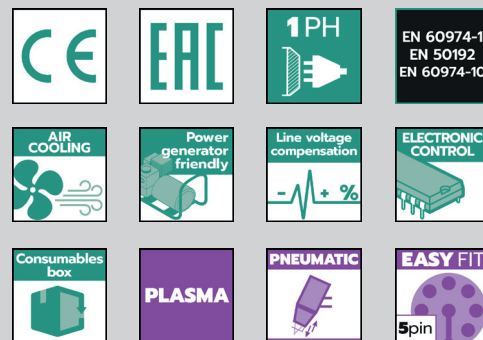




COMBI PC 502K



INCLUDED



ENG • The new PC 502K enhances the existing range of plasma cutting machines with built-in compressor. The use of a bi-cylindrical compressor increases the amount of air yield and greatly reduces the vibrations and noises. PC 502K achieves excellent performances of duty cycle and cutting thicknesses on all conductive materials. Suitable for light and heavy body works, maintenance of large facilities, conditioning plants, shipyards and metalworking in general.

IT • Il nuovo plasma PC 502K arricchisce la gamma esistente di generatori plasma con compressore interno. L'utilizzo di un compressore bicilindrico aumenta la quantità di aria resa e riduce notevolmente le vibrazioni e la rumorosità. PC 502K raggiunge eccellenti performance di ciclo utile e spessore di taglio su tutti i materiali conduttori. Indicato per lavori di carrozzeria leggera e pesante, manutenzione grandi impianti, impianti condizionamento aria, cantieri navali e per lavorazioni metalliche in genere.

ES • El nuevo PC 502K enriquece la gama existente de generadores de plasma-aire con compresor interno. El uso de un compresor bilindrico incrementa la cantidad de aire rendida y reduce mucho la vibración y el ruido. PC 502K cuenta con un excelente factor de servicio y una óptima capacidad de corte de todos los materiales conductores. Adecuado para trabajos de carrocería ligera y pesada, mantenimiento en grandes plantas, montaje de sistemas de aire acondicionado, astilleros y para trabajo de metales en general.

DEU • Das neue Plasmaschneidsystem PC 502K auf Inverterbasis erweitert das Programm der aktuellen Plasmaschneidanlagen. Dank seines internen Zweizylinder-Kompressors wird die Druckluftzufuhr erhöht und die Vibrationen, sowie der Geräuschspiegel vermindert. Das Plasmaschneidsystem PC 502 K bietet hohe Standzeiten und kann für alle elektrisch leitender Metalle eingesetzt werden. Perfekt für alle Karosserie-Anwendungen, Wartung, Schiffbau und generell in der Metallverarbeitung.

FR • Le nouveau plasma 502K PC enrichit la gamme actuelle de générateurs de coupage au jet de plasma avec compresseur interne. L'utilisation d'un compresseur bi-cylindrique augmente la quantité d'air débité et réduit considérablement les vibrations et le bruit. Le plasma PC502K a un cycle de travail excellent et de bonnes épaisseurs de coupage dans tous les métaux conducteurs. Il est conseillé pour les travaux de carrosserie, d'entretien, les chantiers navals et il est utile pour les travaux métalliques en général.

RU • Новый аппарат PC 502K расширяет существующий ассортимент плазменных резаков со встроенным компрессором. Использование бицилиндрического компрессора увеличивает количество подаваемого воздуха и значительно уменьшает вибрацию и шум. PC 502K обеспечивает отличные характеристики рабочего цикла и резки всех проводящих материалов различной толщины. Подходит для технического обслуживания крупных объектов, систем кондиционирования воздуха, а также на верфях и в металлообработке в целом.

	PC COMBI 502K	
Plasma Torch	PT40 EASY FIT	
Input Voltage	(1ph) 230V 50/60Hz	
Power 60%	3,3 KVA	
U₀	480 V Max	
		AIR
Range	20 ÷ 40 A	20 ÷ 40 A
Cutting current	40% 40 A	40% 40 A
	13 mm	15 mm
	11 25cm/min	13 25cm/min
Air pressure	-	4 - 5,5 bar
Air capacity	-	100 l/min
Insulation	H	
Protec. Degree	IP22S	
Dimens. (LxWxH)	450x235x400 mm	
Box (LxWxH)	565x300x410 mm	
Weight box/net	30,8 / 29,6 kg	
Code	99830029K	