





Pos.	No. Serie	Código	Descripción	Cantidad
1		1025101	POMO CP M6x17 mm	1
2		1185004	TUERCA EXAGONAL M.8 10K	3
3		1288012	ANILLO ELASTICO SW-15	1
4		1580017	ARANDELA PLANA d.6,2x21x2	1
5		1602363	ACCIONADOR MC16I/FC16I	1
6		1683004	ARANDELA PLATILLO d.6,2x12,5(DIN2093B)	3
7		1688030	PASADOR CILINDRICO ESTRIADO D.2x10	1
8		1702600	CARCASA MOTOR FRE317S C/PORTAESL+LATON	1
9		1702680	TAPA CIRCUITO (V1)	1
10		1702681	SUPLEMENTO CAJA INTERRUPTOR	1
11		1746545	CJTO BASE Y PLACA FR317S	1
12		1746311	CJTO RECAMBIO CABEZAL/CJTO CUERPO	1
13		1746545	CJTO BASE Y PLACA FR317S	1
14		1706443	TOBERA FRE317S	1
15		1706526	ADAPTADOR GUIA FRE317S	1
16		1715064	INTERRUPTOR	1
17		1719462	ADHESIVO MODELO FRE317S	1
18		1719503	ADHESIVO AVISO PORTAPINZAS	1
19		1719525	TABLA VELOCIDADES	1
20		1719546	ADHESIVO PAR CONSTANTE	1
21		1721381	COLUMNA BASE	2
22		1721382	EJE AJUSTE	1
23		1721383	TUERCA FIJACION	2
24		1721384	VARILLA ROSCADA	1
25		1721386	TUBO REGULACION FRE317S	1
26		1721387	EJE GIRO	2
27		1721388	CASQUILLO	2
28		1721389	GUIA REGULABLE FRE317	1
29		1721390	PALPADOR AUXILIAR FRE317 (R5)	1
30		1721391	PALPADOR AUXILIAR FRE317 (R10)	1
31		1721397	TUERCA REGULACION	2
32		1721495	ARANDELA 14X4.2X3	2
33		1723615	TAPA ASPIRACION	1
34		1702744	PROTECTOR FRESA	1
35		1723723	INDICE	1
36		1726178	MUELLE	1
37		1140257	FRESA PARA RANURAR D.10 MD	1
37		1740324	FRESA COPETES R10 CON QUITA-COLAS	1
38		1745741	CJTO POMO AJUSTE	1
39		1746311	CJTO RECAMBIO CABEZAL/CJTO CUERPO	1
40		1745743	CJTO AJUSTE FINO	1
41		1745744	CJTO VARILLA AJUSTE FINO	1
42		1745745	(B)CJTO ESCUADRA (V1)	1
43		1745836	AMORTIGUADOR 15X120 100 Nw	1
44		1745863	CJTO. ADAPTADOR GUIA	1
45		1746315	CIRCUITO 230V GR2 P.CTE C/R	1
46		1745926	CJTO CONEXION CAPTADOR	1
47		1751204	ROTOR FRE317S 230V 50/60Hz	1

**Información Técnica**

Relación de piezas y planos despieces

FRE317S (1700700) FRESADORA TUPI ANGULAR FRE317S 230V | Versión A

48	1755197	ESTATOR FRE317S 230V	1
49	1768394	CONDENSADOR SUPRESOR RF.	1
50	1775150	ESPARRAGO ALLEN M4X12	1
51	1778022	TORNILLO TRILOBULAR ALLEN M.4X12	7
52	1779026	TORNILLO D.5X25 CAB C/AR ESTRELLA (TX)	4
53	1779027	TORNILLO D.4X30 CAB C/AR ESTRELLA (TX)	2
54	1780075	ARANDELA D.6,2X11X0,5	1
55	1799587	TUBO ASPIRACION 5 M	1
56	1910002	RODAMIENTO 608-ZZ	1
57	1970001	TORNILLO AUT. 8x1/2 PH.B.	2
58	2033006	ARANDELA PINON CEPILLO	2
59	2079011	TORNILLO D.3,6x8 CL89Z CELOPLAST	1
60	2280004	ARANDELA PLANA d.5,2x11,1x0,7	1
61	2322405	ARANDELA d.4,2x11x2	2
62	2404188	CASQUILLO ANTIVIBRACION D22	1
63	2933099	ARO FIJACION RODAMIENTO	1
64	3318024	LATON ESCOBILLA TM33H	2
65	3318025	PORTAESCOBILLAS TM33H	2
66	3580060	ARANDELA d.18,5x25x1	2
67	4302025	BRIDA FIJACION CABLE	1
68	4370046	TORNILLO AUT. 4x3/8 PH.B. C/AV.	1
69	4380014	ARANDELA PLANA d.6,3x11,8x0,8	1
70	4424004	ARANDELA PLANA	1
71	4475024	TORNILLO ALLEN M.5x10 (DIN 7991) C/AV	4
72	4645542	CONEXION 2x1 (5 m) S/MANGUITO	1
73	4673035	TORNILLO ALLEN M.8x25 (DIN 7991) C/AV	2
74	4679014	TORNILLO D.4X10 CAB C/AR ESTRELLA (TX)	4
75	5226038	RESORTE	1
76	5526029	RESORTE APRIETE REGLE	1
77	6002488	DEFLECTOR AIRE	1
78	6002489	PULSADOR BLOQUEO FRESA	1
79	6002490	INDICE DE PROFUNDIDAD	1
80	6002510	PALANCA FIJACION	1
81	6002511	SOPORTE BLOQUEO FRESA	1
82	6002512	TOPE GIRATORIO 6 POSICIONES	1
83	6006361	GUIA ESCUADRA SUPLEMENTARIA	1
84	6010042	RODAMIENTO 6003 2Z	2
85	6017047	JGO 2 Un. ESCOBILLA FRE160P	1
86	6018011	TAPON PORTAESCOBILLAS E-70	2
87	6021291	EJE BLOQUEO	1
88	6021292	EJE PORTAPINZAS	1
89	6021293	TORNILLO PRENSOR	1
90	6021294	BLOQUEO COLUMNA	1
91	6021297	POSICIONADOR ESCUADRA	1
92	6021329	VARILLA ESCUADRA SUPLEMENTARIA	2
93	6022387	REDUCTOR 12/8	1
93	6022388	REDUCTOR 12/6	1
93	6022389	REDUCTOR 1/2 A 3/8	1
93	6022390	REDUCTOR 1/2 A 1/4	1
93	6022391	REDUCTOR 12/10	1

