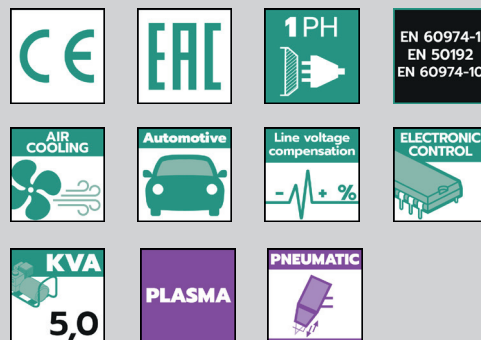




# PC 33



**ENG** • The Plasma, based on Inverter technology, guarantees accurate and clean plasma cut up to 10mm 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 a special Start system. It is well suited for auto body repair shops, air conditioning systems and general plate working.

**IT** • Il Plasma realizzato con tecnologia inverter garantisce un taglio al Plasma preciso e pulito sino a 10mm 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 particolare sistema di Start. Ideale per lavori di carrozzeria, impianti di condizionamento aria, lavorazione in generale della lamiera.

**ES** • El Plasma fabricado con tecnología inverter garantiza un corte por Plasma-aire preciso y limpio hasta 10mm 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 sistema particular de Start. Ideal para Reparaciones de coches, montaje de sistemas de aire condicionado, trabajos de chapas.

**DEU** • Plasmaschneidsystem auf Inverterbasis, Ausgezeichnete Schneidkapazität für Materialstärken bis zu 10 mm. Ideal für Schneidaufgaben mit hoher Geschwindigkeit und niedrigen Materialstärken. Das Frontpanel ist mit einfachen und selbsterklärenden Grafiken versehen, die eine Anpassung des Schneidstroms und die Visualisierung jeglicher Auslösung einer internen Sicherung erlaubt. Zusätzliche Bedienungssicherheit durch eine spezifische Startvorsicherungsvorrichtung. Perfekt für alle Karosserie-Anwendungen, Wartung von Klima-Anlagen und generell in der Metallverarbeitung.

**FR** • Notre onduleur de coupage au Plasma assure une coupe précise jusqu'à 10mm 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. Un particulier système de Start garantit plus de sécurité. Indiqué pour travaux de carrosserie, systèmes de conditionnement de l'air et pour les usinages métalliques en général.

	<b>PC 33</b>
<b>Plasma Torch</b>	<b>PT40</b>
<b>Input Voltage</b>	(1ph) <b>230V 50/60Hz</b>
<b>Power</b>	<b>2,8 60% KVA Max</b>
<b>U<sub>o</sub></b>	<b>310 V Max</b>
<b>Range</b>	<b>10 ÷ 30 A</b>
<b>Cutting current</b>	<b>30% 30 A</b>
	<b>10 mm</b>
	<b>-</b>
<b>Air pressure</b>	<b>4 - 5 bar</b>
<b>Air capacity</b>	<b>100 l/min</b>
<b>Insulation</b>	<b>H</b>
<b>Protoc. Degree</b>	<b>IP22S</b>
<b>Dimens. (LxWxH)</b>	<b>380x155x320 mm</b>
<b>Box (LxWxH)</b>	<b>560x260x375 mm</b>
<b>Weight box/net</b>	<b>10,6 / 9,7 kg</b>
<b>Code</b>	<b>99830024</b>