
0521042030	RODADO SIN NEUMATICO S-0514	.....	5
0503060213	RUEDA CON NEUM 900 X 20-14L COMPL	.....	6
0511058405	CILINDRO HIDRÁULICO 50,80 X 101,60 X 561 X 252	.....	7
0909092810	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	8
0909092811	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	9
0909092815	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	10
0909092816	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	11
0909092817	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	12
0909092818	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	13
0909092819	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	14
0909092820	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	15
0909092825	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	16
0909092830	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	17
0909092826	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	18
0909092831	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	19
0909092827	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	20
0909092832	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	21
0909092828	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	22
0909092833	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	23
0909092829	CHASIS DELANTERO COMPLETO	.....	24
0909092834	CHASIS TRASERO COMPLETO	.....	25
0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	.....	26
0909092848	CABEZAL COMPLETO 28/32/36/40D	.....	27
0909092835	CABEZAL COMPLETO 44/48/52/56/60D	.....	28
0909091649	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO - 28/32/36/40D	.....	29



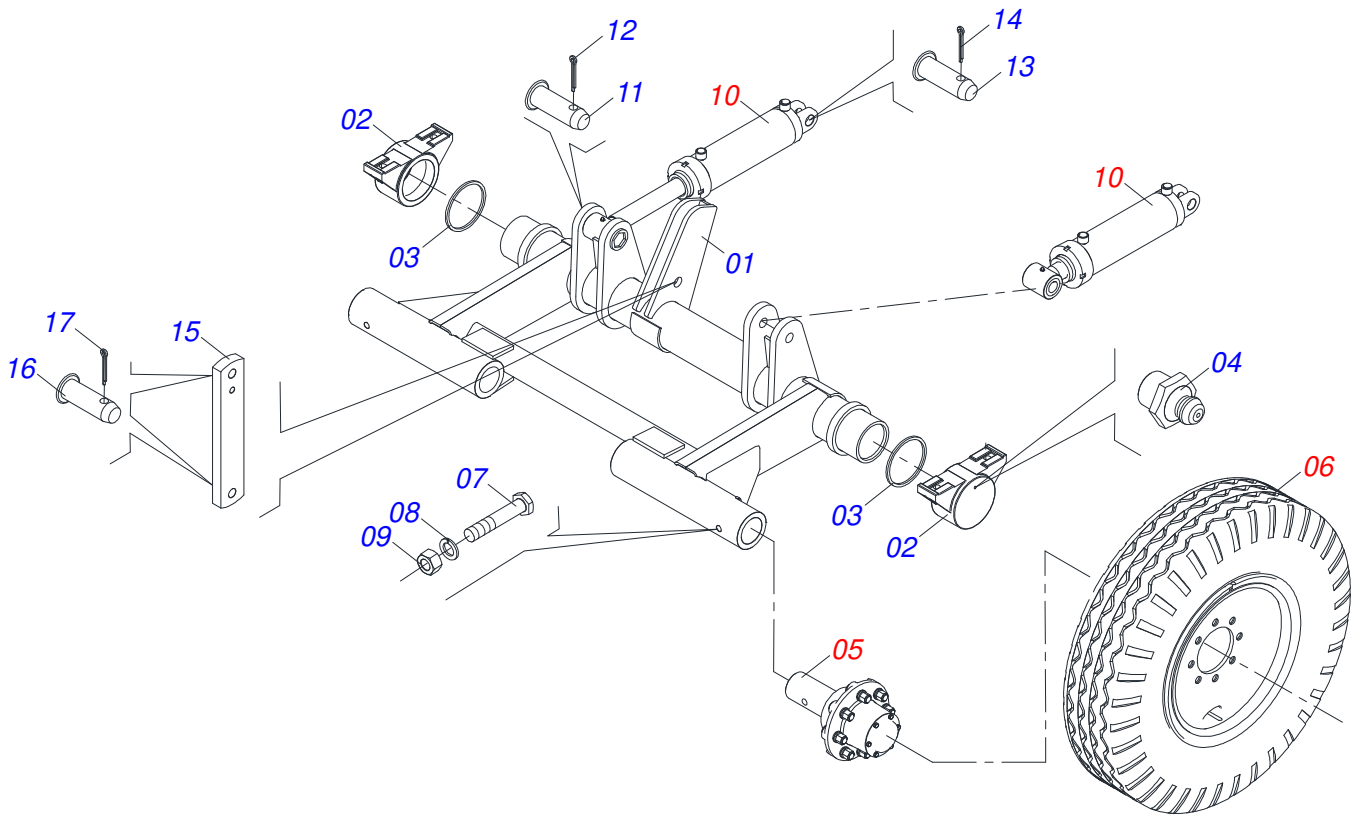
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	28 32 36 40
01	0521065039	CUADRO GNCF E ESP-230 28 A 40		01 01 01 01
02	0909092809	RUEDA COMPLETA	3	01 01 01 01
03	0503010797	TORNILLO 3/4" UNC X 4"		04 04 04 04
04	0521013710	ARANDELA SEMIMAN		04 04 04 04
05	0503012183	TUERCA UNC 3/4"ZIN 1K03097		08 08 08 08
06	0909092810	CHASIS DELANTERO COMPLETO	8	01 00 00 00
07	0909092815	CHASIS DELANTERO COMPLETO	10	00 01 00 00
08	0909092817	CHASIS DELANTERO COMPLETO	12	00 00 01 00
09	0909092819	CHASIS DELANTERO COMPLETO	14	00 00 00 01
10	0909092811	CHASIS TRASERO COMPLETO	9	01 00 00 00
11	0909092816	CHASIS TRASERO COMPLETO	11	00 01 00 00
12	0909092818	CHASIS TRASERO COMPLETO	13	00 00 01 00
13	0909092820	CHASIS TRASERO COMPLETO	15	00 00 00 01
14	0511053783	CONJUNTO DE TORNILLO 1" X 3-1/2"		08 08 08 08
14A	0503016783	TORNILLO 1" X 3-1/2"		08 08 08 08
14B	0571014335	TRABA TORNILLO 1"		08 08 08 08
14C	0501014509	ARANDELA PLANA		08 08 08 08
14D	0503010012	ARANDELA PRESION 1"		08 08 08 08
14E	0501010059	TUERCA 1.5/8		08 08 08 08
15	0511055708	CABEZAL COMPLETO		01 01 01 01
16	0511048088	GATO COMPLETO		01 01 01 01
17	0521062959	EJE 38,1 X 265		02 02 02 02
18	0501012916	ARANDELA PLANA 38,50 X 66 X 4,75 ZN		02 02 02 02
19	0501011301	TUERCA 1.1/2 UNC 6FPP 2.5/16		02 02 02 02
20	0503010010	PASADOR ABIERTO 1/4 X 2.1/2		02 02 02 02
21	0521065037	BARRA ESTABILIZADORA		01 01 01 01
22	0511011887	EJE UNION 31.75 X 110		01 01 01 01
23	0503031035	PASADOR (GRAPA DE SUJECION)		02 02 02 02
24	0521010576	EJE UNION 25 X 95		01 01 01 01
25	0551010280	TRABA PARA TRANSPORTE 253		02 02 02 02
26	0541016844	FIJADOR TRABA		02 02 02 02

Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	28	32	36	40
27	0503030285	PASADOR (GRAPA DE SUJECION)		02	02	02	02
28	0501011431	LLAVE 1.3/4 CABO PLANO		02	02	02	02
29	0501061617	LLAVE 1 CABO PLANO		01	01	01	01
30	0503016140	CLAVE 3/4 CABO CILINDRICO		01	01	01	01
31	0502012702	SOPORTE CUERPO PRESILHA		05	05	05	05
32	0503012555	TORNILLO 7/16 UNC X 2 CS RT G.7 ZN		05	05	05	05
33	0503010180	ARANDELA PRESION 7/16"		05	05	05	05
34	0561014251	EJE UNION		01	01	01	01
35	0503030012	PASADOR (GRAPA DE SUJECION)		01	01	01	01
36	0909091649	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO - 28/32/36/40D	29	01	01	01	01

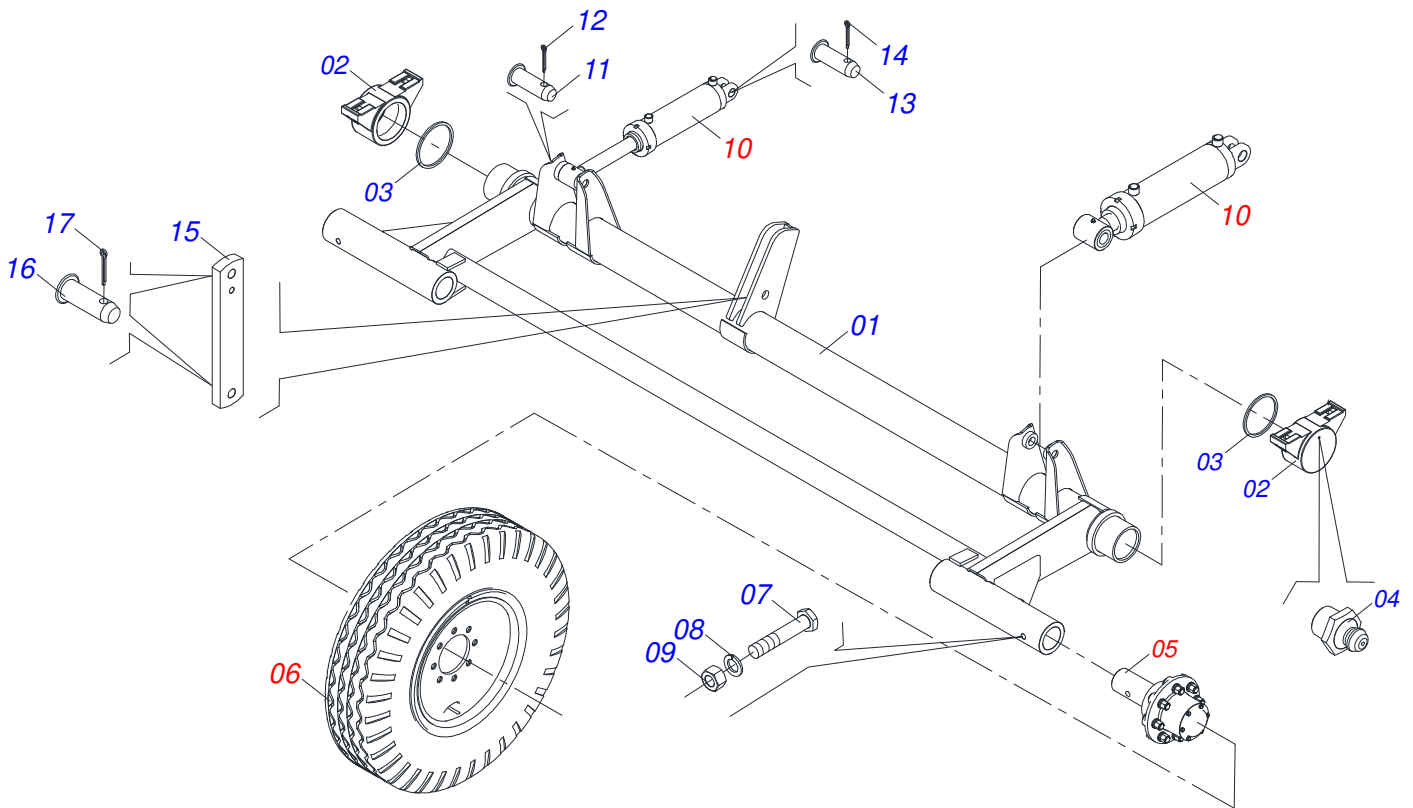


Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	44	48	52	56	60
01	0521063198	CUADRO DERECHO		01	01	01	01	01
02	0521063199	CUADRO IZQUIERDO		01	01	01	01	01
03	0501010098	TORNILLO 3/4 UNC X 2		18	18	18	18	18
04	0503010023	ARANDELA PRESION		18	18	18	18	18
05	0503012183	TUERCA UNC 3/4"ZIN 1K03097		18	18	18	18	18
06	0909092821	RUEDA COMPLETO 44/48/52/56/60D	4	01	01	01	01	01
07	0909091649	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO - 28/32/36/40D	29	01	01	01	01	01
08	0503010797	TORNILLO 3/4" UNC X 4"		04	04	04	04	04
09	0521013710	ARANDELA SEMIMAN		04	04	04	04	04
10	0503012183	TUERCA UNC 3/4"ZIN 1K03097		08	08	08	08	08
11	0909092825	CHASIS DELANTERO COMPLETO	16	01	00	00	00	00
12	0909092826	CHASIS DELANTERO COMPLETO	18	00	01	00	00	00
13	0909092827	CHASIS DELANTERO COMPLETO	20	00	00	01	00	00
14	0909092828	CHASIS DELANTERO COMPLETO	22	00	00	00	01	00
15	0909092829	CHASIS DELANTERO COMPLETO	24	00	00	00	00	01
16	0909092830	CHASIS TRASERO COMPLETO	17	01	00	00	00	00
17	0909092831	CHASIS TRASERO COMPLETO	19	00	01	00	00	00
18	0909092832	CHASIS TRASERO COMPLETO	21	00	00	01	00	00
19	0909092833	CHASIS TRASERO COMPLETO	23	00	00	00	01	00
20	0909092834	CHASIS TRASERO COMPLETO	25	00	00	00	00	01
21	0511053783	CONJUNTO DE TORNILLO 1" X 3-1/2"		08	08	08	08	08
21A	0503016783	TORNILLO 1" X 3-1/2"		08	08	08	08	08
21B	0571014335	TRABA TORNILLO 1"		08	08	08	08	08
21C	0501014509	ARANDELA PLANA		08	08	08	08	08
21D	0503010012	ARANDELA PRESION 1"		08	08	08	08	08
21E	0501010059	TUERCA 1.5/8		08	08	08	08	08
22	0909092835	CABEZAL COMPLETO 44/48/52/56/60D	28	01	01	01	01	01
23	0521062959	EJE 38,1 X 265		02	02	02	02	02
24	0501012916	ARANDELA PLANA 38,50 X 66 X 4,75 ZN		02	02	02	02	02
25	0501011301	TUERCA 1.1/2 UNC 6FPP 2.5/16		02	02	02	02	02
26	0503010010	PASADOR ABIERTO 1/4 X 2.1/2		02	02	02	02	02

