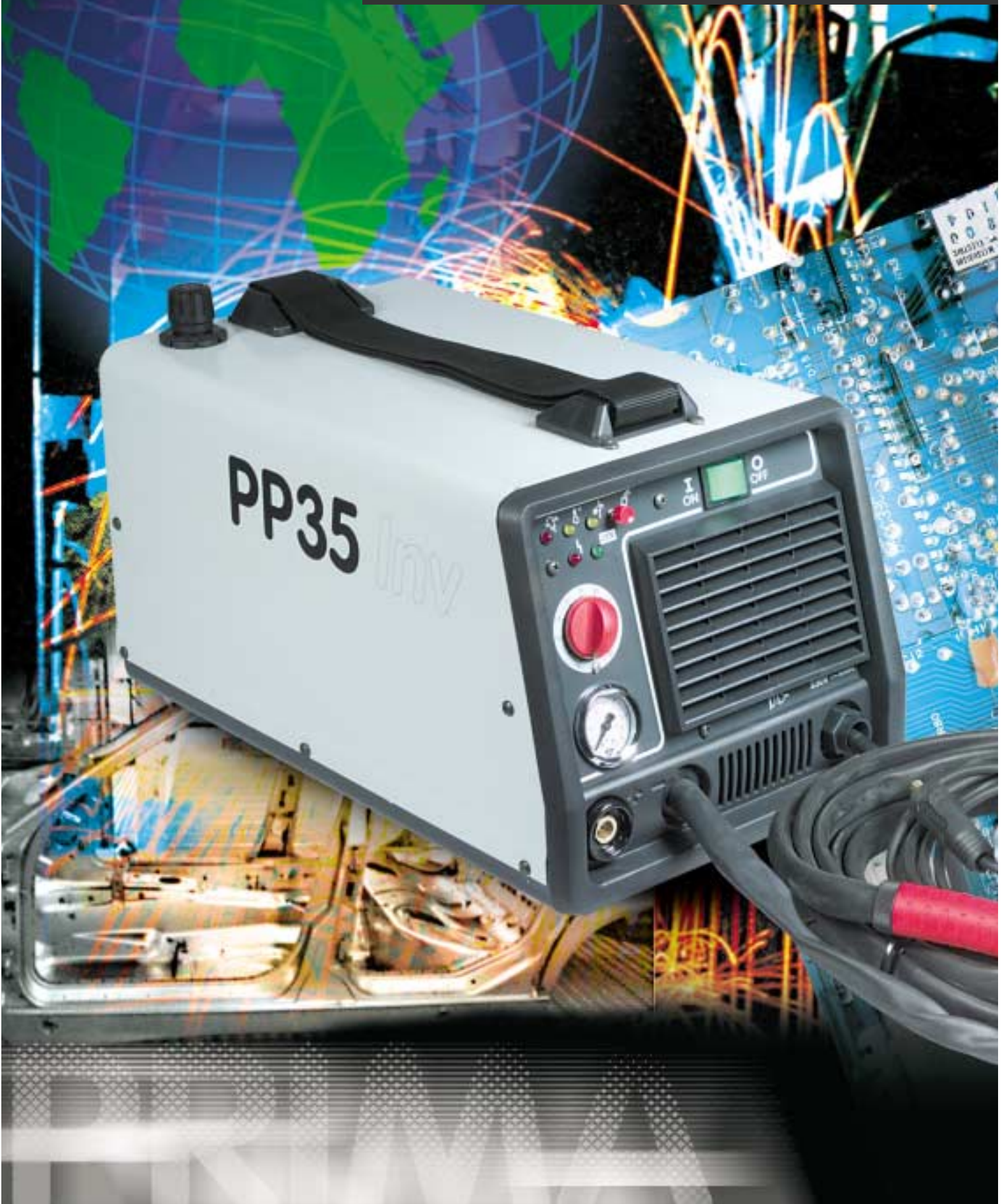



# PRIMA

## Plasma Inverter PP35




 Il plasma realizzato con tecnologia inverter garantisce un taglio al Plasma preciso e pulito sino a 10 mm di spessore. Maneggevole e facile da usare, è adatto per tutti i lavori di taglio ad alta velocità su piccoli spessori.

Il pannello frontale presenta una grafica semplice ed immediata per la regolazione della corrente di taglio e per la segnalazione dell'intervento di tutte le sicurezze interne.

Un'ulteriore sicurezza per l'operatore è garantita da un pulsante di reset posto sul pannello frontale.

Dopo l'intervento della protezione antishock della torcia, l'impianto si blocca e può essere sbloccato solo dalla pressione del pulsante.

Ideale per lavori di carrozzeria, riscaldamento, lavorazione in generale della lamiera.

 The Plasma, using the Inverter technology, guarantees accurate and clean plasma cut up to 10 mm thickness.


Easy to handle and operate, this system is suitable for cutting thin materials at high speed.


The front panel is provided with clear and simple graphics for the adjustment of the cutting current and to indicate the intervention of any of the internal safety devices.


Extra operator protection is provided by the reset button on the front panel.

After the torch safety protection intervention the system restarts again by pushing the reset button.

