





**Información Técnica**

Planos Despieces y Relación de piezas

**FRESADORA DE CAJEADOS FC116U (Versión FC116U A)**

| Pos. Ref. | Descripción | Pos. Ref.                              | Descripción |         |  |
|-----------|-------------|--|-------------|---------|--|
| 1         | 1322078     | TUERCA FIJACION RUEDA                  | 65          | 1622218 | INDICADOR LONGITUD                     |
| 2         | 9512001     | COJINETE AUTOLUBR. B-10X14X10/18X2     | 66          | 1622219 | PERNO CIGUENAL                         |
| 3         | 1623225     | TIRANTE BIELA                          | 67          | 1025109 | POMO CG M-8x20 mm                      |
| 4         | 1622222     | HUSILLO REGULADOR LONGITUD             | 69          | 1645696 | SOPORTE MOTOR C/COJINETES FC16S        |
| 5         | 1622224     | ARO HUSILLO REGULADOR LONGITUD         | 70          | 1612049 | COJINETE C/VALONA                      |
| 6         | 1675085     | ESPARRAGO ALLEN M.4x5                  | 71          | 1645610 | CJTO EJE ACANALADO V3                  |
| 7         | 1606509     | CIGUEÑAL FC16I (V2)                    | 72          | 1646386 | CJTO CUERPO FC116U                     |
| 8         | 1622225     | POMO HUSILLO REGULADOR LONGITUD        | 73          | 1688100 | ANILLO ELASTICO D.20 (DIN 471)         |
| 10        | 1699139     | TAPON REDONDO                          | 74          | 8678008 | TORNILLO TRILOBULAR C.ALOM. M.4x10 PH. |
| 12        | 1612058     | CASQUILLO AUTOLUBR. 22x25x20           | 75          | 1689044 | RODILLO CILINDRICO D.3,5x5             |
| 13        | 1622231     | VARILLA BLOCAJE                        | 76          | 1622230 | CASQUILLO GUIA EJE ACANALADO           |
| 14        | 2904079     | FUNDA MANETA EXCENTRICA                | 77          | 4610039 | RODAMIENTO 6004-2RS                    |
| 15        | 1622233     | ARO MANETA                             | 78          | 1640127 | FRESA DE CAJEADOS D.16                 |
| 16        | 6683015     | ARANDELA PLATILLO d.10,2x20 (DIN2093B) | 79          | 1699140 | TAPON                                  |
| 17        | 9580005     | ARANDELA PLANA d.10,2x20x0,26 (ACERO)  | 80          | 1675088 | TORNILLO ALLEN M.8x25 (DIN 7984)       |
| 18        | 1688103     | ANILLO ELASTICO D.10 (DIN 471)         | 82          | 2916119 | ADHESIVO DESPLAZAMIENTO MOTOR          |
| 19        | 1622216     | ANILLO TOPE BAJADA                     | 83          | 1645663 | CAJA LEVA C/COJINETES                  |
| 20        | 1619213     | ADHESIVO PROFUNDIDAD FRESADO           | 84          | 1680041 | ARANDELA d.8,2x20x2,5                  |
| 21        | 1622232     | EJE TRINQUETE FC16I                    | 85          | 9571003 | TORNILLO EXAGONAL M.8X15 (DIN 933)     |
| 22        | 5275049     | ESPARRAGO ALLEN M.5X6                  | 86          | 1622213 | COLUMNA VERTICAL IZQUIERDA             |
| 23        | 1623223     | TRINQUETE                              | 87          | 1622212 | COLUMNA VERTICAL DERECHA               |
| 24        | 7088010     | ARANDELA DE SEGURIDAD d.5 (DIN 6799)   | 88          | 8510016 | RODAMIENTO 625-ZZ                      |
| 25        | 1626100     | RESORTE TRINQUETE                      | 89          | 1619204 | ADHESIVO DESPLAZAMIENTO                |
| 26        | 1606222     | SOPORTE ANTIRRETORNO FC16I             | 90          | 1622223 | LEVA FC16I                             |
| 27        | 3178016     | TORNILLO TRILOBULAR C.ALOM. M.5X15 PH. | 91          | 7573009 | TORNILLO C.AV. M.5X10 PH.(DIN 965)     |
| 28        | 1623212     | TAPA CAJA LEVA                         | 93          | 9875080 | TORNILLO ALLEN M.10x25 (DIN 7984)      |
| 29        | 1606223     | SOPORTE TRINQUETE MOVIL FC16I          | 94          | 4329035 | TOPE ENCLAVAMIENTO                     |
| 30        | 1688102     | PASADOR D.5x24                         | 95          | 1619205 | ADHESIVO LONGITUD FRESADO              |
| 31        | 1626101     | RESORTE TRINQUETE MOVIL                | 96          | 4329055 | EJE                                    |