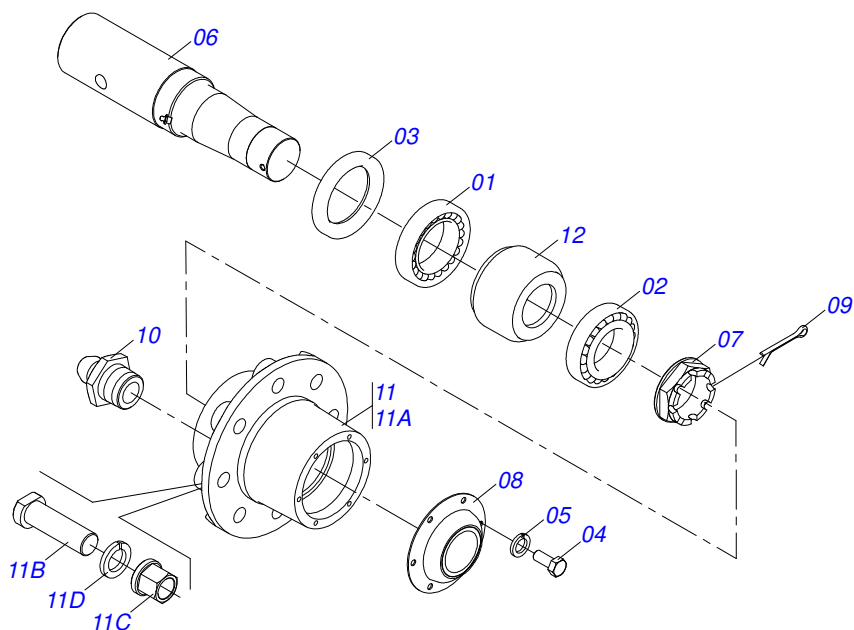
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	44	48	52	56	60
27	0511048088	GATO COMPLETO		01	01	01	01	01
28	0561014251	EJE UNION		01	01	01	01	01
29	0503030012	PASADOR (GRAPA DE SUJECION)		01	01	01	01	01
30	0521063202	BARRA ESTABILIZADORA		01	01	01	01	01
31	0511011887	EJE UNION 31.75 X 110		01	01	01	01	01
32	0503031035	PASADOR (GRAPA DE SUJECION)		02	02	02	02	02
33	0521010576	EJE UNION 25 X 95		01	01	01	01	01
34	0551010280	TRABA PARA TRANSPORTE 253		02	02	02	02	02
35	0541016844	FIJADOR TRABA		02	02	02	02	02
36	0503030285	PASADOR (GRAPA DE SUJECION)		02	02	02	02	02
37	0501011431	LLAVE 1.3/4 CABO PLANO		02	02	02	02	02
38	0501061617	LLAVE 1 CABO PLANO		01	01	01	01	01
39	0503016140	CLAVE 3/4 CABO CILINDRICO		01	01	01	01	01
40	0502012702	SOPORTE CUERPO PRESILHA		05	05	05	05	05
41	0503012555	TORNILLO 7/16 UNC X 2 CS RT G.7 ZN		05	05	05	05	05
42	0503010180	ARANDELA PRESION 7/16"		05	05	05	05	05



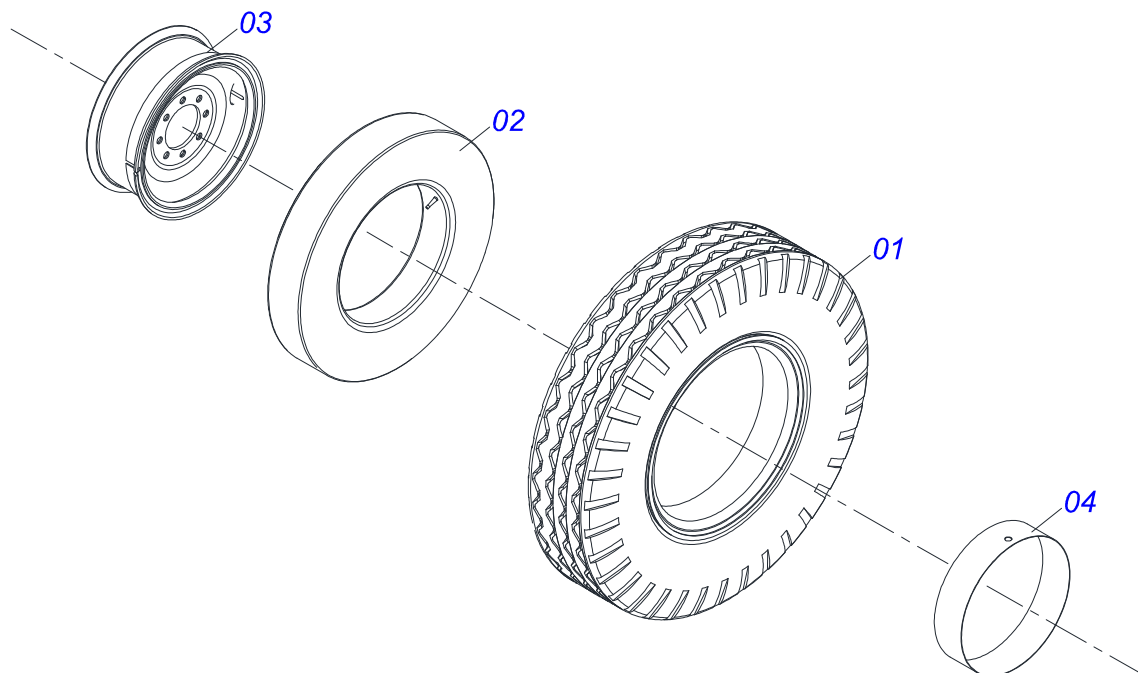
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065040	RODEIRO		01
02	0502011587	CHUMACERA EJE		02
03	0503012260	ANILLO DE FILTRO		02
04	0503010002	GRASERA 1800		02
05	0521042030	RODADO SIN NEUMATICO S-0514	5	02
06	0503060213	RUEDA CON NEUM 900 X 20-14L COMPL	6	02
07	0503011198	TORNILLO 3/4 UNC X 6 CS G.5 ZN		02
08	0503010023	ARANDELA PRESION		02
09	0503012183	TUERCA UNC 3/4"ZIN 1K03097		02
10	0511058405	CILINDRO HIDRÁULICO 50,80 X 101,60 X 561 X 252	7	02
11	0521010547	EJE UNION 31,75 X 165		02
12	0503010010	PASADOR ABIERTO 1/4 X 2.1/2		04
13	0521012538	EJE UNION 31,75 X 90		02
14	0503010523	PASADOR ABIERTO 1/4" X 2"		02
15	0511010887	TORRE LA BARRA ESTABILIZADORA		01
16	0521010576	EJE UNION 25 X 95		02
17	0503012232	PASADOR ABIERTO 1/8" X 2.1/2"		02



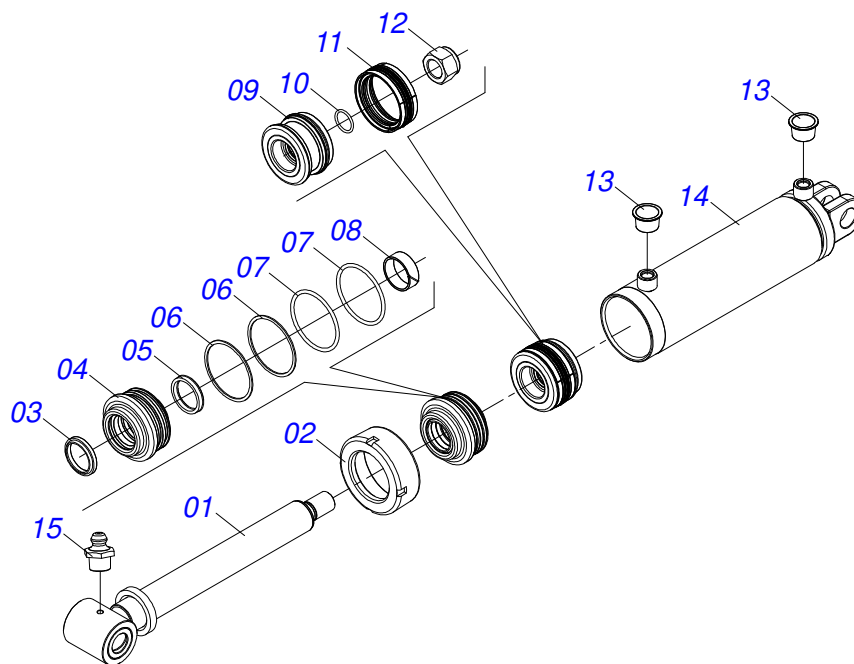
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521063203	RODEIRO GNCF E 230		01
02	0502011587	CHUMACERA EJE		02
03	0503012260	ANILLO DE FILTRO		02
04	0503010002	GRASERA 1800		02
05	0521042030	RODADO SIN NEUMATICO S-0514	5	02
06	0503060213	RUEDA CON NEUM 900 X 20-14L COMPL	6	02
07	0503011198	TORNILLO 3/4 UNC X 6 CS G.5 ZN		02
08	0503010023	ARANDELA PRESION		02
09	0503012183	TUERCA UNC 3/4"ZIN 1K03097		02
10	0511058405	CILINDRO HIDRÁULICO 50,80 X 101,60 X 561 X 252	7	02
11	0521010547	EJE UNION 31,75 X 165		02
12	0503010010	PASADOR ABIERTO 1/4 X 2.1/2		04
13	0521012538	EJE UNION 31,75 X 90		02
14	0503010523	PASADOR ABIERTO 1/4" X 2"		02
15	0511010887	TORRE LA BARRA ESTABILIZADORA		01
16	0521010576	EJE UNION 25 X 95		02
17	0503012232	PASADOR ABIERTO 1/8" X 2.1/2"		02



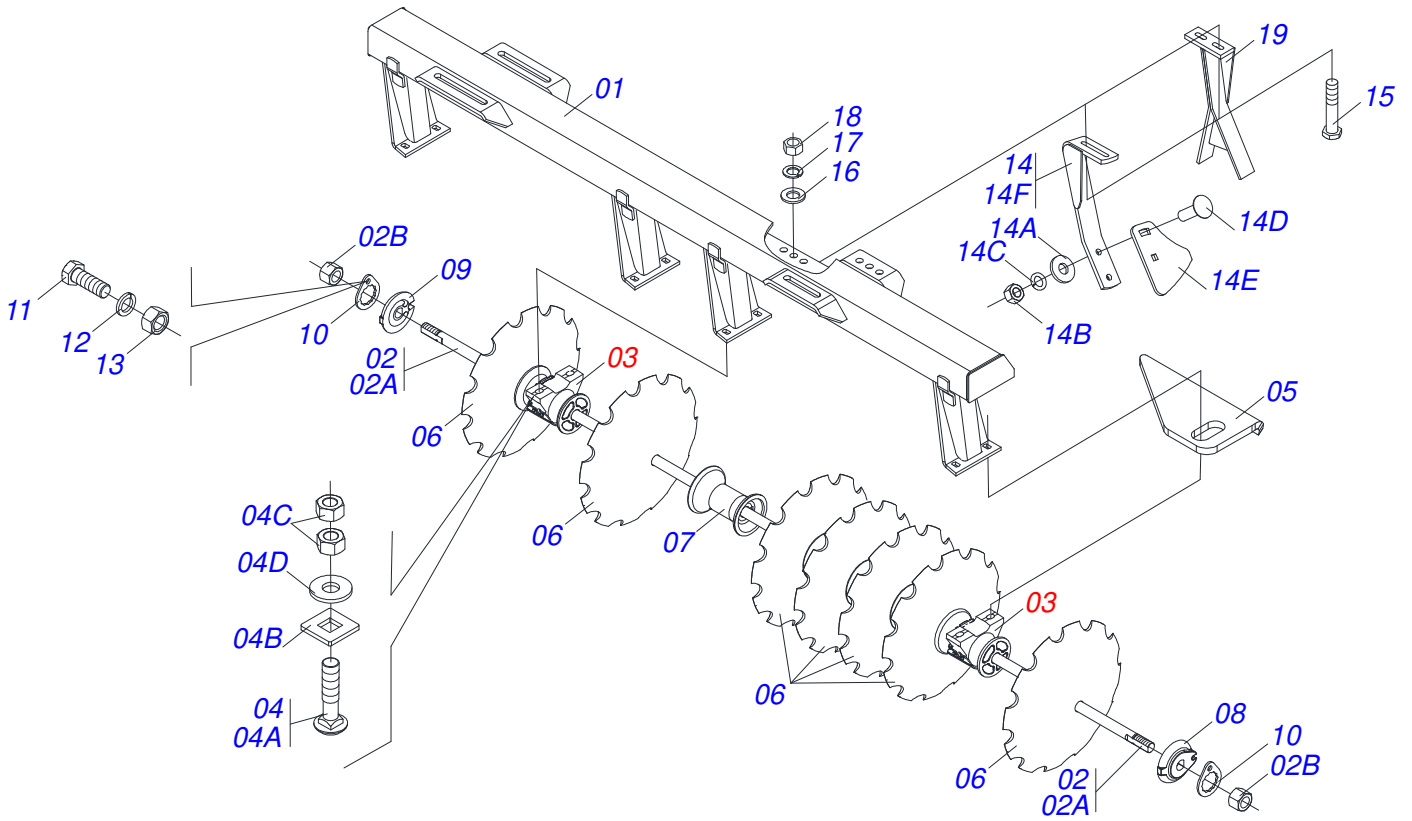
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0503010059	RODAMIENTO 33287/33462		01
02	0503010007	RODAMIENTO 3982/3920		01
03	0503010050	RETENES 00085-B		01
04	0503010240	TORNILLO		06
05	0503011444	ARANDELA PRESION		06
06	0571013653	PUNTA DEL EJE 88,80 X 430		01
07	0502040080	TUERCA R.2.1/2 UN		01
08	0541013225	TAPA CAJA RODADO		01
09	0503012231	PASSADOR ABIERTO 1/4 X 3		01
10	0503010002	GRASERA 1800		01
11	0501110751	CAJA RODADO CON TORNILHO		01
11A	0502040522	CAJA RODADO		01
11B	0503011339	TORNILLO M22 X 1,5 X 72		08
11C	0503011341	TUERCA M22 X 1,50 BRIDAGR8		08
11D	0503011340	ARANDELA PRESION SPHERIQUE		08
12	1882970002	GRASERA JABÓN		01