It is well suited for auto body repair shops heating and general plate working.

 Die mit Invertertechnologie ausgestattete Version Plasma garantiert einen präzisen und sauberen Plasmaschnitt bis zu 10 mm Dicke. Handlich und leicht zu bedienen eignet sie sich für alle schnell ausgeführten Schneidarbeiten an kleinen Materialstärken. Das Frontpanel zeigt eine einfache und selbsterklärende Grafik zur Regulierung des Schneidstroms, die auch das Auslösen der internen Sicherungen signalisiert. Eine weitere Sicherheit für den Bediener stellt der Resetknopf auf dem Frontpanel dar. Nach Auslösen der antishockvorrichtung am Brenner wird die Anlage ausgeschaltet und kann nur durch Betätigung des Knopfes wieder entsperrt werden. Ideal für Karosseriearbeiten, das Erhitzen und allgemein das Bearbeiten von Blechen.

 Notre onduleur de coupage PLASMA assure une coupe précise jusqu'à 10 mm d'épaisseur. Idéale pour tous les travaux de découpage à haute vitesse sur des petites épaisseurs. La coupe est excellente et ne présente pas de déformation des tôles, même très minces. Pour une facilité d'opération le panneau frontal est simple et immédiat et signale l'intervention de toutes les sécurités internes. Après l'intervention des sécurités l'appareil se d'ébloque en appuyant sur le bouton de reset.

 El Plasma fabricado con tecnología inverter garantiza un corte por Plasma-aire preciso y limpio hasta 10 mm de espesor. De manejo muy sencillo, resulta ser apto para todos los trabajos de corte de alta velocidad en chapas finas. El panel frontal se presenta muy sencillo y de aprendizaje inmediato. Lleva regulación de la corriente de corte y los indicadores de todas las protecciones de seguridad. Mayor seguridad para el usuario se garantiza a través de un botón de RESET situado en el panel frontal. Ese botón se utiliza después de la intervención de la protección ANTI-SHOCK de la antorcha. La máquina se para automáticamente y se puede poner otra vez en marcha solamente pulsando dicho botón. Ideal para Reparaciones des coches, calefacción, trabajos de chapas.

PP 35 Inv. - cod.700100



TO600P - cod.700110



E35 - cod.700111



CA35 - cod.700113








DIF 35 - cod.700112



UG35 - cod.700114



DIS 35 - cod.700115

DIMENSIONI 	DIMENSIONS 	PLASMA INVERTER PP35 inv	ABMESSUNGEN 	DIMENSIONS 	DIMENSIONES 
Dimensioni WxLxH	Dimensions WxLxH	mm 250x420x230	Abmessungen	Dimensions LxLxh	Dimensiones WxLxH
Peso	Weight	kg 14	Gewicht	Poids	Peso

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	ELECTRIC SPECIFICATIONS	PLASMA INVERTER PP35 inv	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	DONNÉES ÉLECTRIQUES	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
Tensione di alimentazione	Supply voltage	1 Ph 230V 50/60HZ	Netzspannung	Tension d'alimentation	Tensión de alimentación
Potenza assorbita	Absorbed power	60% KVA 3,5	Leistungaufnahme	Puissance absorbée	Potencia absorbida
Tensione a vuoto	No-load voltage	V 350	Leerlaufspannung	Tension à vide	Tensión en vacío
Campo di regolazione	Current range	A 5÷30	Regelbereich	Plage de réglage	Campo de regulación
Corrente di taglio	Cutting current	35% A 30	Schnittstromstärke	Courant de découpage	Corriente de corte
Spessore taglio acciaio	Cutting depth on steel class	mm 10	Schnittstärkte auf Stahl	Epaisseur de découp.acier	Espesor de corte acero
Pressione aria compressa	Compressed air pressure	bar 5-5,5	Druckluft	Pression air comprimé	Presión aire comprimido
Portata aria compressa	Compressed air capacity	l/min. 100	Druckluftfähigkeit	Portée air comprimé	Caudal aire comprimido
Classe di isolamento	Insulation class	H	Isulationklasse	Classe d'isolation	Clase de aislamiento
Grado di protezione	Protection degree	IP22	Schutzgrad	Degré de protection	Grado de protección

CARATTERISTICHE MECCANICHE	MECHANICAL SPECIFICATIONS	PLASMA INVERTER PP35 inv	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	DONNÉES MÉCANIQUES	CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS
Livello rumore	Noise level	dB 65	Geräuschemission	Niveau sonore	Nivel ruido
Temperatura ambiente	Ambient temperature	% 5÷35	Umgebungstemperatur	Température ambiante	Temperatura ambiente
Umidità ambiente	Ambient humidity	% 90	Luftfeuchte	Humidité ambiante	Humedad ambiente

**PRIMA** Puntatrici a Resistenza  
Industriali Manuali e Automatiche

PRIMA srl - I-35020 Albignasego (PD) - via Garibaldi, 28  
Tel. 049/8625963 r.a. - Fax 049/8625968  
www.primasald.com - E-mail: primasald@libero.it

timbro rivenditore