

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

ELECTROEROSIÓN POR PENETRACIÓN ONA QX6

Marca: ONA

Modelo: QX6

Año: 2018

Referencia: ORAL-0410



MESA/ TABLE

Dimensión de la mesa/ **1200 x 800 mm**

Table size

Altura máx. del dieléctrico/ **565 mm**

Maximum height of the dielectric

Dimensiones del tanque/ **1700 x 1000 x 600 mm**

Tank dimensions

Altura máxima de la pieza/ **515 mm**

Maximum height of the part

Max. Carga en mesa / **4000 kg**

Máx. table load

Distancia máx. entre cabezal y mesa/ **760 mm**

Max. distance spindle and table

CABEZAL/ SPINDLE

Recorrido portaelectrodos / **500 mm**

Electrode holder travel

Peso máximo del electrodo / **200 kg**

Maximum electrode weight

Peso máximo del electrodo con eje "C" - estático / **50 kg**

Maximum electrode weight with "C" axis – static

Peso máximo del electrodo con eje "C" - dinámico / **12 kg**

Maximum electrode weight with "C" axis – dynamic

Velocidad máx. desplazamiento X, Y/ **6000mm/min**

Max. travel speed X and Y

Velocidad máx. desplazamiento Z/ **18000 mm/min**

Max. travel speed Z

RECORRIDO DE TRABAJO/ TRAVEL

Curso longitudinal X / **1000 mm**

Longitudinal travel X

Curso transversal Y/ **600 mm**

Transverse travel Y

Recorrido en el eje Z/ **500 mm**

Travel along the Z-axis

Curso eje C/ **360°**

Travel C-axis

GENERAL / GENERAL

Altura máquina/ **2930 mm**

Machine height

Peso máquina / **7400 kg**

Machine weight

Superficie en planta/ **3300 x 3370 mm**

Floor space

Emisión de ruido: el nivel de presión acústica de emisión ponderado A Lp(A): < 70 dB

Cambiador lineal de 9 electrodos

1400 litros de dieléctrico sin usar

100 portaelectrodos Erowa