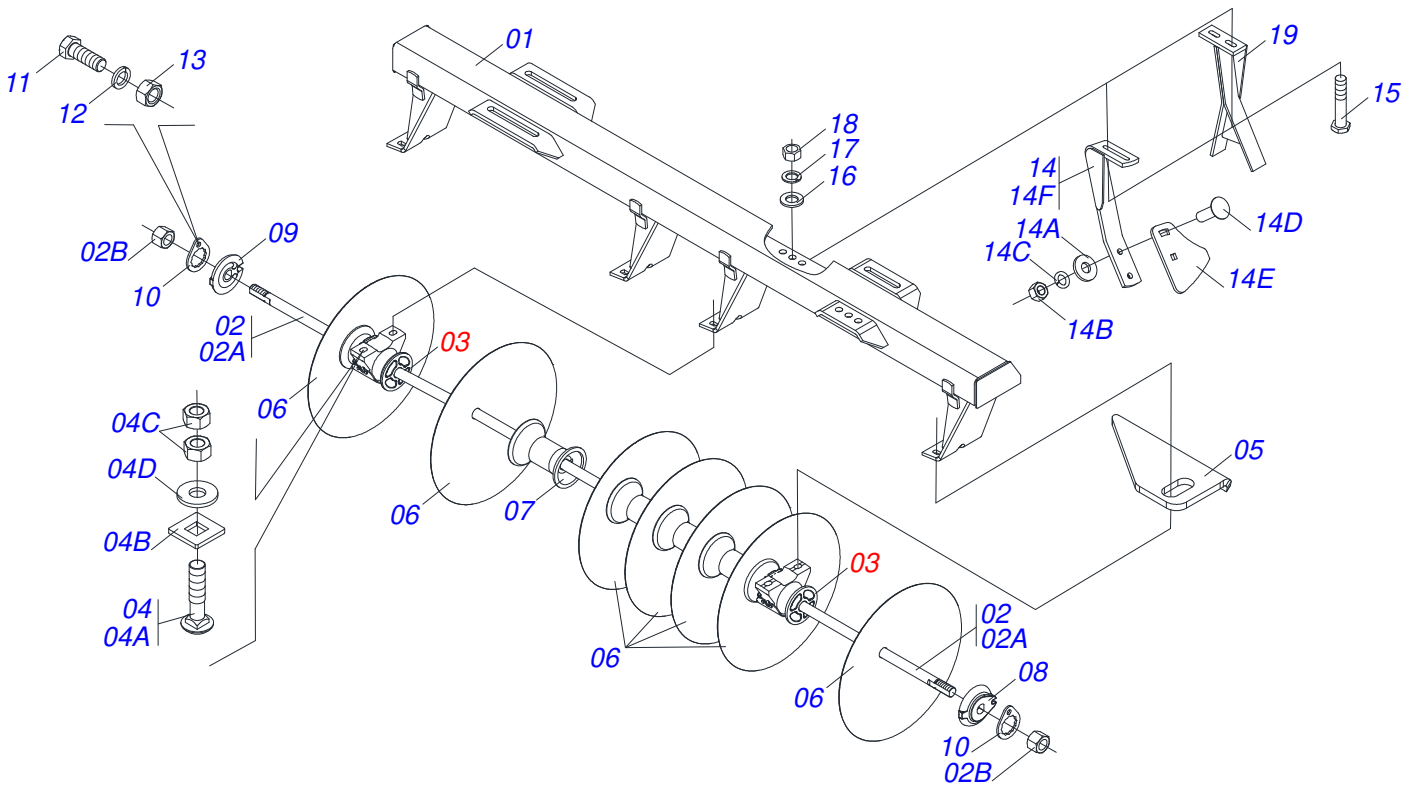
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0503010494	NEUMATICO 9.00X 20 -14LONAS		01
02	0503010057	CAMARA AIRE 900 X 20		01
03	0501068263	RUEDA 6.50X20X153X8F24X203		01
04	0503010470	PROTECTOR		01



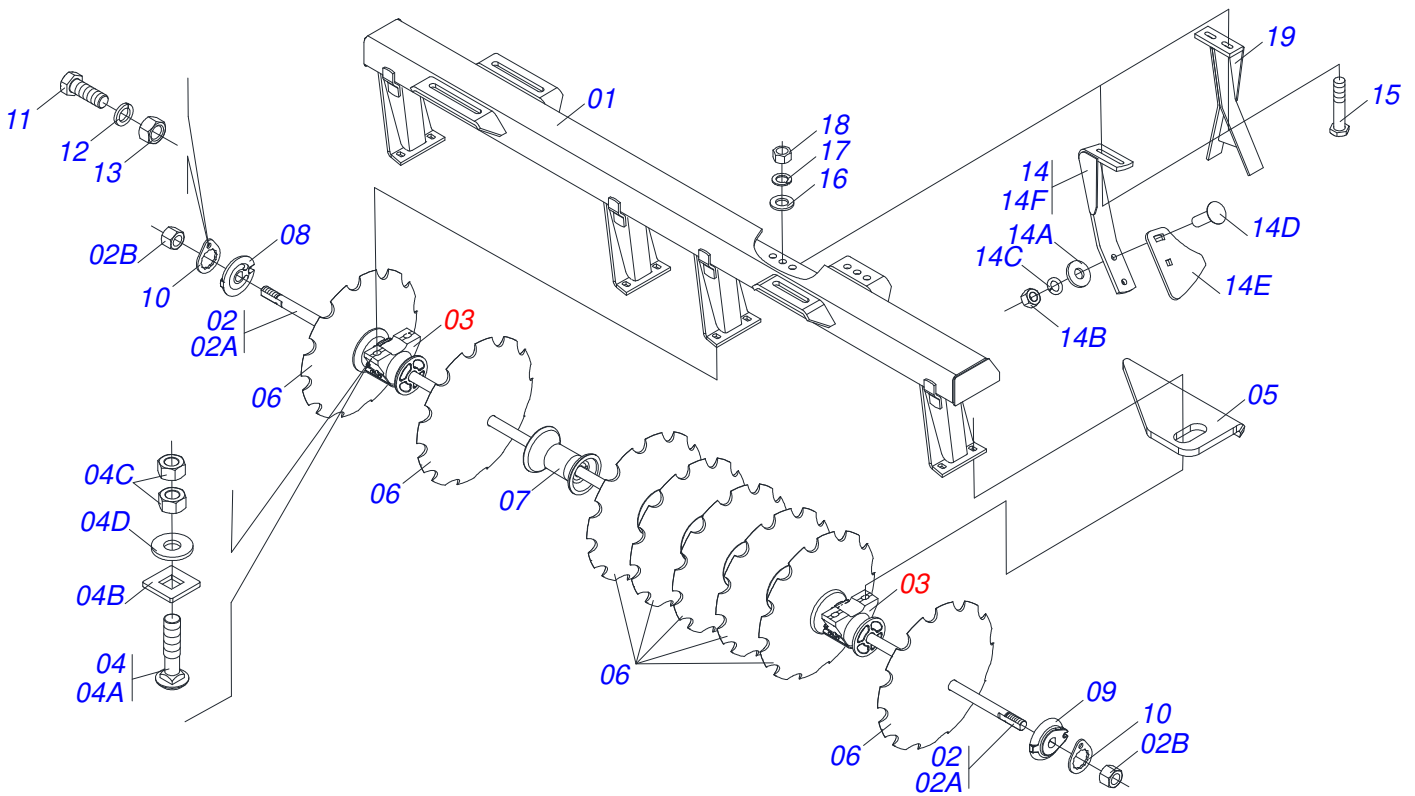
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0511067445	EXTENSOR 50,8 X 452,5		01
02	0502012822	TAPA MOVIL 101,60		01
03	0503015636	RASCADOR DE CIERRE		01
04	0581010678	SOPORTE ANILLOS 50,80 X 85,72		01
05	0503018026	ANILLO 1870-2000-375 B		01
06	0503011061	ANILLO BACK-UP 8-342		02
07	0503010338	ANILLO O'RING 2-342 N 3006-9B		02
08	0503018025	ANILLO GUIA		01
09	0502012842	EMBOLO 50,80 X 101,60		01
10	0503010345	ANILLO O'RING 2-218 N 3006-9B		01
11	0503015633	SELLADO SELEMASTER		01
12	0503010817	TUERCA 1.1/4		01
13	0503030384	PLUG CON N-001		02
14	0511066220	CAMISA 101,60 X 369		01
15	0503010002	GRASERA 1800		01



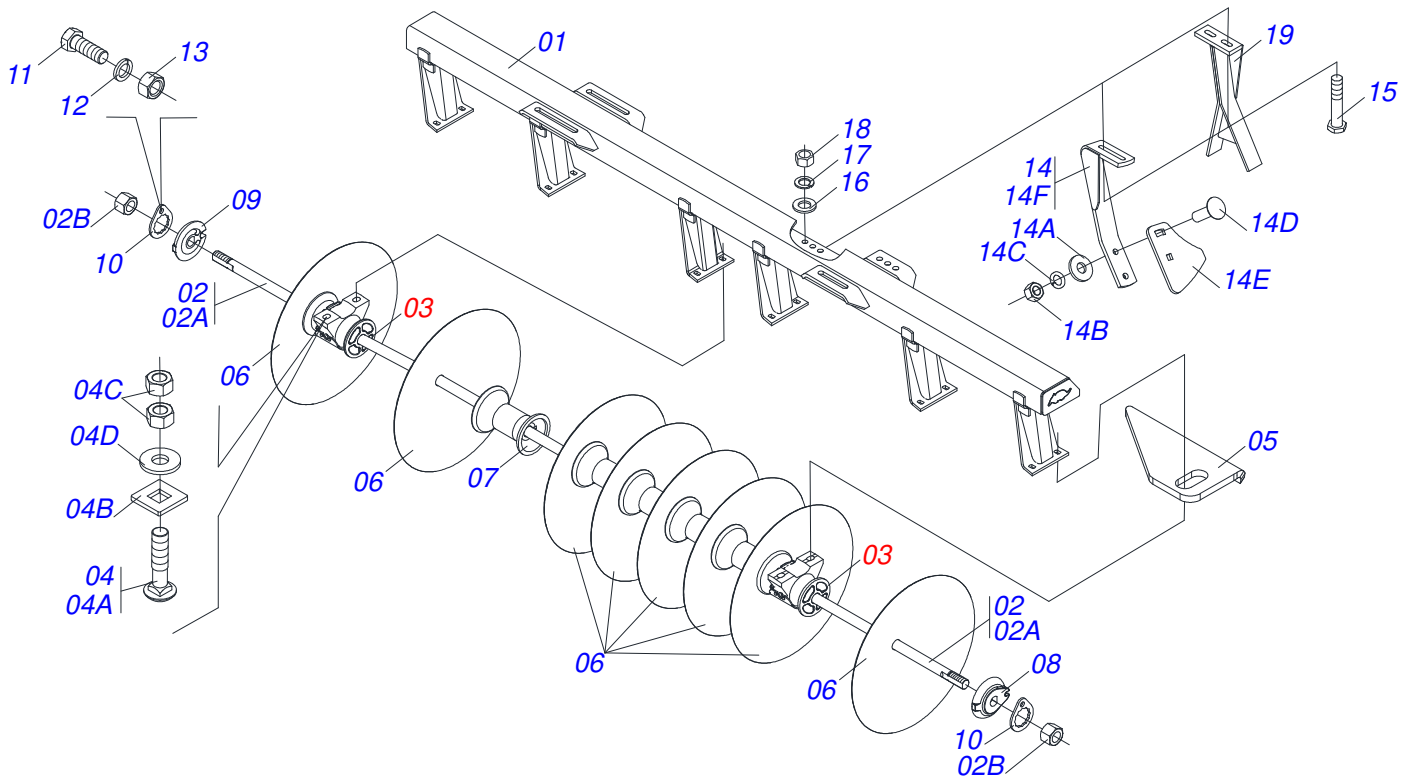
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065041	CHASIS DELANTERO		01
02	0511055706	EJE 1.5/8 7FPP X 1547 C/ TUERCA		02
02A	0571016550	EJE 1.5/8" X 7FPP X 1547 S/ TUERCA		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	04
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		08
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		04
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		14
07	0502010626	SEPARADOR 226		08
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		10
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		02
14B	0503010013	TUERCA 5/8		02
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		02
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		02
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		01
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		01
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		60
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		60
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		60
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		60
19	0521064296	LIMPIADOR		10



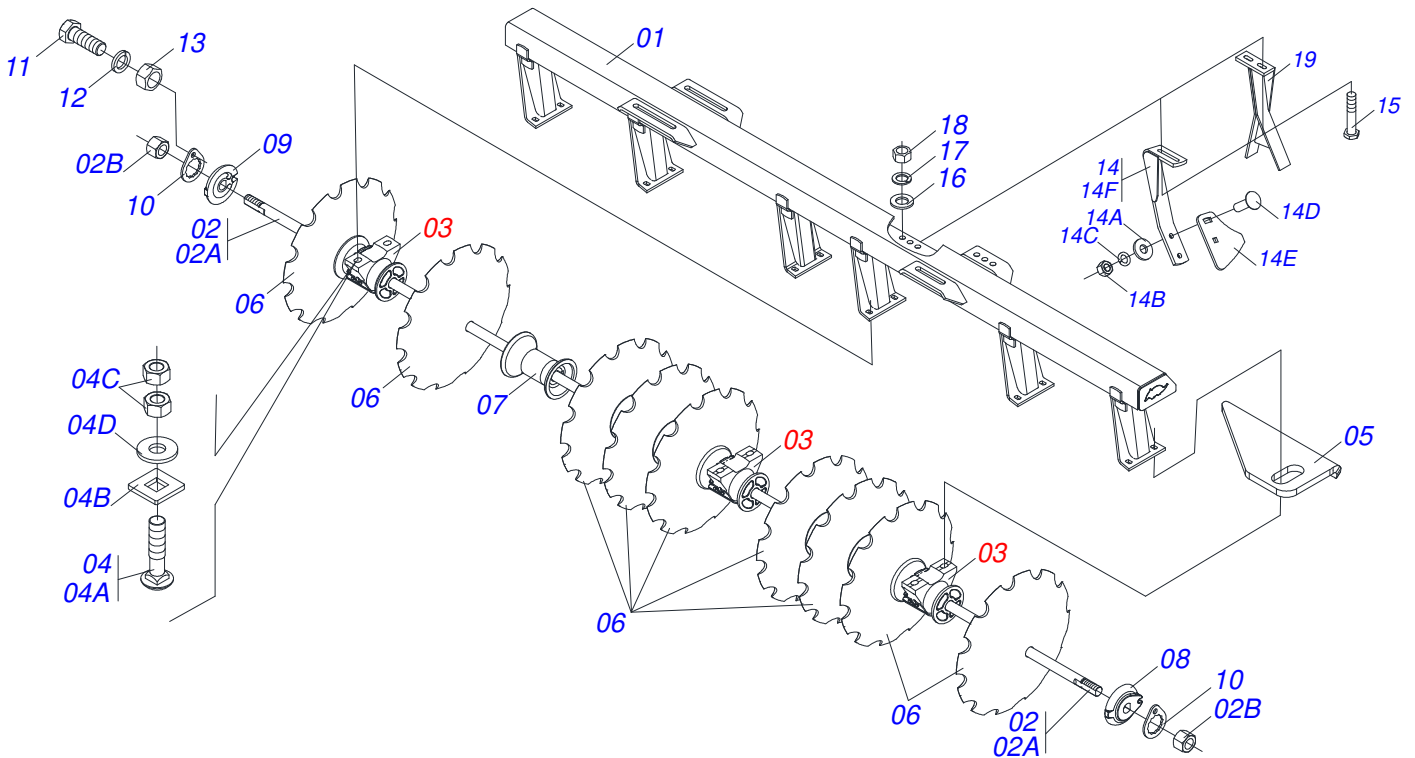
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065042	CHASIS TRASERO		01
02	0511055706	EJE 1.5/8 7FPP X 1547 C/ TUERCA		02
02A	0571016550	EJE 1.5/8" X 7FPP X 1547 S/ TUERCA		02
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	04
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		08
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		04
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		14
07	0502010626	SEPARADOR 226		08
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		10
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		02
14B	0503010013	TUERCA 5/8		02
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		02
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		02
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		01
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		01
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		60
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		60
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		60
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		60
19	0521064296	LIMPIADOR		10



