

**FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET**

**FRESADORA CNC ZAYER 20 KF 3000**

**Marca:** ZAYER

**Modelo:** 20 KF 3000

**Año:** 1997

**Referencia:** CRNO-5

**Control:** FAGOR 8055



**DIMENSIONES DE MESA / TABLE**

**Dimensión de mesa de trabajo/** **3000X1000 mm**  
*Working surface*

**Nº Ranuras en T/** **7**  
*T Slots*

**Distancia ranuras en T/** **140 mm.**  
*T-slot Pitch*

**Anchura en Ranuras en T/** **22 mm.**  
*T Slots Size*

**RECORRIDOS / TRAVEL**

**Recorrido longitudinal /** **2706 mm.**  
*Longitudinal Travel*

**Curso transversal /** **1213 mm.**  
*Gross Travel*

**Curso vertical /** **1002 mm.**  
*Vertical Travel*

**CABEZAL / SPINDLE**

**R.P.M. mín/ máx del eje cabezal. /**  
*R.P.M. min / max of the spindle axis.*

**35-3000 r.p.m.**

**Cono /**  
*Cone*

**DIN 2080**

**Tirante de la herramienta /**  
*Pull Stud*

**ZAYER 709008-00**

**Potencia motor principal /**  
*Power Motor*

**22 kW**

**Altura máxima de la superf. de la mesa a la nariz del eje cabezal /**  
*Maximum height of the surface from the table to the nose of the spindle*

**933,5 mm.**

**Dist. Máx parte post mesa al eje cabezal en posición horizontal /**  
*Max distance post part table to the spindle in horizontal position*

**117,8 mm.**

**AVANCES Y CURSOS RAPIDOS / FAST FEED AND TRAVEL**

**Avances normales /**  
*Avances*

**6-5000**  
**mm/min**

**Avance rápido longitudinal/**  
*Longitudinal feedrate*

**15000**  
**mm/min**

**Avance rápido transversal/**  
*Cross feedrate*

**15000**  
**mm/min**

**Avance rápido vertical /**  
*Vertical feedrate*

**15000**  
**mm/min**



## GENERALES/ GENERAL

**Potencia total consumida /** **44,40 kVA**  
*Total power installed*

**Voltaje /** **380/3/50**  
*Voltage*

**Precisión de posicionamiento/** **+ - 0,010/4000 mm.**  
*Positioning Accuracy*

**Precisión de repetición/** **+ - 0,005 mm.**  
*Repetitive Positioning Accuracy*

**Peso máx. admisible sobre la mesa /** **10000 Kg**  
*Maximum allowable weight on the bed*

**Peso neto aprox. de la máquina /** **18100 Kg**  
*Weight*

IMÁGENES / PICTURES

