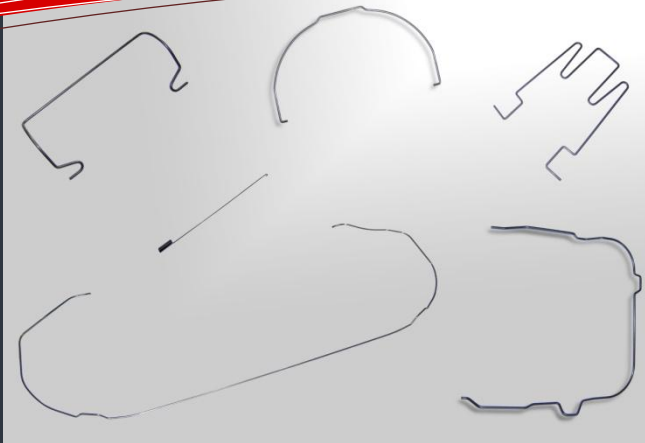


CNC Series

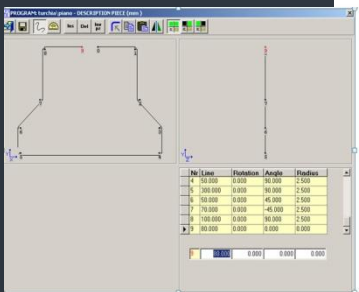
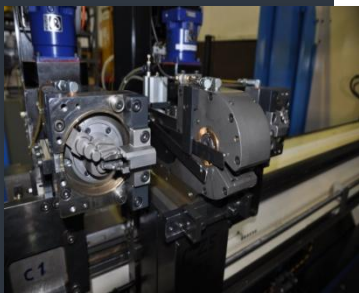


GIVING FORM TO YOUR IDEAS

**DOBLADORAS CNC
PARA VARILLA,
PLATINA Y TUBO**



CNC20 TURBOBENDER



EASY PROGRAMMING 3

- Introducción de datos en m/m o pulgadas
 - ✓ Modo X-Y-Z-R
 - ✓ Modo por descripción
 - ✓ Modo por importación DXF
- Simulación 3D
- Función 3 ejes infinitamente variables durante la programación

- **DOS CABEZAS DE DOBLADO**
- **HASTA 3000 mm DE LONGITUD**
- **PARTES SIMÉTRICAS & NO SIMÉTRICAS**
- **3 RADIOS DE CURVADO**
- **PROGRAMACIÓN 3D EASY**
- **EXCELENTE FIABILIDAD**

Información Técnica

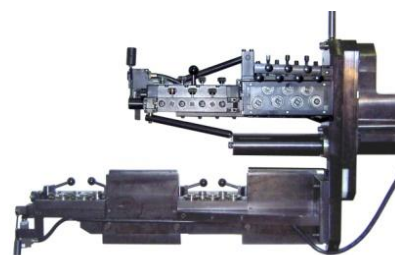
Modelo	TURBOBENDER W8	TURBOBENDER W10
Diámetro varilla	2 - 8 mm (0.08-0.31 in)	3 - 10 mm (0.08-0.4 in)
Resistencia máx. de la varilla (a diámetro máximo)	600 N/mm ²	600 N/mm ²
Ejes	9	9
Radio de doblado (sobre mandril estándar)	3 x 2 servowinder	3 x 2 servowinder
Longitud máxima de la varilla	3000 mm (118 in)	3000 mm (118 in)
Longitud mínima recta	250 mm (9.84 ft)	300 mm (11.8 ft)
Alimentador Eje		
Longitud de alimentación	0 a infinito	0 a infinito
Alimentador de precisión	+/- 0.1 mm (+/- 0.004 in)	+/- 0.1 mm (+/- 0.004 in)
Velocidad máxima	2000 mm/s (6.6 ft/s)	2000 mm/s (6.6 ft/s)
Eje de doblez		
Doble precisión	+/- 0.1°	+/- 0.1°
Tiempo de doblez (a 90°)	0.5 s	0.5 s
Máx ángulo de flexión	+/- 180°	+/- 180°
Generación de radio	standard	standard
Eje Manipulador		
Eje de precisión	+/- 0.3°	+/- 0.3°
Eje de rotación máx. ángulo	+/- 180°	+/- 180°
Eje de rotación máx velocidad		
Potencia, Dimension y Peso		
Requisitos electricos	3ph - 400V - 50/60 Hz	3ph - 400V - 50/60 Hz
Potencia total instalada	28,4 kW	28,4 kW
Potencia requerida	5 kW	5,5 kW
Consumo promedio de energía *	5 kWh	5,5 kWh
Largo x ancho x alto	4000 x 1800 x 2260 mm	4000 x 1800 x 2260 mm
Peso Bruto (sólo máquina – sin embalaje)	7350 kg	7350 kg

*consumo medido sobre datos de producción promedio.

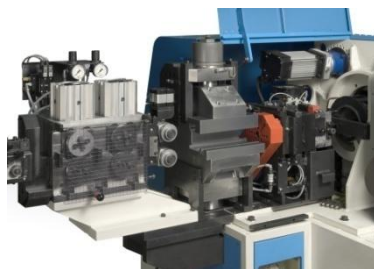
Accesorios



Unidad de biselado



Enderezador 2/3 pos



Prensa



Unidad de soldadura

La máquina se muestra sin protecciones de seguridad por motivos ilustrativos

El fabricante se reserva el derecho de modificar cualquier información y/o imagen facilitada en este catálogo sin previo aviso.

OMCG s.r.l.
Via Moronata, 46
23854 Olginate (LC) ITALY
Tel. +39 0341 604244
Fax +39 0341 604247
omcg@omcg.com
www.omcg.com

North America OMCG Inc.
857 Industrial Drive
Bensenville (IL) 60106 USA
Tel. +1 630 8601016
Fax +1 630 8602333
naomcg@omcg.com
www.omcg.com



TECNOLOGÍA AVANZADA PARA
VARILLA, PLATINA Y TUBO