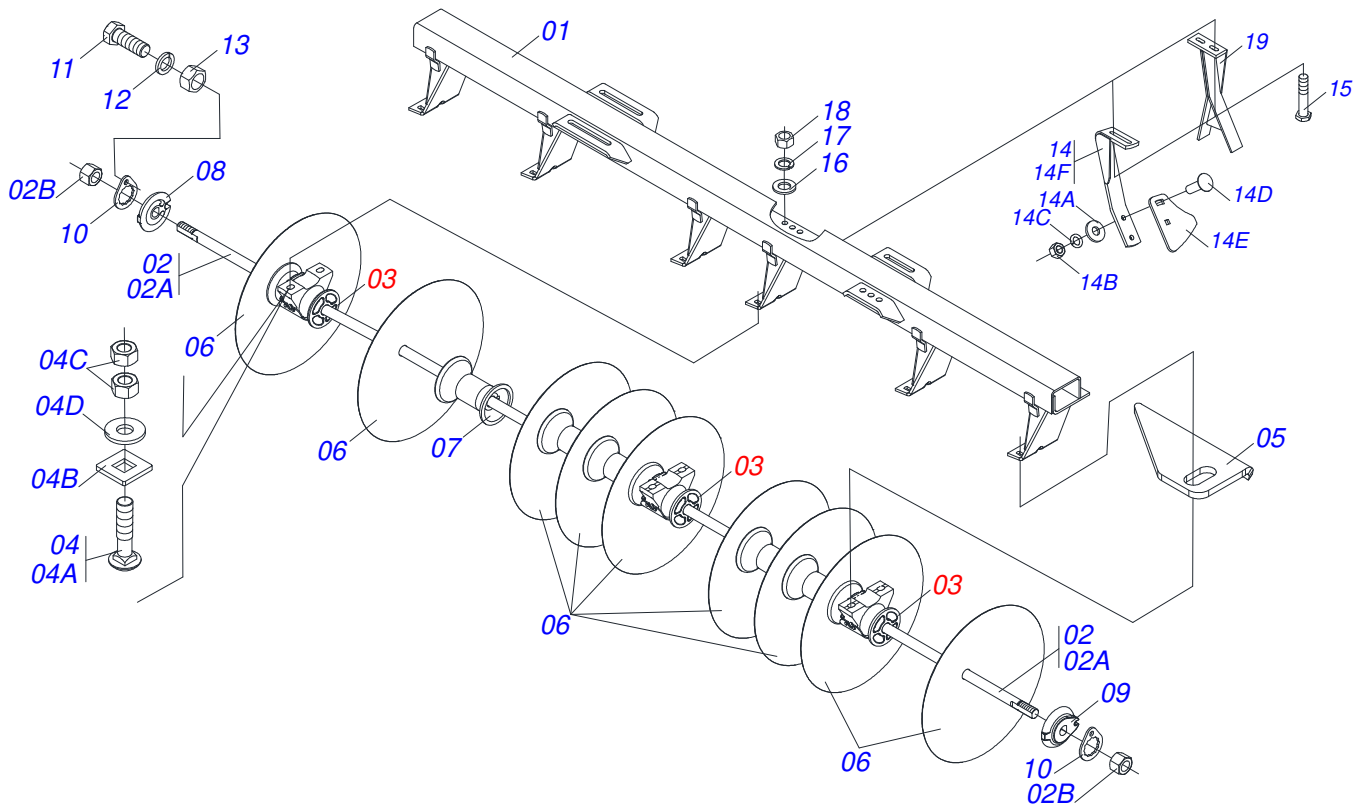
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065043	CHASIS DELANTERO		01
02	0511055722	EJE 1.5/8 7FPP X 1777 C/ TUERCA		02
02A	0571016553	EJE 1.5/8" 7FPP X 1777		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	04
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		08
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		04
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		16
07	0502010626	SEPARADOR 226		10
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		14
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		14
14B	0503010013	TUERCA 5/8		14
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		14
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		14
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		14
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		14
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		30
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		30
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		30
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		30
19	0521064296	LIMPIADOR		14



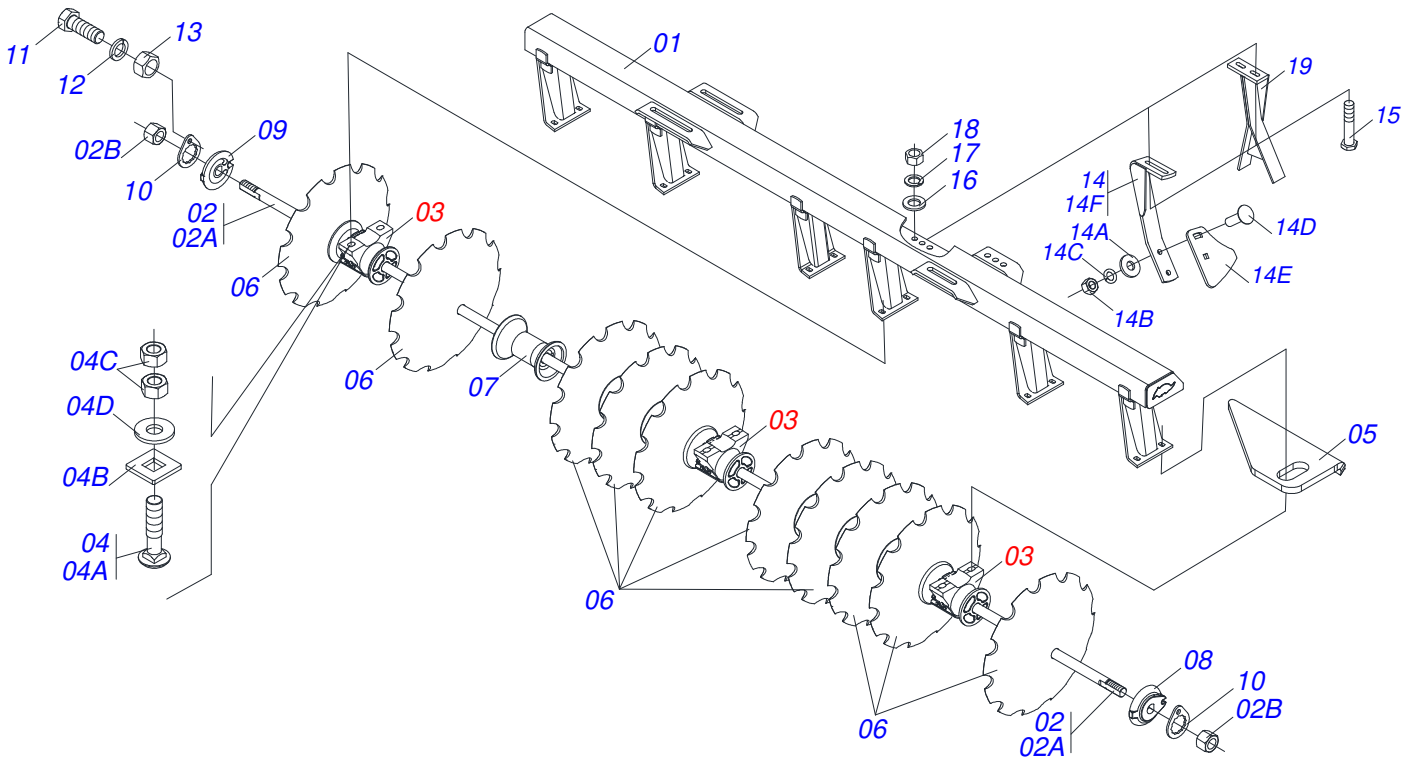
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065044	CHASIS TRASERO		01
02	0511055706	EJE 1.5/8 7FPP X 1547 C/ TUERCA		02
02A	0571016550	EJE 1.5/8" X 7FPP X 1547 S/ TUERCA		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	04
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		08
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		08
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		08
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		08
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		08
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		04
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		16
07	0502010626	SEPARADOR 226		10
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		14
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		14
14B	0503010013	TUERCA 5/8		14
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		14
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		14
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		14
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		14
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		30
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		30
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		30
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		30
19	0521064296	LIMPIADOR		14



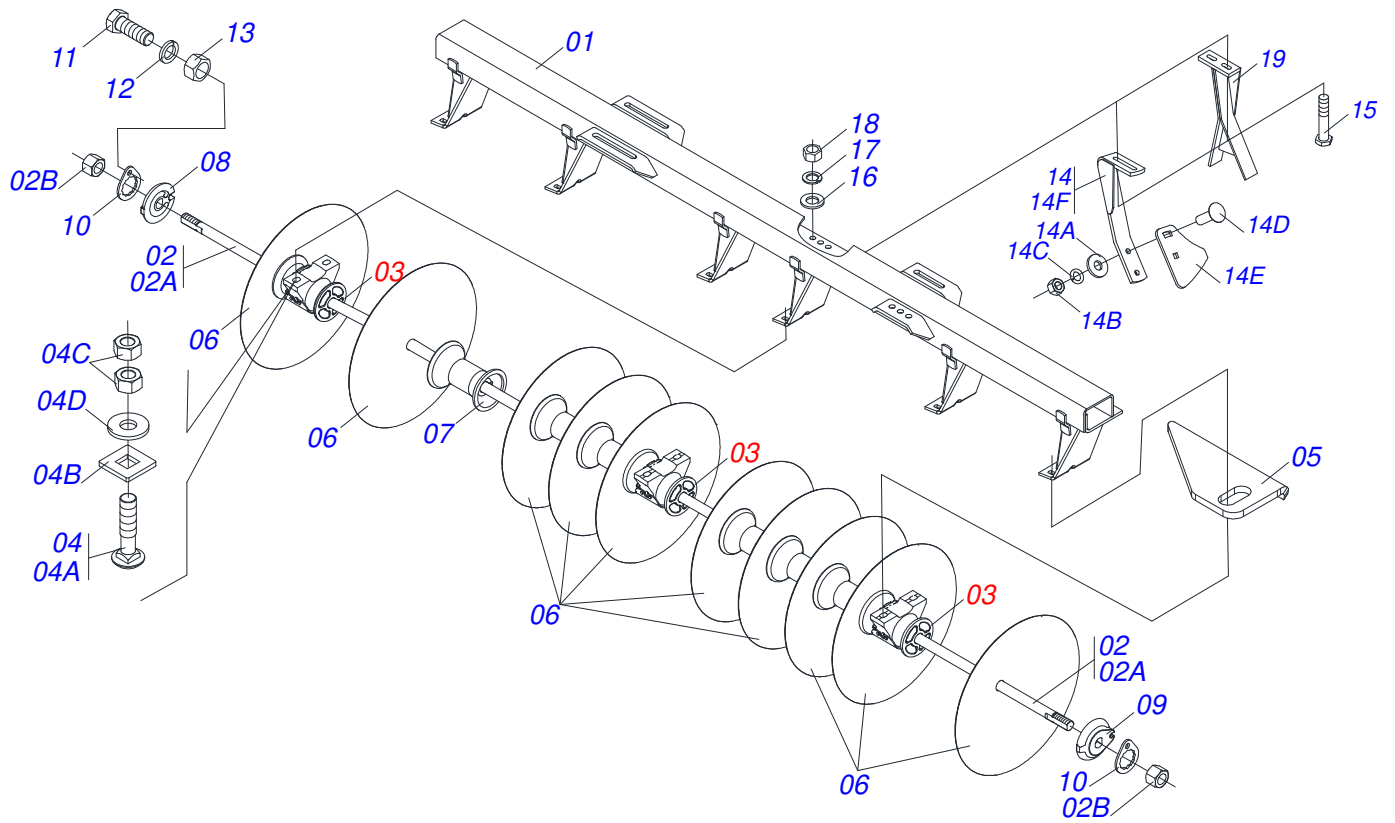
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065045	CHASIS DELANTERO		01
02	0511055727	EJE 1.5/8 7FPP X 2007 C/ TUERCA		02
02A	0571016556	EJE 1.5/8" 7FPP X 2007		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		12
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		12
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		12
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		12
05	0571015396	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		18
07	0502010626	SEPARADOR 226		10
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		14
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		14
14B	0503010013	TUERCA 5/8		14
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		14
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		14
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		14
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		14
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		30
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		30
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		30
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		30
19	0521064296	LIMPIADOR		14



