

# SUPERIOR PLASMA 100



**FR** Systèmes inverter, de découpage au plasma à air comprimé avec amorçage de l'arc pilote à contact. Permettent un découpage rapide et sans déformations, le **découpage** sur grillage et le **débricage** de tous les matériaux conducteurs tels que **acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc.** Possibilité d'interface avec des systèmes de découpage automatisés. Caractéristiques: découpage manuelle et prédisposition pour le découpage automatique • très haute stabilité du courant de découpage • tableau numérique facile à lire et à régler • commande à distance • protections thermostatique, survolage, sous-voltage, surcourant, court-circuit en torche, absence de phase. **Fournis avec torche.**

**ES** Sistemas inverter de corte por plasma con aire comprimido, con encendido por contacto del arco piloto. Permiten cortar rápidamente y sin deformaciones, **corte** en piezas enrejadas y el **torchado** de todos los materiales conductores como **acero, acero inoxidable, acero galvanizado, aluminio, cobre, latón, etc.** Posibilidad de interfaz con sistemas de corte automatizados. Características: corte manual y predisposición para el corte automático • elevada estabilidad de la corriente de corte • panel digital de lectura y regulación simples • control a distancia • protecciones termostática, sobre-tensión, baja-tensión, sobrecorriente, cortocircuito en antorcha, falta de fase. **Equipados con antorcha.**

EN IT

DE RU



*inverter*

**NEW**

**MANUAL & AUTOMATIC CUTTING**

**GOUGING**



**TELWIN**

**STANDARD**



6m PX  
802965



5m DX50

**OPTIONAL**

**TORCHES**

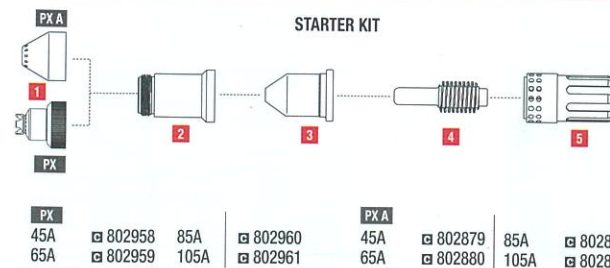


6m PX 802965  
12m PX 802973

**FOR AUTOMATIC SYSTEMS**



12m PX A  
802955



CONSUMABLES PLASMA Pag. 231

**CIRCULAR CUTTING UNIT**



804059

**TECHNICAL DATA**

CODE	V <sub>PH</sub>	A <sub>MIN</sub> / A <sub>MAX</sub>	A <sub>MAX</sub> 40°C	A <sub>MAX</sub> 60°C / 40°C	V <sub>0</sub>	A <sub>MAX</sub>	P <sub>MAX</sub>	η <sub>φ</sub>	MAX	L/min	bar	IP	W <sub>H</sub> / L	kg
	V (50-60Hz)	A	EN 60974-1 A	EN 60974-1 A	V	A	kW	η/cos φ	mm	L/min	bar		mm	kg
Superior Plasma 100	230/400 3 ph	30÷100 (400V) 30÷70 (230V)	100@30% 70@30%	75 40	315 357	20,8 23,7	13,5 8,6	0,87 0,9	30	290	4÷5	IP23	530 L 240 W 450 H	28