FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

ELECTROEROSIÓN POR HILO ONA AE400

Marca: ONA

Modelo: AE400

Año: 2006

Referencia: ORL-1964



MESA/ TABLE

Dimensión de la mesa/ *Table size*	***1000 x 810 mm***
Altura máx. admissible/ *Max. permissible height*	***400 mm***
Dimensiones del tanque/ *Tank dimensions*	***1100 x 900x 700 mm***
Max. Carga en mesa / *Máx. table load*	***3000 kg***

CABEZAL/ SPINDLE

Diámetro de hilo/ *Wire diameter*	***0,10 - 0,30 mm***
Guía de hilo/ *Wire guides*	***cerrada de diamante sin juego alta precisión***
Tipo de bobina de hilo/ *Type of yarn bobbin*	***DIN 100-DIN125-DIN160-DIN200-DIN355***

RECORRIDO DE TRABAJO/ TRAVEL

Curso longitudinal X / *Longitudinal travel X*	***600 mm***
Curso transversal Y/ *Transverse travel Y*	***400 mm***
Recorrido en el eje Z/ *Vertical Travel Z*	***400 mm***
Recorridos ejes auxiliares (U / V) / *Auxiliary axis travel (U / V)*	***240 x 240 mm***
Resolución de posicionamiento / *Positioning resolution*	***0,001 mm***
Velocidad máx. de avance / *Max. feed rate*	***2.000 mm/min***

GENERAL / GENERAL

Capacidad del tanque de dieléctrico/ *Dielectric tank capacity*	***Aprox. 1.000 l.***
Potencia eléctrica requerida/ *Power requirement*	***13 kVA***
Peso máquina / *Machine weight*	***3.700 kg***
Superficie en planta/ *Floor space*	***2.800 x 2.500 x 2.350 mm***
Ángulo de corte cónico/ *Tapered cutting angle*	***±16°/400 mm***
Max. ángulo de corte cónico/ *Max. tapered cutting angle*	***±30°/190 mm***

IMÁGENES / PICTURES