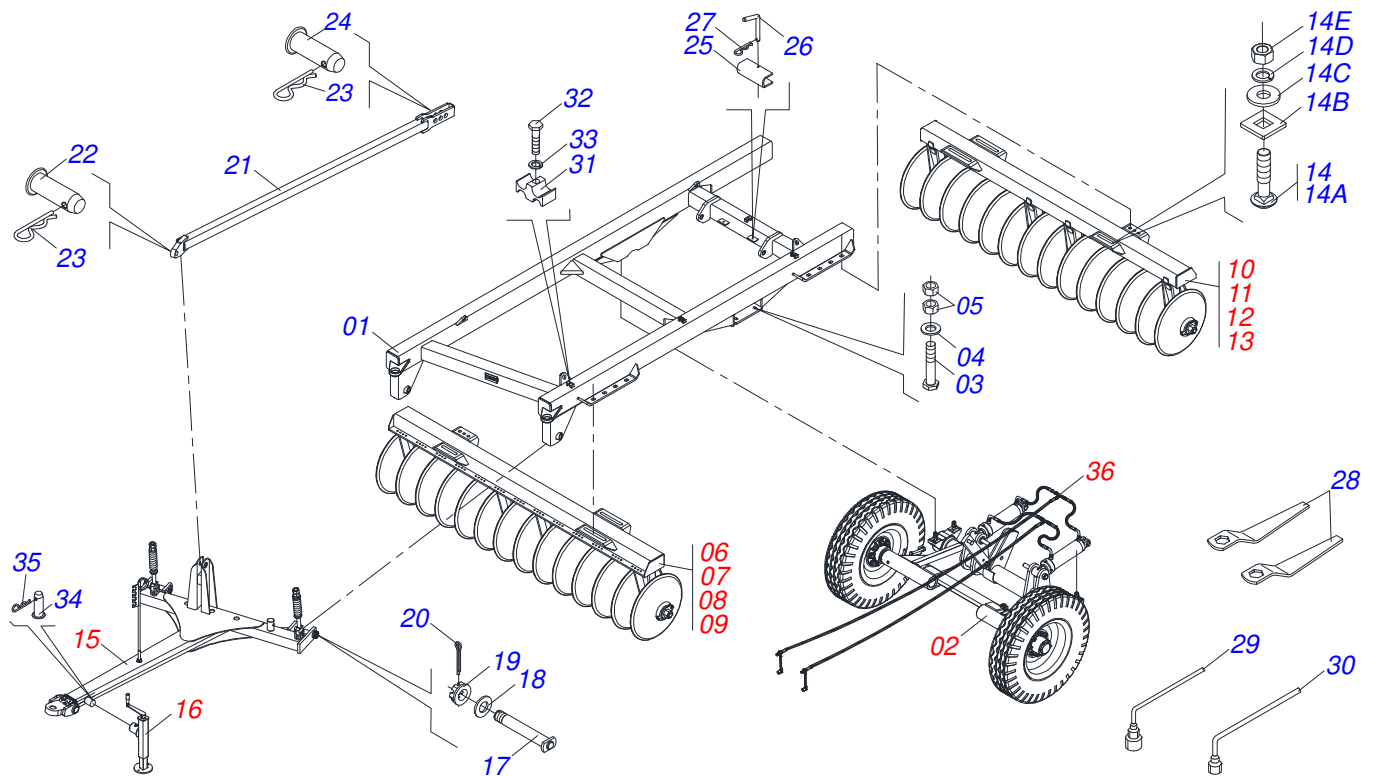
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065046	CHASIS TRASERO		01
02	0511055727	EJE 1.5/8 7FPP X 2007 C/ TUERCA		02
02A	0571016556	EJE 1.5/8" 7FPP X 2007		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		12
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		12
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		12
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		12
05	0571015396	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		18
07	0502010626	SEPARADOR 226		10
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		14
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		14
14B	0503010013	TUERCA 5/8		14
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		14
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		14
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		14
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		14
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		30
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		30
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		30
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		30
19	0521064296	LIMPIADOR		14



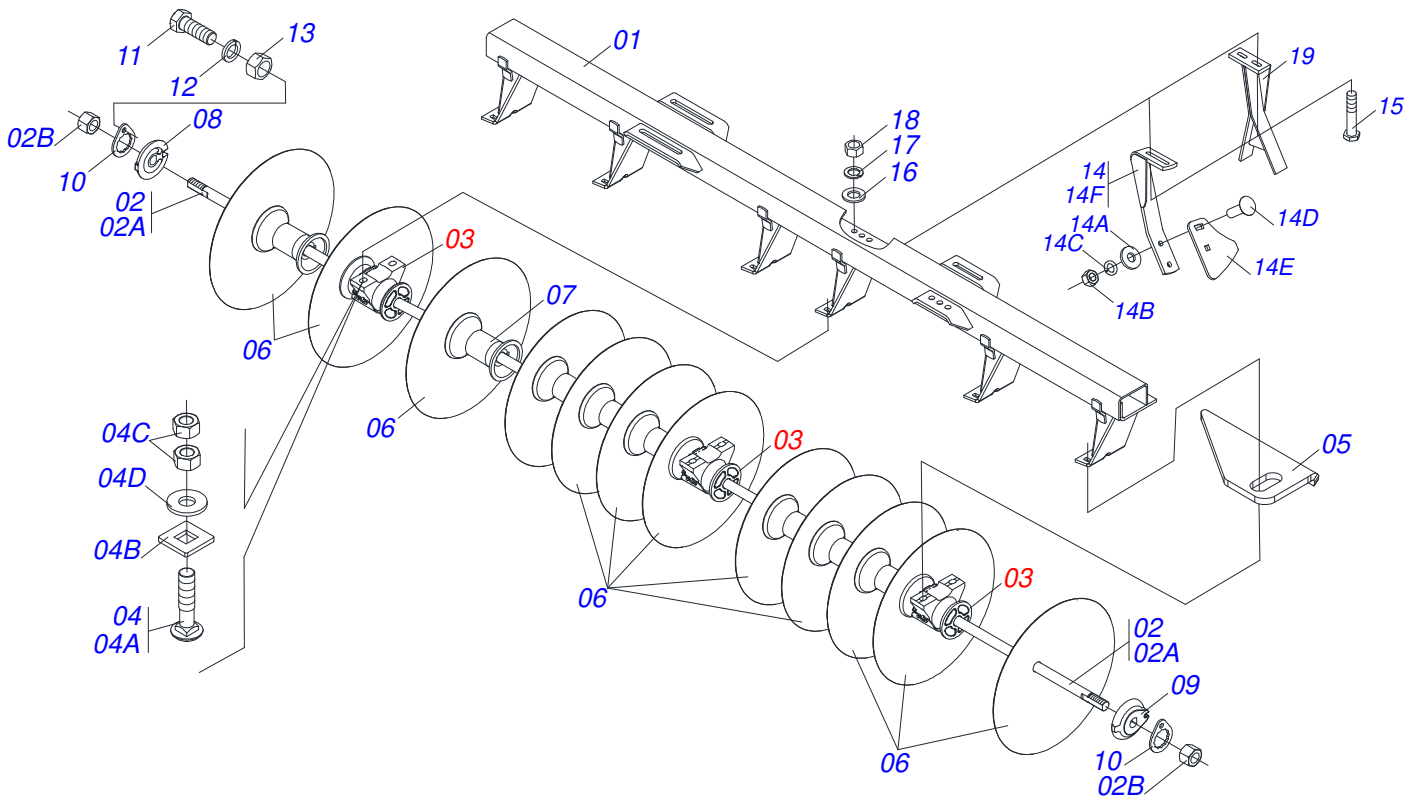
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065047	CHASIS DELANTERO		01
02	0511055728	EJE 1.5/8 7FPP X 2237		02
02A	0571016559	EJE 1.5/8" X 7FPP X 2237		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015396	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		20
07	0502010626	SEPARADOR 226		12
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		16
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		16
14B	0503010013	TUERCA 5/8		16
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		16
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		16
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		16
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		32
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		32
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		32
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		32
19	0521064296	LIMPIADOR		16



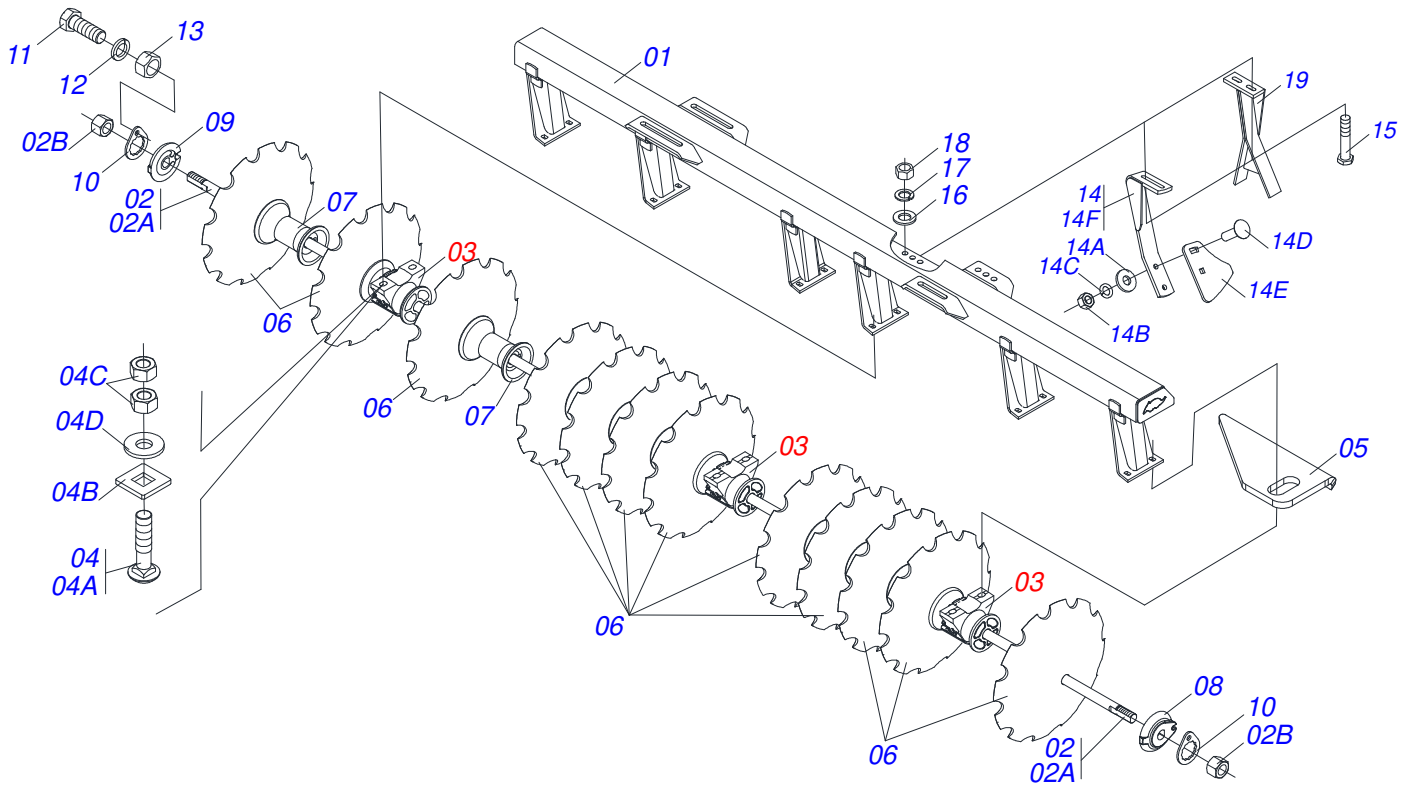
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521065048	CHASIS TRASERO		01
02	0511055728	EJE 1.5/8 7FPP X 2237		02
02A	0571016559	EJE 1.5/8" X 7FPP X 2237		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015396	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		20
07	0502010626	SEPARADOR 226		10
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		14
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		02
14B	0503010013	TUERCA 5/8		02
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		02
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		02
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		01
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		01
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		30
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		30
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		30
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		30



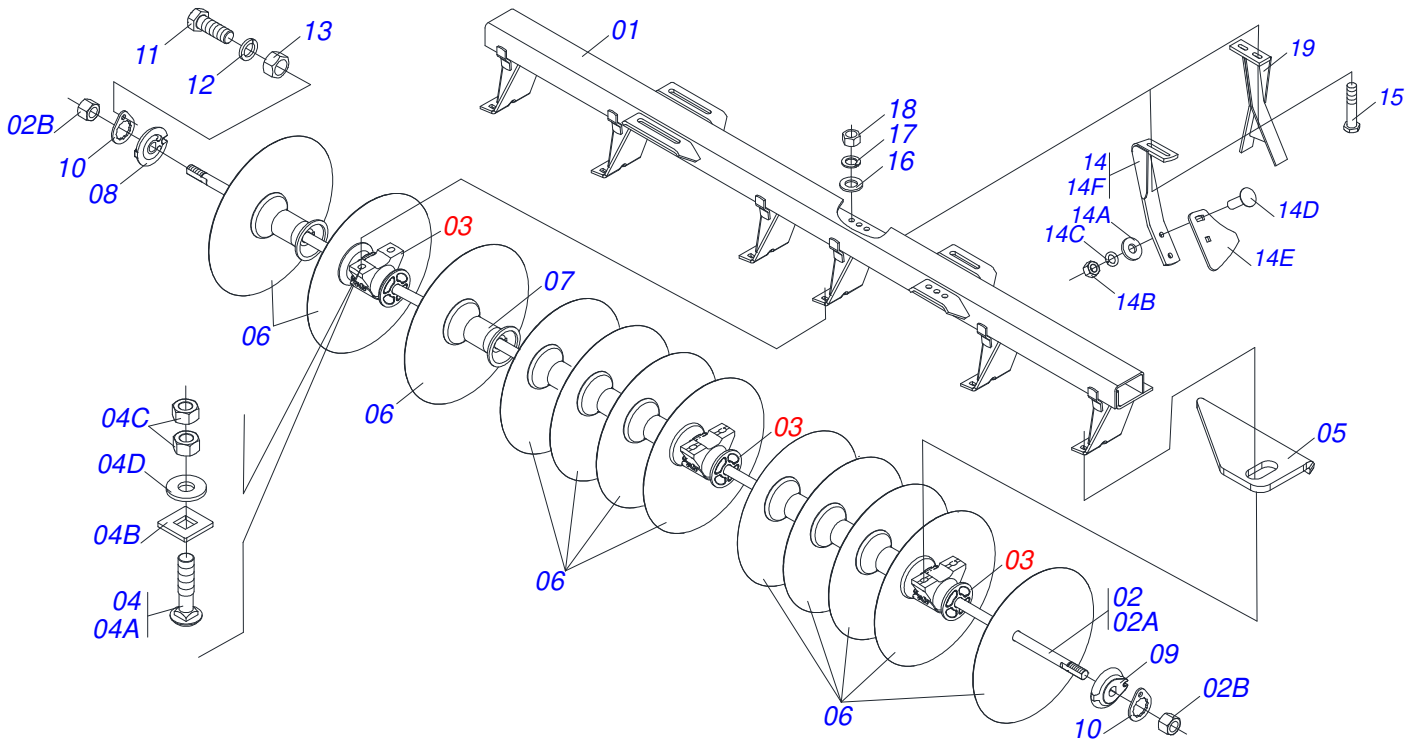
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521064306	CHASIS DELANTERO		01
02	0511053819	EJE C/ TUERCA		02
02A	0571014470	EJE 1.5/8" 7FPP X 2465		02
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		22
07	0502010626	SEPARADOR 226		14
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DELANTERO		16
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		16
14B	0503010013	TUERCA 5/8		16
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		16
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		16
14F	0521067239	SOPORTE LIMPIADOR DELANTEIRO		16
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		32
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		32
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		32
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		32
19	0521064296	LIMPIADOR		16



