

# SERIE PL

## PL 1000CNC



La serie PL consta de una amplia gama de máquinas de soldar adecuadas para la construcción (mediante soldadura a tope) de curvas sectoriales en diferentes radios, cruces, 90°, 45° y 60° "TEE".

Los modelos incluyen máquinas manuales (PL 125-PL 160), hidráulicas (PL 315-PL 400) e hidráulicas CNC (PL 315-PL 2000) con control de soldadura automático informatizado.

A série PL é constituída por uma vasta gama de máquinas de soldar adequadas à construção (por soldadura topo a topo) de curvas de sector em diferentes raios, cruzadas, 90°, 45° e 60° 'TEE'.

Os modelos incluem máquinas manuais (PL 125-PL 160), hidráulicas (PL 315-PL 400) e hidráulicas CNC (PL 315-PL 2000) com controlo de soldadura automático computorizado.

# PL 1000CNC



## DATOS TÉCNICOS - DADOS TÉCNICOS

Gama de soldadura Gama de soldadura	Ø 355-1000 mm Ø 355-800 mm
Voltaje Voltage	400 V 3 f- 50 Hz
Potencia Potência	35 kW - 58 A
Sección total cilindros Secção total cilindros	28.86 cm <sup>2</sup>

kg  
cm

## COMPOSICIÓN DE LA MÁQUINA COMPOSIÇÃO DA MÁQUINA

3500 350x170x300h	Máquina básica completa con motor, sistema hidráulico y eléctrico, consola con control CNC e impresora de datos de soldadura. Máquina básica completa com motor, sistema hidráulico e elétrico, consola com controlo CNC e impressora de dados de soldadura.
	Dos mordazas giratorias de Ø 1000 mm Duas pinças giratórias de Ø 1000 mm
	Insertos reductores para mordazas giratorias Ø 355 - 400 - 450 - 500 - 560 - 630 - 710 - 800 - 900 mm. Insertos redutores para pinças giratórias Ø 355 - 400 - 450 - 500 - 560 - 630 - 710 - 800 - 900mm.
	Refractadora eléctrica con reductor, accionada por el cuadro de mandos. Facetador elétrico com caixa de velocidades, acionado pelo painel de controlo.
	Espejo calefactor revestido de PTFE con termostato electrónico, accionado por el cuadro de mandos. Espelho aquecido revestido a PTFE com termóstato eletrónico, controlado pelo painel de controlo.

## ACCESSORIOS (equipamiento opcional) - ACESSÓRIOS (equipamento opcional)

	kg	kg	kg	kg	
Plato portabridas 355>1000 mm.	300	Abrazaderas para construcción de tes y cruces de 90° de 800 mm y reducciones 355-710 mm.	2800	Mordazas para construcción en Y a 45° y 60° 800 mm y reducciones 355-710 mm.	2180
Plato portabridas 355 >1000 mm		Abraçadeiras para construção de tés de 800 mm e cruzamentos de 90° e reduções de 355-710 mm		Embalaje en palés Embalagem em paletes	300