

**FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET**

**CENTRO MECANIZADO AWEA BM-1400**

**Marca:** AWEA

**Modelo:** BM-1400

**Año:** 2007

**Referencia:** ORAL-0392

**Control:** FANUC 18i-MB



**DIMENSIONES DE MESA/ TABLE**

**Dimensión de mesa de trabajo/** **1500x800 mm**

*Table size*

**Carga de la mesa/** **1200 mm**

*Table load*

**Distancia de la mesa al suelo/** **900 mm**

*Table top to floor*

**Tamaño de la ranura T/** **5 x 18 mm**

*T slot size*

**RECORRIDO DE TRABAJO/ TRAVEL**

**Recorrido eje X/** **1400 mm**

*X axis travel*

**Recorrido eje Y/** **800 mm**

*Y axis travel*

**Recorrido eje Z/** **700 mm**

*Z axis travel*

### AVANCES / FEEDRATES

<b>Avance rápido sobre los ejes X,Y/</b>	<b>15000 mm/min</b>
<i>X,Y rapid feed rate</i>	
<b>Avance rápido eje Z/</b>	<b>12000 mm/min</b>
<i>Z rapid feed rate</i>	
<b>Avance de corte/</b>	<b>8000 mm/min</b>
<i>Cutting feed rate</i>	

### MOTOR/ MOTOR

<b>Motor axial/</b>	<b>3.8/3 HP/Kw</b>
<i>Axial motor</i>	
<b>Motor del husillo/</b>	<b>15/20 HP</b>
<i>Spindle motor</i>	
<b>Velocidad del husillo/</b>	<b>6000 rpm</b>
<i>spindle speed</i>	

### GENERAL/ GENERAL

<b>Potencia necesaria/</b>	<b>40 KVA</b>
<i>Power requirement</i>	
<b>Peso de la máquina/</b>	<b>12000 Kg</b>
<i>Machine weight</i>	
<b>Espacio necesario/</b>	<b>3010x378x2700 mm</b>
<i>Space requirement</i>	

### HERRAMIENTAS/TOOLS



<b>Capacidad del almacén de herramientas/</b>	<b>20</b>
<i>Tool magazine capacity</i>	
<b>Longitud máx. de herramienta/</b>	<b>350 mm</b>
<i>Max. tool length</i>	
<b>Ancho máx. de herramienta/</b>	<b>15 mm</b>
<i>Max. tool weight</i>	
<b>Diámetro máx. herramienta/adyacente/</b>	<b>127/215 mm</b>
<i>Max. tool diameter/adjacent</i>	

### HUSILLO/ SPINDLE

<b>Nariz del husillo a tablero/</b>	<b>150-8505 mm</b>
<i>Spindle nose to table top</i>	
<b>Centro husillo a columna/</b>	<b>820 mm</b>
<i>Spindle center to column</i>	
<b>Cono del husillo/</b>	<b>50 ISO</b>
<i>Spindle taper</i>	
<b>Tipo ATC/</b>	<b>Drum type</b>
<i>ATC type</i>	

IMÁGENES / PICTURES



 AWEA MECHANTRONIC CO., LTD. 629, Suezhetou Section, Kwanpu Rd., Hsinpu Town, Hsinchu County, Taiwan TEL: 886-3-5885191 FAX: 886-3-5885194  MADE IN TAIWAN	Modelo	BM-1400
	No. Serie	7035
	Fecha Fabricacion	AUG-2007
	Peso	12000 kg
	Velocidad cabezal	6000 rpm
	Voltaje	400 v
	Capacidad	40 kVA
	Frecuencia	50/60 Hz
	Fase	3 Ø
	Línea de alimentación	14 NATI mm <sup>2</sup>

BDS0576-0