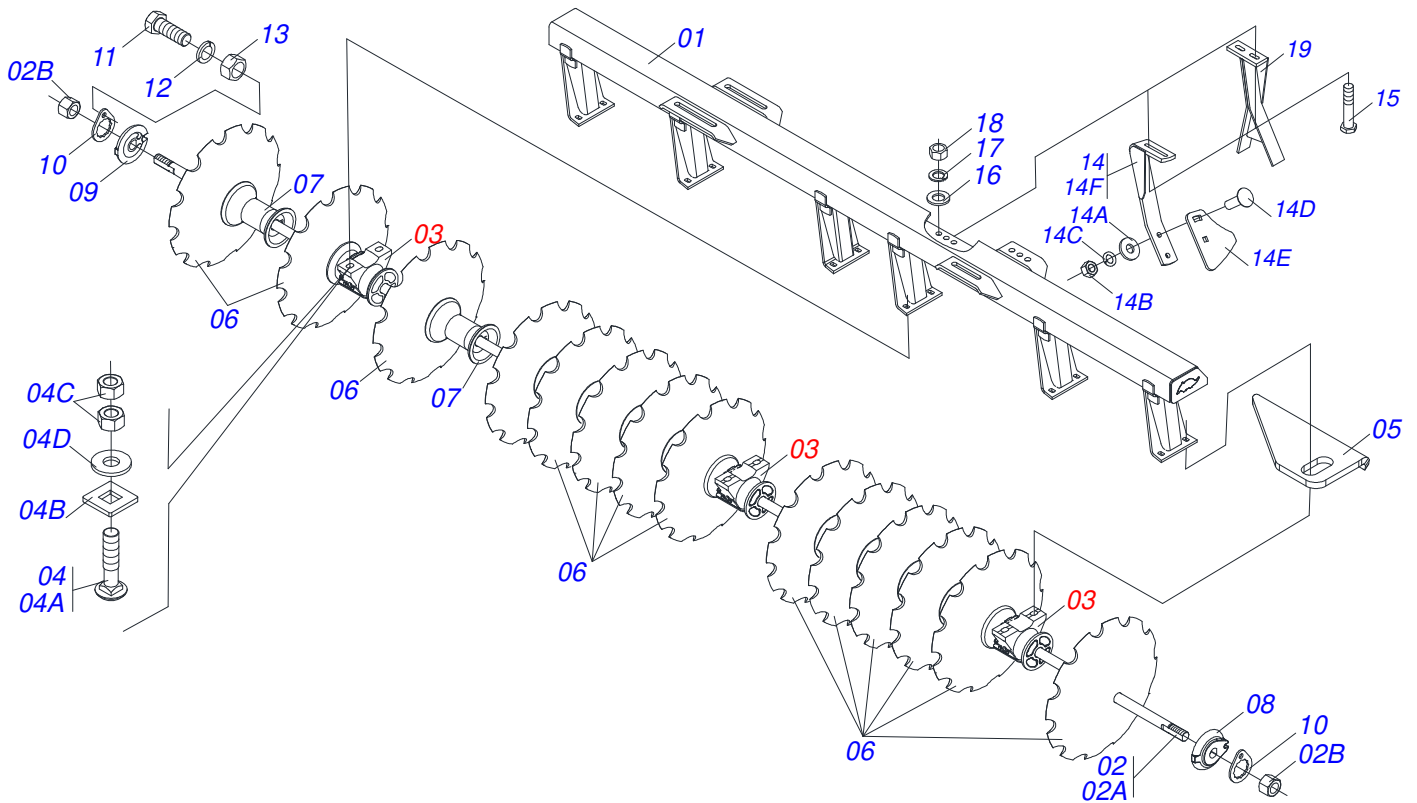
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521064305	CHSIS TRASERO		01
02	0511053819	EJE C/ TUERCA		02
02A	0571014470	EJE 1.5/8" 7FPP X 2465		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015396	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		22
07	0502010626	SEPARADOR 226		14
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		16
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		16
14B	0503010013	TUERCA 5/8		16
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		16
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		16
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		16
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		32
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		32
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		32
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		32
19	0521064296	LIMPIADOR		16



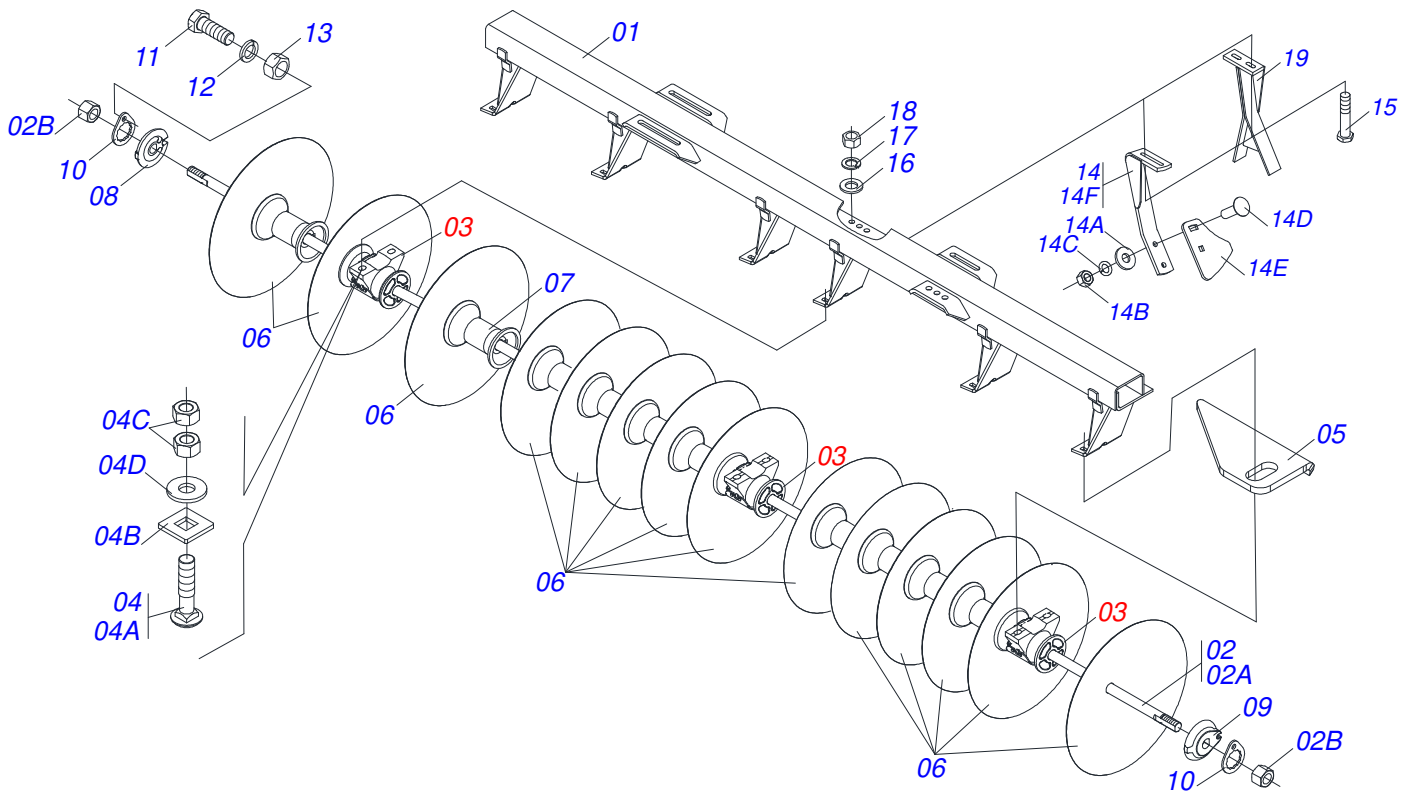
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521064304	CHASIS DELANTERO		01
02	0511053818	EJE C/ TUERCA		02
02A	0571014469	EJE 1.5/8" 7FPP X 2695		02
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		04
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		24
07	0502010626	SEPARADOR 226		16
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		16
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		16
14B	0503010013	TUERCA 5/8		16
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		16
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		16
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		16
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		32
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		32
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		32
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		32
19	0521064296	LIMPIADOR		16



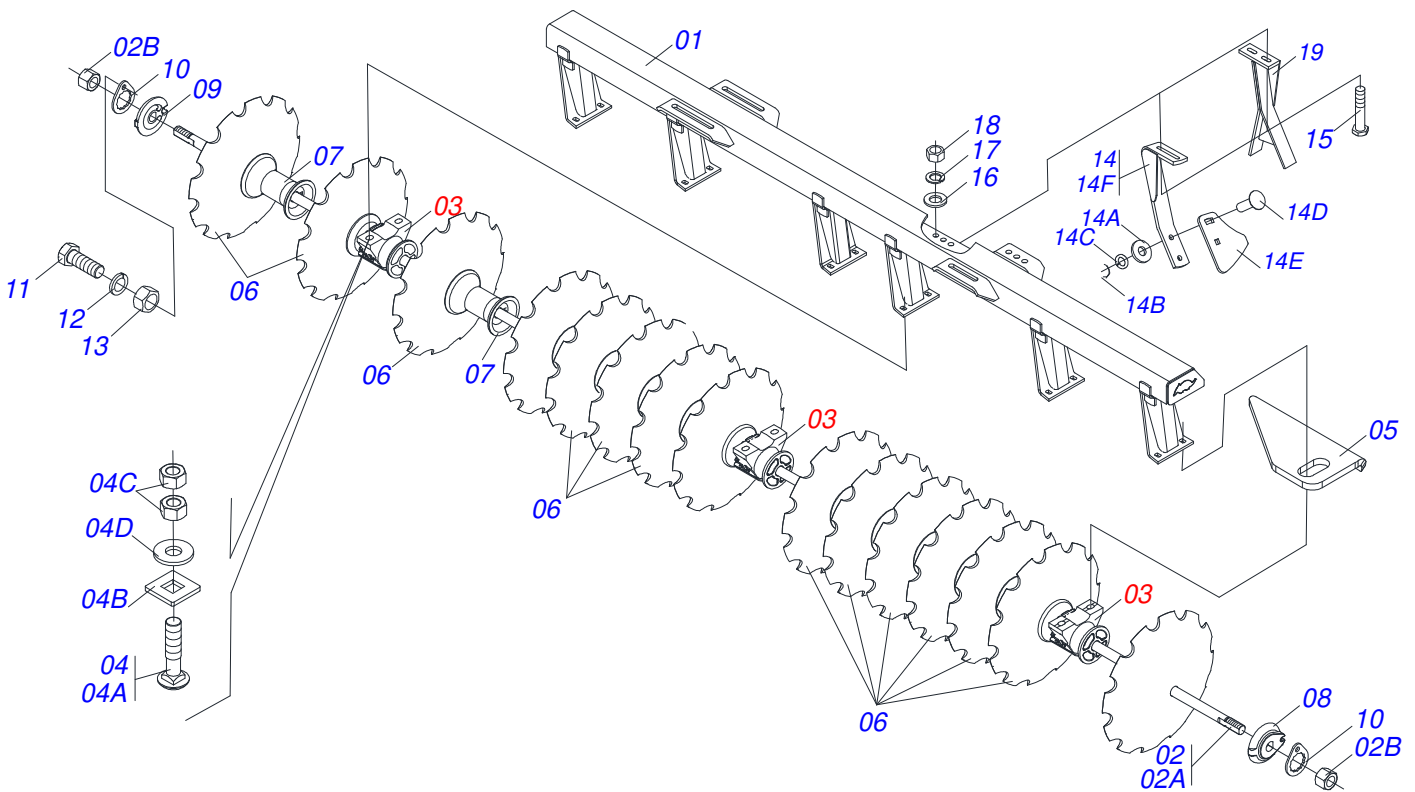
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521064303	CHASIS TRASERO		01
02	0511053818	EJE C/ TUERCA		02
02A	0571014469	EJE 1.5/8" 7FPP X 2695		02
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015396	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		24
07	0502010626	SEPARADOR 226		16
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		16
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		16
14B	0503010013	TUERCA 5/8		16
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		16
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		16
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		16
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		32
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		32
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		32
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		32
19	0521064296	LIMPIADOR		16



