

# SERIE PL

## PL 315

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 computadorizado.



# PL 315C



## DATOS TÉCNICOS - DADOS TÉCNICOS

|                                                   |                            |  |
|---------------------------------------------------|----------------------------|--|
| Gama de soldadura<br>Gama de soldadura            | Ø 90-315 mm<br>Ø 90-250 mm |  |
| Voltaje<br>Voltage                                | 230 V - 50 Hz              |  |
| Potencia<br>Potência                              | 5.5 kW - 30 A              |  |
| Sección total cilindros<br>Secção total cilindros | 6.47 cm <sup>2</sup>       |  |

kg  
cm

## COMPOSICIÓN DE LA MÁQUINA COMPOSIÇÃO DA MÁQUINA

|                    |                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 380<br>122x90x150h | Máquina básica completa con motor, sistema hidráulico y panel de control con mandos.<br>Máquina básica completa com motor, sistema hidráulico e painel de controlo com comandos.                                        |
|                    | Dos mordazas giratorias de Ø 315 mm<br>Duas pinças giratórias de Ø 315 mm                                                                                                                                               |
|                    | Insertos reductores para mordazas giratorias Ø 90 - 110 - 125 - 140 - 160 - 180 - 200 - 225 - 250 - 280 mm.<br>Insertos redutores para pinças giratórias Ø 90 - 110 - 125 - 140 - 160 - 180 - 200 - 225 - 250 - 280 mm. |
|                    | Refrentadora eléctrica desmontable con cuchillas reversibles y microinterruptor de seguridad.<br>Facetador elétrico amovível com lâminas reversíveis e microinterruptor de segurança.                                   |
|                    | Espejo calefactor con revestimiento de PTFE y control electrónico de temperatura.<br>Espelho de aquecimento revestida a PTFE com controlo eletrónico da temperatura.                                                    |

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

|                                                                                                 | kg |                                 | kg |                                                                                                                                                                       | kg |                      | kg |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------|----|
| Abrazadera derecha/izquierda<br>Ø 315 mm e insertos<br>reductores (90 -280 mm)                  | 38 | Plato portabridas<br>90>315 mm. | 30 | Abrazaderas para construcción 78<br>de tes y cruces de 90° de 250<br>mm y reducciones 90-225 mm                                                                       | 55 | Embalaje en palés    | 72 |
| Braçadeira de acessórios direita/<br>esquerda de Ø 315 mm e inserções<br>de redução (90-280 mm) |    | Plato portabridas<br>90 >315 mm |    | Abraçadeiras para construção de<br>tês de 250 mm e cruzamentos de<br>90° e reduções de 90-225 mm                                                                      |    | Embalagem em paletes |    |
|                                                                                                 |    |                                 |    | Mordazas para construcción<br>en Y a 45° y 60° 250 mm y<br>reducciones 90-225 mm.<br>Abraçadeiras para construção<br>em Y de 45° e 60° 250 mm e<br>reduções 90-225 mm |    |                      |    |