| 32        | 1623582     | MANIVELA FC16I (V2)                    | 97          | 1622235 | VARILLA POS.CENTRAL Y FIJ. BOQUILLA    |
| 33        | 1302090     | ARO TOPE MANO                          | 98          | 1675089 | ESPARRAGO M8X20                        |
| 34        | 1699138     | MANETA AVANCE CARRO                    | 99          | 4383009 | ARANDELA AET d.10,5                    |
| 35        | 7575008     | TORNILLO ALLEN M.6x25 (DIN 912)        | 100         | 1623221 | LLAVE 13/14 Y 10X30                    |
| 36        | 1180003     | ARANDELA PLANA d.8,4x16x1,6 (DIN125-A) | 101         | 6099600 | LLAVE DE 26                            |
| 37        | 1645275     | AMORTIGUADOR LARGO FC16I               | 102         | 6027022 | PASADOR D.6                            |
| 38        | 8385029     | TUERCA CUADRADA M.8                    | 103         | 6699025 | LLAVE ALLEN 5 mm                       |
| 39        | 1622211     | TORNILLO REGULACION MORDAZA            | 104         | 1622237 | TOPE EJE LEVA                          |
| 40        | 1622221     | ENGANCHE AMORTIGUADOR LADO MORDAZA     | 105         | 1680026 | ARANDELA PLANA d.4,3x9x0,8 (DIN125-A)  |
| 41        | 1623213     | GUIA DESPLAZABLE                       | 106         | 4380001 | ARANDELA PLANA d.6x12x1,2              |
| 42        | 1619202     | ADHESIVO POSICION MORDAZA              | 107         | 6488051 | PASADOR CILINDRICO ESTRIADO D.2X15     |
| 43        | 1606216     | MONTANTE GUIA FC16I                    | 108         | 1645266 | AMORTIGUADOR SOPORTE MOTOR             |
| 44        | 9575128     | TORNILLO ALLEN M.8x15 C.AVEL. DIN 7991 | 109         | 1688101 | ANILLO ELASTICO D.14 (DIN 471)         |
| 45        | 1606224     | BOQUILLA ASPIRACION FC16I              | 110         | 1626103 | RESORTE TOPE BAJADA                    |
| 46        | 1025106     | POMO CP M-5x15 mm                      | 111         | 1622239 | EJE FINAL PROFUNDIDAD                  |
| 47        | 1622234     | VARILLA DE ALTURA                      | 112         | 1622236 | CASQUILLO CENTRAJE CAJA LEVA           |
| 48        | 1606215     | MORDAZA S/PROTECTOR                    | 113         | 7226070 | RESORTE                                |
| 49        | 1025105     | POMO CG M-8x35 mm                      | 114         | 1699144 | PROTECTOR AMORTIGUADOR                 |
| 50        | 1685034     | TUERCA CUADRADA M.12 (DIN 557) DERECHA | 115         | 1025104 | POMO CG M-6x25 mm                      |
| 51        | 1683018     | ARANDELA DE PRESION ONDULADA           | 116         | 1602565 | CUERPO MANIVELA                        |
| 52        | 1623217     | TOPE PUERTA                            | 117         | 1602566 | MANETA MANIVELA                        |
| 53        | 2085002     | TUERCA EXAGONAL M.6                    | 118         | 1619225 | ADHESIVO PUESTA EN MARCHA              |
| 54        | 1622214     | PIVOTE EJE REGULACION                  | 119         | 6027107 | TUERCA FIJ PINZA FC16 (TAL D.10,5)     |
| 55        | 1619592     | ADHESIVO LOGO VIRUTEX FC116U           | 120         | 1627109 | PINZA D.10                             |
| 56        | 1622210     | EJE REGULACION MORDAZA                 | 121         | 1645611 | KIT MEJORA EJE ACANAL. V3              |
| 57        | 1604222     | PROTECCION MORDAZA FC16                | 122         | 1189001 | CADENA LLAVES                          |
| 58        | 1685033     | TUERCA CUADRADA M.12 (DIN 557) IZQUIER | 123         | 6000063 | JGO LLAVES E-70                        |
| 60        | 1645655     | CJTO MANIVELA MORDAZAS                 | 124         | 7278010 | TORNILLO TRILOBULAR C.AV. M.5X15 PH    |
| 61        | 1606220     | SOPORTE TIRANTE BIELA FC16I            | 125         | 1688105 | PASADOR CILINDRICO ESTRIADO D.4x12     |
| 62        | 1383003     | ARANDELA AET d.6,4                     | 126         | 2280004 | ARANDELA PLANA d.5,2x11,1x0,7          |
| 63        | 1675045     | TORNILLO ALLEN M.6x16 (DIN 912)        | 127         | 1675099 | VARILLA ROSCADA M-6x16 DIN 551 K12     |
| 64        | 1699143     | CAPSULA DE PROTECCION                  | 129         | 1299238 | LLAVE E/C 11                           |