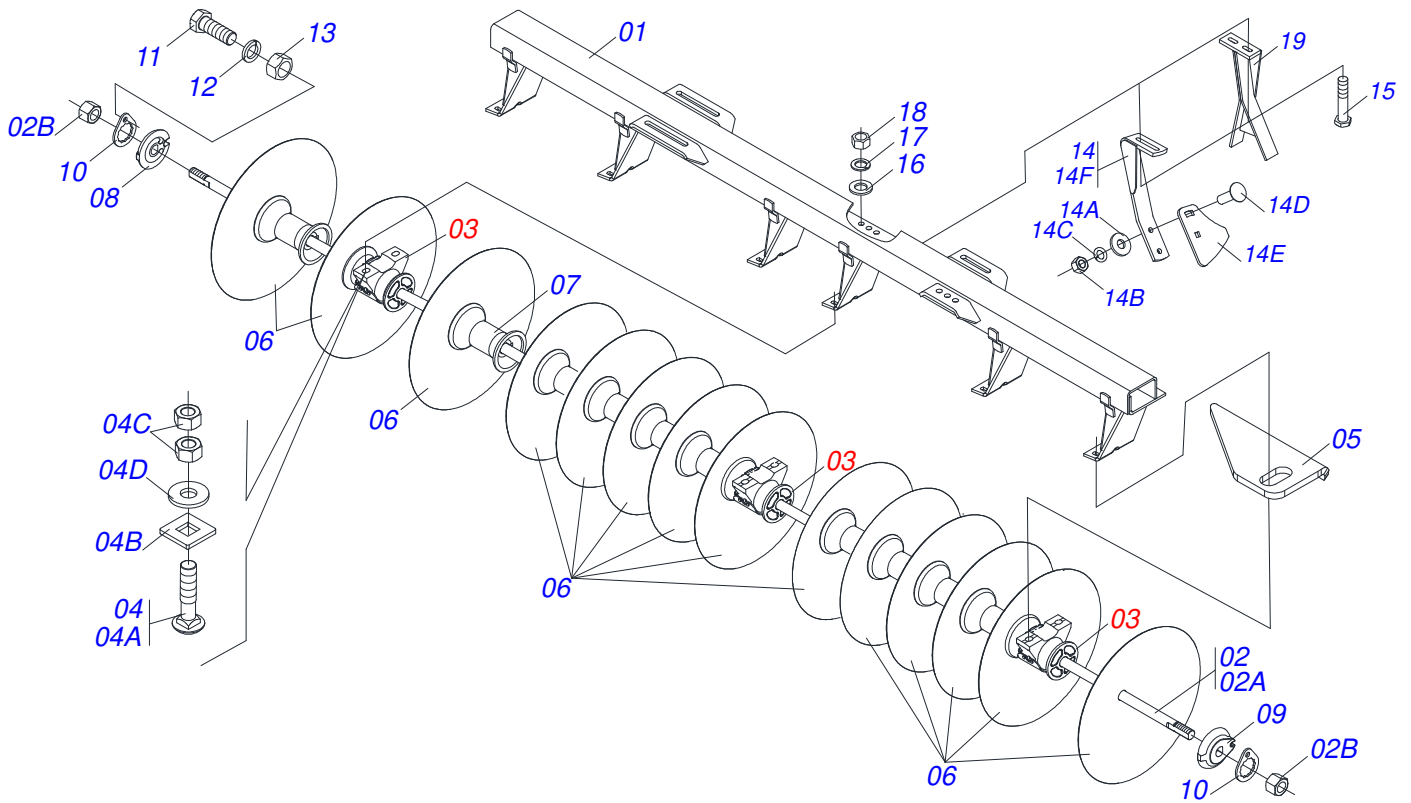
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521064302	CHASIS DELANTERO		01
02	0511053817	EJE C/ TUERCA		02
02A	0571014468	EJE 1.5/8" 7FPP X 2925		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		12
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		12
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		12
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		12
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		26
07	0502010626	SEPARADOR 226		18
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		18
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		18
14B	0503010013	TUERCA 5/8		18
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		18
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		18
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		18
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		18
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		32
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		32
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		32
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		32
19	0521064296	LIMPIADOR		18



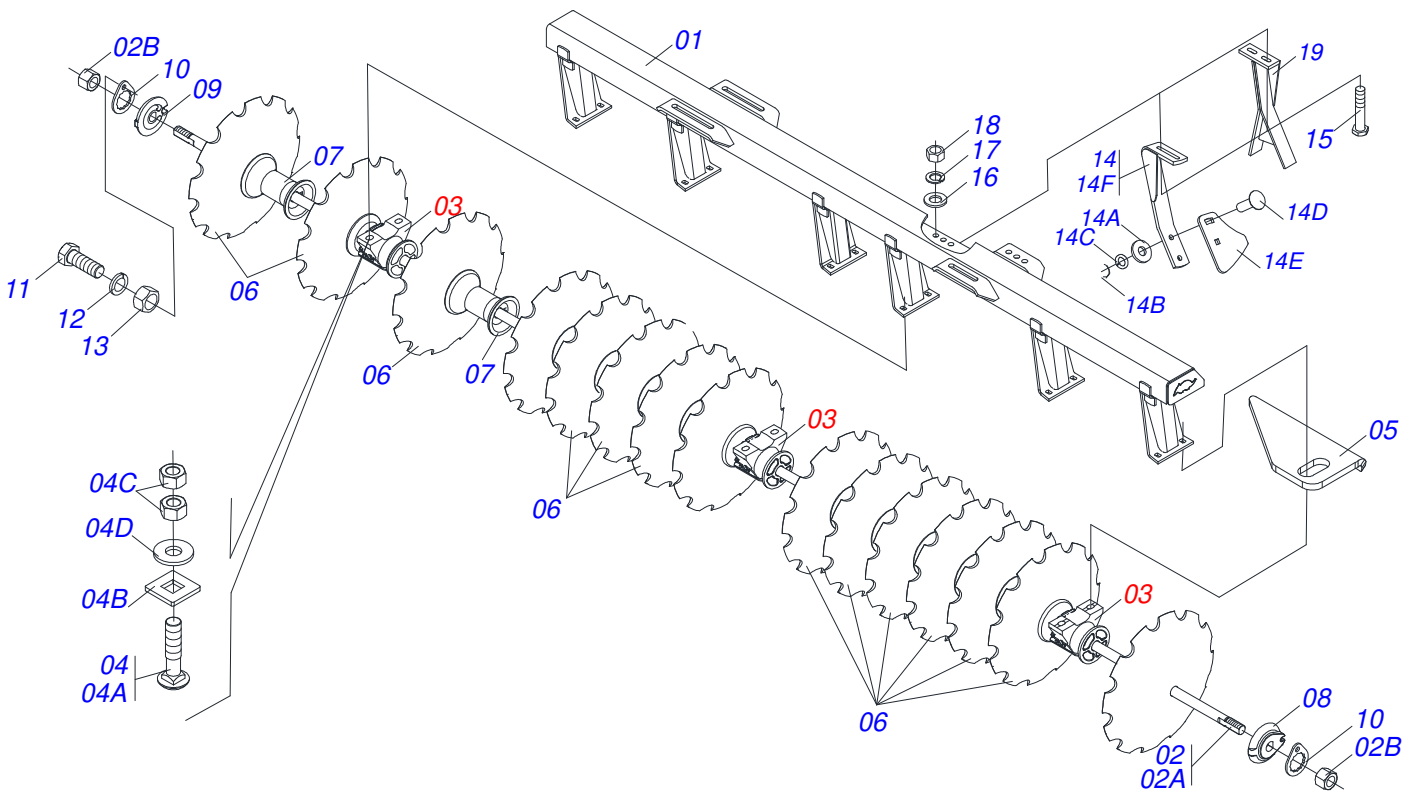
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521064301	CHASIS TRASEIRO		01
02	0511053817	EJE C/ TUERCA		02
02A	0571014468	EJE 1.5/8" 7FPP X 2925		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015396	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		26
07	0502010626	SEPARADOR 226		18
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		18
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		18
14B	0503010013	TUERCA 5/8		18
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		18
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		18
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		18
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		18
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		32
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		32
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		32
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		32
19	0521064296	LIMPIADOR		18



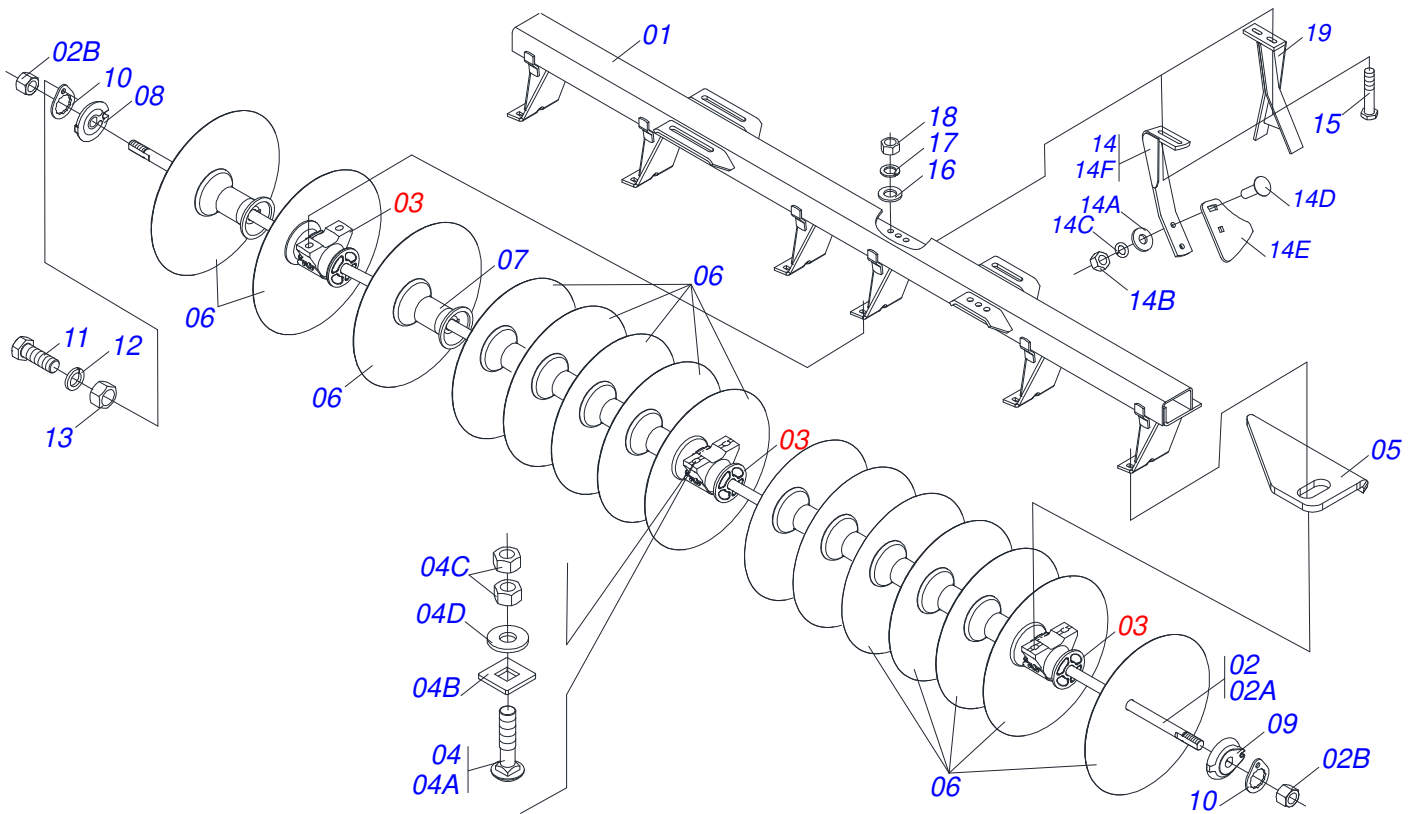
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521064300	CHASIS DELANTERO		01
02	0511053816	EJE C/ TUERCA		02
02A	0571014467	EJE 1.5/8" 7FPP X 3155		01
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		28
07	0502010626	SEPARADOR 226		20
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		20
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		20
14B	0503010013	TUERCA 5/8		20
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		20
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		20
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		20
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		20
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		40
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		40
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		40
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		40
19	0521064296	LIMPIADOR		20



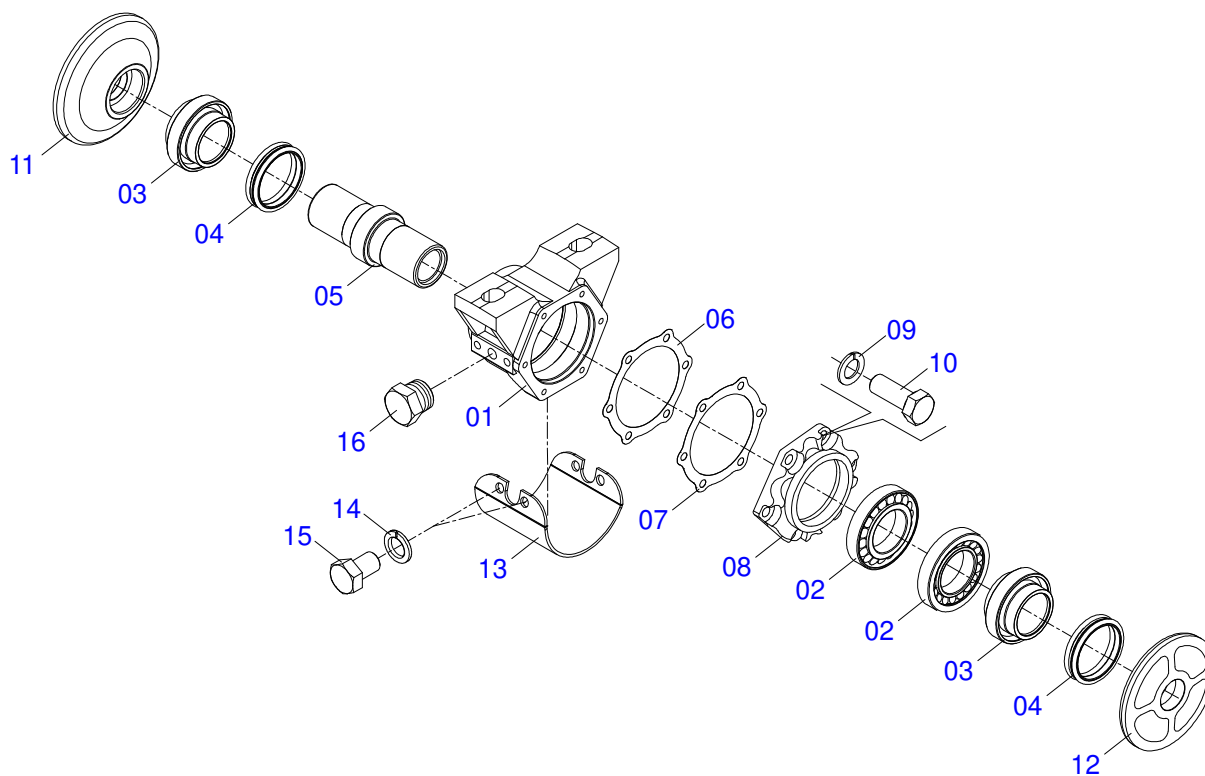
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521064299	CHASIS TRASERO		01
02	0511053816	EJE C/ TUERCA		02
02A	0571014467	EJE 1.5/8" 7FPP X 3155		02
02B	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		04
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015396	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		28
07	0502010626	SEPARADOR 226		20
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		20
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		20
14B	0503010013	TUERCA 5/8		20
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		20
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		20
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		20
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		20
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		40
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		40
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		40
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		40
19	0521064296	LIMPIADOR		20



