

## RECTIFICADORA CILINDRICA HELLER RCE3000

Ref: RCE3000 HELLER



## Especificaciones técnicas

<b>Marca</b>	HELLER
<b>Altura de centros</b>	180
<b>Diámetro de rectificado</b>	8-320
<b>Diámetro de rectificado con luneta fija</b>	60
<b>Longitud máxima de rectificado</b>	3100
<b>Diámetro interno de rectificado</b>	35-100
<b>Profundidad max de rectificado interior</b>	125
<b>Peso Max pieza</b>	150
<b>Avance mínimo de la muela</b>	0.0025
<b>Diámetro del plato (delantero y trasero)</b>	200
<b>Máximo rango giratorio de la mesa</b>	-3º ± 3º
<b>Velocidades circunferenciales</b>	35
<b>Velocidades del husillo de trabajo (1/min)</b>	50 Hz: 25-220
<b>Recorrido cabezal de trabajo (eje-W)</b>	250
<b>Avances de la mesa</b>	0.1-4
<b>Avance manual de rotación del volante del eje X</b>	1
<b>Avance por la escala del eje división X</b>	0.0025
<b>Cono contrapunto</b>	CM4
<b>Recorrido del husillo del contrapunto</b>	30
<b>Velocidades del husillo de rectificado (1/min)</b>	0-1305.6
<b>Giro máximo de volteo del cabezal de rectificado</b>	30
<b>Alcance máximo del cabezal giratorio</b>	0-45
<b>Cabezal</b>	CM4
<b>Excentricidad</b>	0.03
<b>Tolerancia cilíndrica</b>	0.012
<b>Capacidad total de la unidad</b>	10.9
<b>Potencia del motor - husillo / bomba hidráulica</b>	7,5/0,75
<b>Potencia del motor - rectificado interno</b>	1.1
<b>Motor - cabezal / bomba de refrigerante</b>	1,5/0,125
<b>Dimensiones de la muela [ØExt. x Ancho x Ø Int]</b>	500x50x203
<b>Dimensiones de la muela,máximo interior</b>	50X25X13
<b>Dimensiones de la muela,minimo interior</b>	17X20X6
<b>Tension eléctrica</b>	220-380 V - 50/60 Hz
<b>Dimensiones (largo x ancho x alto)</b>	4605x1810x1515
<b>Peso</b>	8600



Heller Máquina Herramienta, S.L.

Nicolás Copérnico, 7

Elche Parque Empresarial - 03203 ELCHE (Alicante)

Teléfono: +34 965 430 014

## Equipamiento Estándar

---

Luneta fija tipo abierta / cerrada

Retificado de interiores

Plato de 3 garras

Equilibrador de muela

Portamuelas con muela

Punto fijo

Luz de trabajo

Tacos de nivelación

Refrigeración

Certificado CE