**Información Técnica**

Planos Despieces y Relación de piezas

**FRESADORA DE CAJEADOS FC116U (Versión FC116U A)**

| Pos. Ref. | Descripción                                    | Pos. Ref. | Descripción                                   |
|-----------|--|-----------|---|
| 130       | 4680057 ARANDELA PLANA d.20,2x37x0,2 (ACERO)   | 184       | 3499097 LLAVE ALLEN 4 mm                      |
| 131       | 1645529 MORDAZA C/PROTECTOR                    | 185       | 1623815 PLANTILLA DE TRAZAR                   |
| 132       | 1619414 ADHESIVO MONTAJE MANETA                | 186       | 1619588 ADHESIVO TOPE LONGITUDINAL            |
| 133       | 1612058 CASQUILLO AUTOLUBR. 22x25x20           | 187       | 4826028 MUELLE                                |
| 134       | 1621339 TACO BLOQUEO MOTOR                     | 188       | 1645288 UTIL DE TALADRAR BOMBIN Y AGUJA UT16I |
| 135       | 1612058 CASQUILLO AUTOLUBR. 22x25x20           | 189       | 1619224 ADHESIVO MILIMETRADO DESPLAZ. GUIA    |
| 136       | 1910002 RODAMIENTO 608-ZZ                      | 190       | 7226068 MUELLE FIJACION TRANSPORTE            |
| 137       | 9502443 PROTECTOR CABLE                        | 191       | 1623234 REFERENCIA GUIA DESPLAZABLE           |
| 138       | 3070045 TORNILLO AUT. 8x67                     | 192       | 1621225 TUERCA UT16I                          |
| 139       | 9868221 CONDENSADOR SUPRESOR RF.               | 193       | 1621224 CASQUILLO GUIA                        |
| 140       | 7070023 TORNILLO AUT. 6x12 PH.BZ. C/AV.        | 194       | 1606234 GUIA SITUACION CASQ-UTIL TAL BOMBIM   |
| 141       | 6602504 CONTRAPALANCA INTERRUPTOR (Negro)      | 195       | 1619223 ADHESIVO MILIMETRADO GUIA CASQUILLO   |
| 142       | 6602676 CAJA INTERRUPTOR (Azul) V2             | 196       | 1623233 INDICE CASQUILLO DESPLAZABLE          |
| 143       | 6602503 PALANCA INTERRUPTOR (Negro)            | 197       | 3873004 TORNILLO C.AV. M.6X16 (DIN 7991)      |
| 144       | 6602364 SEGURO INTERRUPTOR (Azul)              | 198       | 9088006 PASADOR ELASTICO D.3X16               |
| 145       | 1779027 TORNILLO D.4X30 CAB C/AR ESTRELLA (TX) | 199       | 1622633 HUSILLO AVANCE PROFUNDIDAD            |
| 146       | 6626124 MUELLE SEGURO                          | 200       | 1623840 DISCO LATON D.6x2                     |
| 147       | 1602363 ACCIONADOR MC16I/FC16I                 |           |   |
| 148       | 4370046 TORNILLO AUT. 4x3/8 PH.B. C/AV.        |           |   |
| 149       | 8002043 MANGUITO CORTO                         |           |   |
| 150       | 4302025 BRIDA FIJACION CABLE                   |           |   |
| 151       | 1970001 TORNILLO AUT. 8x1/2 PH.B.              |           |   |
| 152       | 1715064 INTERRUPTOR                            |           |   |
| 153       | 1400051 CONEXION 2x1 CL. PLANA                 |           |   |