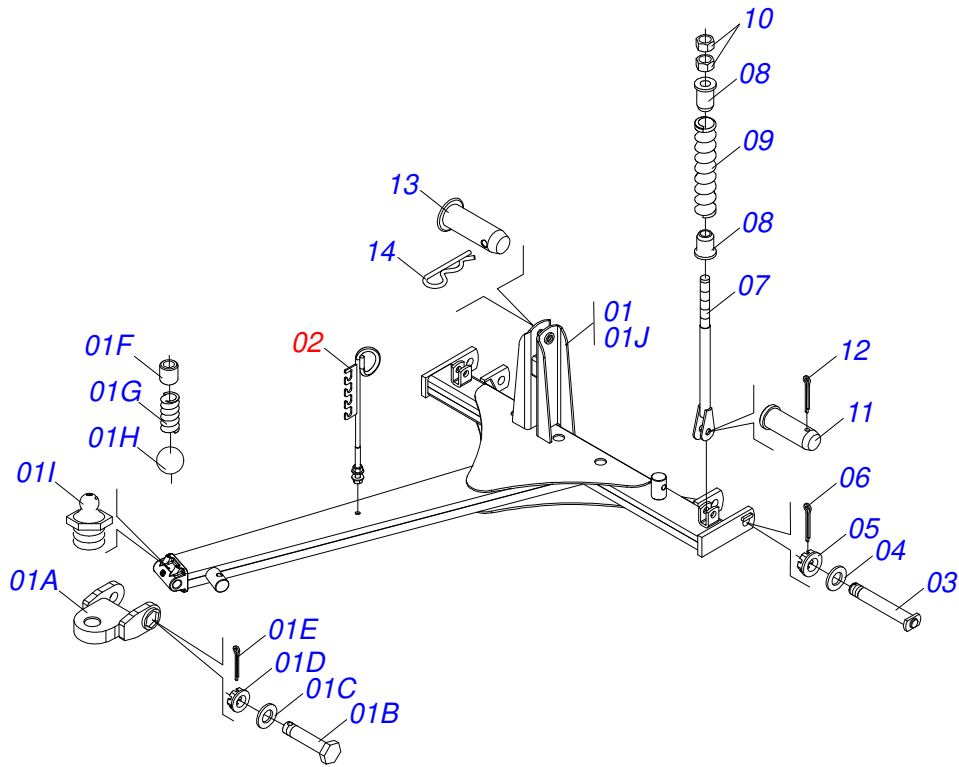
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521063157	CHASIS DELANTERO		01
02	0511052979	EJE C/ TUERCA		02
02A	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
02B	0571011474	EJE 1.5/8"7FPP X 3382 C/ TUERCA		01
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0602030369	DISCO RECORTADO 24" X 6		30
07	0502010626	SEPARADOR 226		22
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		22
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		22
14B	0503010013	TUERCA 5/8		22
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		22
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		22
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		22
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		22
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		44
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		44
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		44
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		44
19	0521064296	LIMPIADOR		22



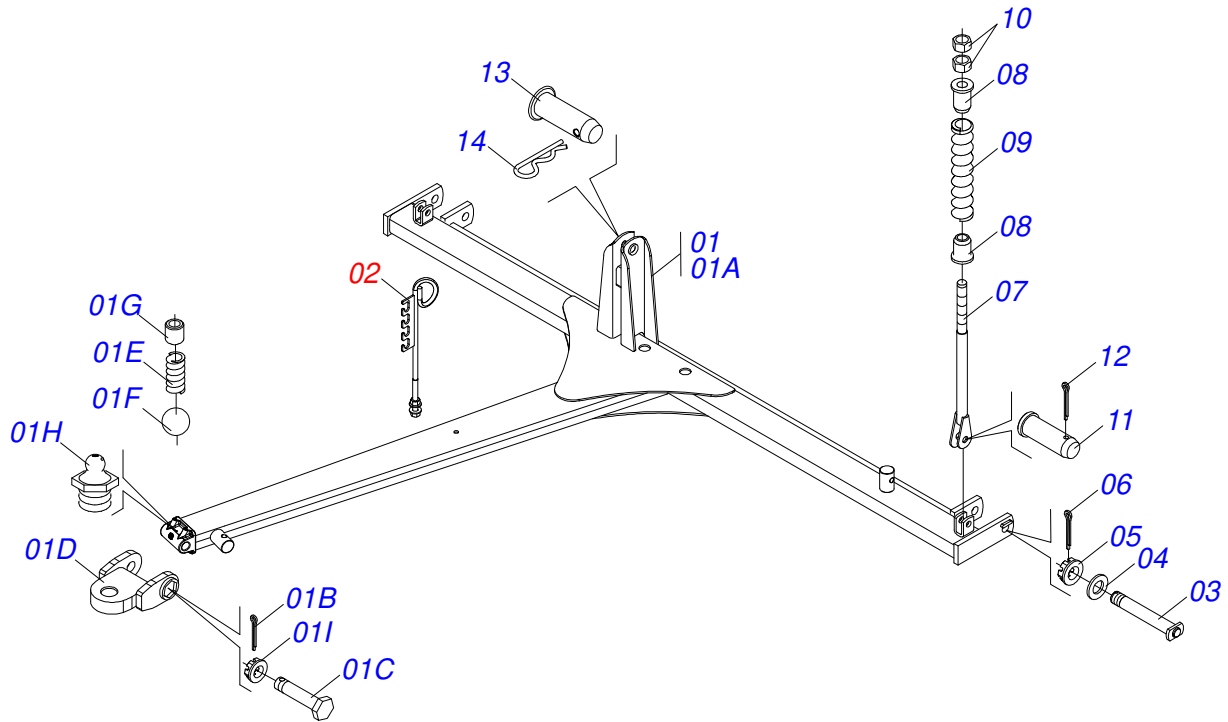
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0521063158	CHASIS TRASERO		01
02	0511052979	EJE C/ TUERCA		02
02A	0502040640	TUERCA 1.5/8" 7FPP 2.3/4"		02
02B	0571011474	EJE 1.5/8"7FPP X 3382 C/ TUERCA		01
03	0501046312	CHUMACERA AGR DM OL	26	06
04	0511040034	CONJ PIEZAS IMPL 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	TORNILLO 3/4" UNC X 3.1/4"		01
04B	0501010949	TRABA TORNILLO 3/4"		01
04C	0503010014	TUERCA 3/4" UNC		02
04D	0501010322	ARANDELA PLANA 20.50 X 46 X 4.75		01
05	0571015395	LIMPIADOR DELANTERO CHUMACERA		06
06	0601031076	DISCO LISO 26" X 6		30
07	0502010626	SEPARADOR 226		22
08	0502011048	TRABA EJE EXT 1.5/8"		02
09	0502011047	TRABA EJE INT 1.5/8"		02
10	0511014339	TRABA TUERCA 1.5/8"		04
11	0503011267	TORNILLO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARANDELA PRESION		04
13	0503010013	TUERCA 5/8		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASERO		22
14A	0501012140	ARANDELA PLANA		22
14B	0503010013	TUERCA 5/8		22
14C	0503010027	ARANDELA PRESION		22
14D	0503012699	TORNILLO 5/8NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		22
14E	0581012584	PALA LIMPIADOR		22
14F	0521067240	SOPORTE LIMP TRASERO		22
15	0503011239	TORNILLO 1/2" UNC X 2"		44
16	0511017302	ARANDELA PLANA 13.5 X 32.5 X 3.00		44
17	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		44
18	0503010060	TUERCA 1/2" UNC		44
19	0521064296	LIMPIADOR		22



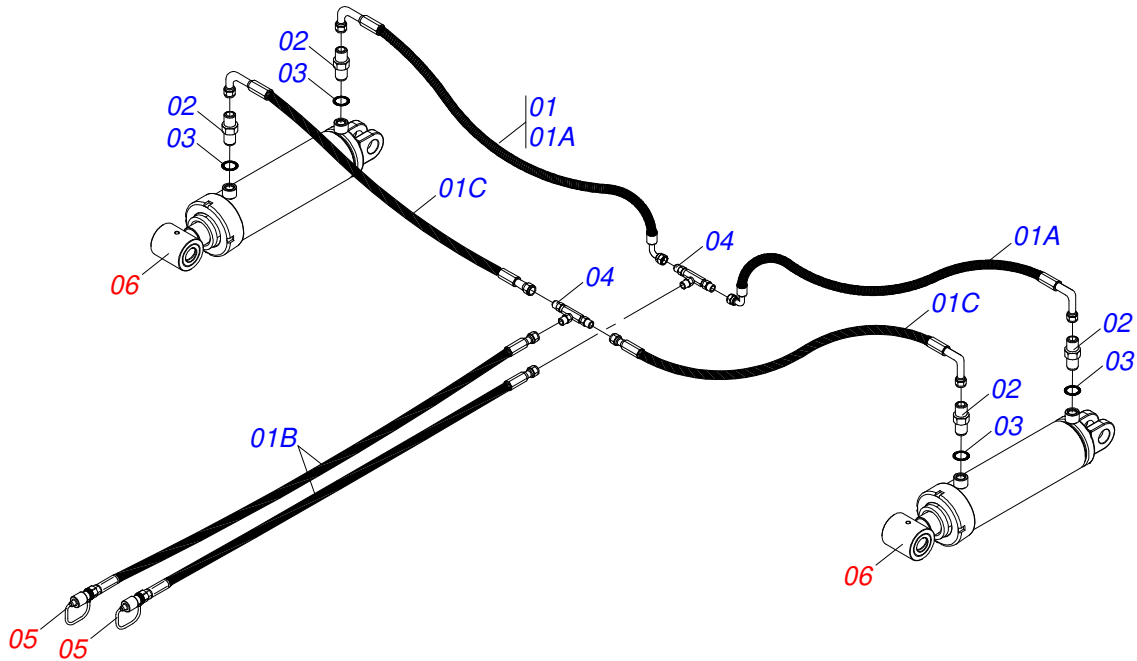
Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0502020673	TAPA CAJA DM		01
02	0503010113	RODAMIENTO 30212		02
03	0502010633	ALOJAMIENTO RETENES C/ BUCHA		02
04	0503030027	RETEN LP JB-255		02
05	0502010639	EJE DE CHUMACERA CM/DM		01
06	0503031972	JUNTA VEDAMIENTO 137 X 113,2 X 0,3		03
07	0503031973	EMPAQUETADURA 137 X 113,2 X 0,1		02
08	0502012445	COJINETE TAPA CAJA (CAJA LIGERAMENTE)		01
09	0503011443	ARANDELA PRESION		06
10	0503010237	TORNILLO 3/8 UNC X 1		06
11	0502040240	APOYO INT DEL DISCO		01
12	0502040239	APOYO EXT DEL DISCO		01
13	0521012933	PROTECION CHUMACERA 225 AGUJERO 16		01
14	0503010019	ARANDELA PRESION 1/2"		04
15	0503011401	TORNILLO 1/2" UNC X 3/4"		04
16	0503010856	TAPON R 3/8 BSPT		02



Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0511055708	CABEZAL COMPLETO	01	01
01A	0511070237	ENGANCHE TRACTOR	01	01
01B	0571016538	TORNILLO	01	01
01C	0501010237	ARANDELA PLANA	01	01
01D	0501011301	TUERCA 1.1/2 UNC 6FPP 2.5/16	01	01
01E	0503010010	PASADOR ABIERTO 1/4 X 2.1/2	01	01
01F	0503013333	TORNILLO	02	02
01G	0503033994	RESORTE COMPRESION	02	02
01H	0503012389	ESFERA 1/2	02	02
01I	0503010002	GRASERA 1800	01	01
01J	0521065049	CABEZAL	01	01
02	0501040257	SOPORTE MANGUERA 3/4" X 1200	01	01
03	0521062959	EJE 38,1 X 265	02	02
04	0501012916	ARANDELA PLANA 38,50 X 66 X 4,75 ZN	02	02
05	0501011301	TUERCA 1.1/2 UNC 6FPP 2.5/16	02	02
06	0503010010	PASADOR ABIERTO 1/4 X 2.1/2	02	02
07	0501064699	VAR+N RESORTE	02	02
08	0502020394	APOYO RESORTE	04	04
09	0503031341	RESORTE COMPRESION 68,5 X 203 X 12,2	02	02
10	0501010087	TUERCA 1.1/4"	04	04
11	0521010592	EJE UNION 27,80 X 80	02	02
12	0503010571	PASADOR ABIERTO 1/4" X 1.1/2"	02	02
13	0511011887	EJE UNION 31.75 X 110	01	01
14	0503031035	PASADOR (GRAPA DE SUJECION)	01	01



Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	QT
01	0511055797	CABEZAL COMPLETO		01
01A	0521063159	CABEZAL		01
01B	0503010010	PASADOR ABIERTO 1/4 X 2.1/2		01
01C	0571016538	TORNILLO		01
01D	0511070237	ENGANCHE TRACTOR		01
01E	0503033994	RESORTE COMPRESION		02
01F	0503012389	ESFERA 1/2		02
01G	0503013333	TORNILLO		02
01H	0503010002	GRASERA 1800		01
01I	0501011301	TUERCA 1.1/2 UNC 6FPP 2.5/16		01
02	0501040257	SOPORTE MANGUERA 3/4" X 1200		01
03	0521062959	EJE 38,1 X 265		02
04	0501012916	ARANDELA PLANA 38,50 X 66 X 4,75 ZN		02
05	0501011301	TUERCA 1.1/2 UNC 6FPP 2.5/16		02
06	0503010010	PASADOR ABIERTO 1/4 X 2.1/2		02
07	0501064699	VAR+N RESORTE		02
08	0502020394	APOYO RESORTE		04
09	0503031341	RESORTE COMPRESION 68,5 X 203 X 12,2		02
10	0501010087	TUERCA 1.1/4"		04
11	0521010592	EJE UNION 27,80 X 80		02
12	0503010571	PASADOR ABIERTO 1/4" X 1.1/2"		02
13	0511011887	EJE UNION 31.75 X 110		01
14	0503031035	PASADOR (GRAPA DE SUJECION)		01



Artículo	Código	Descripción	Ver Pág.	28	32	36	40
01	0511057697	JUEGO MANGUERA		01	01	01	01
01A	0501080514	MANGUERA 3/8 X 1700 TC-TC		02	02	02	02
01B	0501080349	MANGUERA 3/8" X 7500 TR-TM		02	02	02	02
01C	0501080025	MANGUERA 3/8 X 1400 TR-TC		02	02	02	02
02	0501010617	NIPLE 3/4"NF		04	04	04	04
03	0503010190	ANILLO O'RING 2-114 N 3006-9B		04	04	04	04
04	0503011271	CONECTOR T 3 VIAS 3/4 UNF		02	02	02	02
05	0501053834	ACOPLAMIENTO RAPIDO MACHO		02	02	02	02
06	0511058405	CILINDRO HIDRÁULICO 50,80 X 101,60 X 561 X 252	7	02	02	02	02



civemasa

Publicaciones Técnicas | Elaboración y Revisión

LUIZ CANDIDO

www.civemasa.com.br

