

**FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET**

**CENTRO MECANIZADO KONDIA B-1050**

**Marca:** KONDIA

**Modelo:** B-1050

**Año:** 2002

**Referencia:** CRAL-0010

**Control:** HEIDENHAIN TNC-530



**DIMENSIONES DE MESA/ TABLE**

**Área de trabajo /**  
*Work area* **1200x500 mm**

**Ranuras en T /**  
**(nº x ancho x distancia)** **5x18x100 mm**  
*T-slots (n x width x distnace)*

**Altura de la mesa al suelo /**  
*Table to floor height* **885 mm**

**RECORRIDO DE TRABAJO/ TRAVEL**

**Curso eje X/**  
*X axis course* **1000 mm**

**Curso eje Y /**  
*Y axis course* **500 mm**

**Curso eje Z/**  
*Z axis course* **610 mm**

**MOTOR/MOTOR**

**Cabezal/**  
*Spidle motor* **7,5 kw**

### CABEZAL/ SPINDLE

**Cono /** **40**  
*Spindle*

**Gama de velocidades /** **8000 rpm**  
*Speed range*

**Distancia eje a mesa/** **140-750 mm**  
*Distance Spindle to table*

### AVANCES / FEEDRATES

**Avance de trabajo /** **0-30000 mm/min**  
*Cutting Feed rate*

**Avance rápido /** **30000 mm/min**  
*Rapid traverse rate*

### PRECISION / ACCURACY

**Posicionamiento /** **0,01**  
*Position accuracy*

**Repetibilidad /** **0,006**  
*Repeatability*

**Resolución /** **0,001**  
*Resolution*

### GENERAL/ GENERAL

**Peso aprox. /** **5100 kg**  
*Aprox. weight*

**Potencia total instalada/** **18 kw**  
*Total installed power*

### CAMBIADOR AUTOMATICO DE HERRAMIENTAS/ AUTOMATIC TOOL CHANGER

**Número de herramientas/** **22**  
*Tool Capacity*

**Max. Ø htas. contiguas/** **85 mm**  
*Max. Ø adjacent tools*

**Max Ø htas. alternas/** **135 mm**  
*Max. Ø non adjacent tools*

**Longitud de hta. /** **250 mm**  
*Max. Tool length*

**Peso hta. /** **6 kg**  
*Max. Tool Weight*

**Cono/** **ISO7.388/BT-40**  
*Tool taper*

**Perno/** **ISO7.388-1/2-AJIS B 6.339**  
*Pull stud bolt*

IMÁGENES / PICTURES



<b>Kondia</b> URBANO CONDE, S.A.	P.O. BOX 55 20670 ELGOIBAR GIPUZKOA (SPAIN)
MODELO DE MAQUINA. MACHINE TYPE. TYPE DE MACHINE. MACHINE-TYP. TIPO MACCHINA.	B-1050
NUMERO DE SERIE. SERIAL NUMBER. No. DE LA MACHINE. MACHINE-NUMMER. MATRICOLA MACCHINA.	B-6821
POTENCIA TOTAL INSTALADA. TOTAL POWER INSTALLED. PUISSANCE TOTALE INSTALLEE. ANSCHLUSSWEIT. POTENZA TOTALE INSTALLATA.	18/KW
AÑO DE FABRICACION. YEAR OF MANUFACTURE. ANNEE DE FABRICATION. BAUJAHR. ANNO DI COSTRUZIONE.	2002
PESO DE LA MAQUINA. MACHINE WEIGHT. POIDS DE LA MACHINE. MACHINEGEWICHT. PESO DELLA MACCHINA.	5100KG
TENSION. TENSION. TENSION. SPANNUNG. TENSIONE.	380/50
PRESIÓN DE AIRE. AIR PRESSURE. PRESSION D'AIR. LUFTDRUCK. PRESSIONE D'ARIA.	6 BAR

Ref. B-105-24055