| 153       | 5400025 CONEXION 2x1                           |           |   |
| 154       | 6602677 SUPLEMENTO CAJA INTERR (Azul) V2       |           |   |
| 155       | 6018007 LATON ESCOBILLA E-70                   |           |   |
| 156       | 6018008 PORTAESCOBILLAS E-70                   |           |   |
| 157       | 6478001 TORNILLO TRILOBULAR C.CIL. M.4X8 PH.   |           |   |
| 158       | 9502254 TAPON TORNILLO PORTAESCOB (AZUL)       |           |   |
| 159       | 2417021 JGO 2 Un. ESCOBILLA                    |           |   |
| 160       | 6018011 TAPON PORTAESCOBILLAS E-70             |           |   |
| 161       | 6602687 CARCASA FR66P/FC16S (Azul)             |           |   |
| 162       | 2404188 CASQUILLO ANTIVIBRACION D22            |           |   |
| 163       | 1655184 ESTATOR FC16S 230V 50/60Hz             |           |   |
| 163       | 1655185 ESTATOR FC16S 110V 50/60Hz             |           |   |
| 163       | 1655186 ESTATOR FC16S 127V 50/60 Hz            |           |   |
| 163       | 1655187 ESTATOR FC16S 240V 50/60Hz             |           |   |
| 164       | 9581010 ARANDELA ESTRIADA d.4 AFNOR            |           |   |
| 165       | 1602586 DEFLECTOR CENTRADOR                    |           |   |
| 166       | 1651191 ROTOR FC16S 230V 50/60Hz               |           |   |
| 166       | 1651192 ROTOR FC16S 110V 50/60Hz               |           |   |
| 166       | 1651193 ROTOR FC16S 127V 50/60Hz               |           |   |
| 166       | 1651194 ROTOR FC16S 240V 50/60 Hz              |           |   |
| 167       | 6088024 ANILLO ELASTICO SW-17                  |           |   |
| 168       | 2033031 ARO FIJACION RODAMIENTO A-92           |           |   |
| 169       | 2710020 RODAMIENTO 6003 ZZ                     |           |   |
| 170       | 2733072 RETEN GRASA                            |           |   |
| 171       | 5379025 TORNILLO D.5x30 CAB C/AR ESTRELLA (TX) |           |   |
| 172       | 2722077 TUERCA FIJACION AS-93                  |           |   |
| 173       | 7278007 TORNILLO TRILOBULAR C.AV. M.4x12 PH.   |           |   |
| 174       | 1612059 COJINETE CILINDRICO 25x28x20           |           |   |
| 175       | 4679014 TORNILLO D.4X10 CAB C/AR ESTRELLA (TX) |           |   |
| 176       | 1622630 TOPE DIAMETRO FRESA                    |           |   |
| 177       | 1688162 ANILLO SEGURIDAD EJE D8                |           |   |
| 178       | 9075022 ESPARRAGO ALLEN M.8X8                  |           |   |
| 179       | 1606597 TOPE LONGITUD CUERPO                   |           |   |
| 180       | 1606598 TOPE PROFUNDIDAD                       |           |   |
| 181       | 1622631 TACO BLOQUEO                           |           |   |
| 182       | 1622634 TUERCA AVANCE PROFUNDIDAD              |           |   |
| 183       | 1602777 POMO AVANCE                            |           |   |