**Información Técnica**

Relación de piezas y planos despieces

FRE317S (1700700) FRESADORA TUPI ANGULAR FRE317S 230V | Versión A

94	6023418	ESCUADRA CABEZAL TUPI(V1)	1
95	6025124	POMO CG M6X11 mm	3
96	6026158	MUELLE	1
97	6027022	PASADOR D.6	1
98	6027103	PINZA DE 12	1
98	6027106	PINZA DE 1/2	1
99	6027104	TUERCA FIJ PINZA FR160	1
100	6045555	CJTO BLOQUEO FRESA	1
101	6045591	CJTO AJUSTE ESCUADRA	1
102	6045661	BOTON GRADUADO AJUSTE FINO	3
103	6070062	TORNILLO AUT. 8x80 PH.BZ.	2
104	6080061	ARANDELA PLANA d.17,1X31X0,2	1
105	6088123	ANILLO SEGURIDAD EJE D.10	2
106	6088124	ANILLO SEGURIDAD EJE D.6	1
107	6099236	LLAVE e/c 24	1
108	6280062	ARANDELA PLANA d.12,1x28x0,2	1
109	6478001	TORNILLO TRILOBULAR C.CIL. M.4X8 PH.	2
110	6602242	PATIN ESCUADRA FR66F	2
111	6602364	SEGURO INTERRUPTOR (Azul)	1
112	6602503	PALANCA INTERRUPTOR (Negro)	1
113	6602504	CONTRAPALANCA INTERRUPTOR (Negro)	1
114	6602676	CAJA INTERRUPTOR (Azul) V2	1
115	6622172	DISTANCIADOR	1
116	6626089	MUELLE POMO FR66F-CA66F	1
117	6626124	MUELLE SEGURO	1
118	6685031	TUERCA CON SOMBRERETE M.8 (DIN 1587)	1
119	6685032	TUERCA EXAGONAL M.5 (PAVONADA)	4
120	6689043	BOLA D. 6,35=1/4	1
121	7002587	ABRAZADERA TUBO-CABLE	4
122	7070023	TORNILLO AUT. 6x12 PH.BZ. C/AV.	1
123	7080011	ARANDELA PLANA d.10,2x14,1x0,4 (LATON)	1
124	7099223	LLAVE EXAG. MACHO MANGO T e/c 5mm	1
125	7275065	ESPARRAGO ALLEN M.6x25	2
126	7278005	TORNILLO TRILOBULAR C.AV. M.5x10 PH.	2
127	7278006	TORNILLO TRILOBULAR C.ALOM M.5X20 PH.	1
128	7278007	TORNILLO TRILOBULAR C.AV. M.4x12 PH.	2
129	7575007	TORNILLO ALLEN M.6x20 (DIN 912)	2
130	7722114	GUIA PLANTILLA PARA FRESA D.26	1
130	7722118	GUIA PLANTILLA PARA FRESA D.16	1
130	7722119	GUIA PLANTILLA D.E.27 PARA FRESA D.23	1
130	7722120	GUIA PLANTILLA PARA FRESA D.8	1
130	7722121	GUIA PLANTILLA PARA FRESA D.10	1
130	7722122	GUIA PLANTILLA PARA FRESA D.12	1
130	7722168	GUIA PLANTILLA PARA FRESA D.6	1
130	7722169	GUIA PLANTILLA PARA FRESA D.14	1
131	8002043	MANGUITO CORTO	1
132	8204077	MANGUITO CONEXION ASPIRADOR	1
133	8204078	MANGUITO CONEXION MAQUINA	1
134	8678008	TORNILLO TRILOBULAR C.ALOM M.4X10 PH.	8
135	8678009	TORNILLO TRILOBULAR C.ALOM M.4X15 PH.	2

**Información Técnica**

Relación de piezas y planos despieces

FRE317S (1700700) FRESADORA TUPI ANGULAR FRE317S 230V | Versión A

136	8802479	EMPUNADURA-NEGRA-M10x15-NEUTRA	2
137	9075025	ESPARRAGO ALLEN M.6X16	2
138	9279018	TORNILLO D.4X40 C.ALOM. (TX)	2
139	9299249	LLAVE ALLEN 3 mm C/MANGO	1
140	9502443	PROTECTOR CABLE	2
141	9523510	LLAVE FIJA E/C 13mm	1
142	9574001	TORNILLO C.R.C.C. M.5X15 (DIN 603)	4
143	9581010	ARANDELA ESTRIADA d.4 AFNOR	2