

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

TALADRO VERTICAL CNC DONAU DANUMERIC 440

Marca: DONAU

Modelo: DANUMERIC-440

Año: 2001

Referencia: ORL-1963



GENERAL/ GENERAL

Capacidad máxima de taladrado/

Maximum drilling capacity

En acero (E 335 / St 60): 40 mm

En fundición (EN-GJL 200 / GG 20): 45 mm

Capacidad máxima de roscado /

Maximum tapping capacity

M36 en acero

M42 en fundición

Recorrido del brazo radial (Eje X / Pluma) /

Radial arm travel (X-Axis / Boom)

1.050 mm

Carrera del husillo / caña (Eje Z)/

Spindle stroke / quill travel (Z-Axis)

200 mm

GENERAL/ GENERAL

Ajuste de altura de la columna (Eje W)/ <i>Column height adjustment (W-Axis)</i>	410 mm
Alcance o radio total de perforación / <i>Total drilling reach or radius</i>	Mínimo 540 mm Máximo 1.290 mm
Ángulo de giro del brazo / <i>Arm slewing angle</i>	330°
Diámetro de la columna / <i>Column diameter</i>	195 mm
Cono portaherramientas / <i>Tool taper</i>	SK 40
Velocidad de rotación del husillo / <i>Spindle rotation speed</i>	15 a 2.800 rpm
Velocidad de avances de trabajo (Ejes X, Y, Z) / <i>Working feed rate speed (X, Y, Z Axes)</i>	5 a 2.000 mm/min
Velocidad de posicionamiento rápido (Eje W)/ <i>Rapid positioning speed (W-Axis)</i>	3 m/min
Potencia del motor principal/ <i>Main motor power</i>	5,5 kW
Superficie útil de la mesa fija / <i>Clamping surface of the fixed table</i>	1.800 x 600 mm
Peso total neto aproximado / <i>Approximate total net weight</i>	2.800 kg

IMÁGENES / PICTURES

