



CERTIFIED QUALITY SYSTEM
UNI EN ISO 9001:2000



• Sistemi di taglio al plasma ad aria compressa, carrellati, trifase, ventilati, con innescio a contatto (SUPERPLASMA 62/2) e HF (alta frequenza, SUPERPLASMA 80/3) dell'arco pilota. Consentono il taglio veloce senza deformazione di tutti i materiali conduttori quali: **acciaio, acciaio inox, acciaio galvanizzato, alluminio, rame, ottone, ecc.** Possibilità di utilizzo di ugelli prolungati. Principali caratteristiche: regolazione a 2 posizioni della corrente di taglio • dispositivi di controllo tensione in torcia, pressione aria, corto circuito torcia, mancanza fase, protezione termostatica • visualizzazione pressione aria. **Completati di torcia.**

• Three-phase, fan-cooled, compressed air plasma cutting systems on wheels, with contact (SUPERPLASMA 62/2) and HF (high frequency, SUPERPLASMA 80/3) striking of pilot arc. Allow a rapid, distortion-proof cutting of **steel, stainless steel, galvanised steel, aluminium, copper, brass, etc.** Possibility to use long nozzles. Main characteristics: 2 positions for regulation of cutting current • control devices for torch under voltage, air pressure, torch short circuit, phase failure, thermostatic protection • visualization of air pressure. **Complete with torch.**

• Systèmes de découpage au plasma à air comprimé triphasés, sur roues, ventilés, amorçage de l'arc pilote à contact (SUPERPLASMA 62/2) et HF (haute fréquence, SUPERPLASMA 80/3). Permettent un découpage rapide et sans déformations de tous les matériaux conducteurs tels que **acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc.** Possibilité d'utilisation avec becs prolongés. Caractéristiques principales: 2 positions de réglage du courant de découpage • dispositifs de contrôle présence tension torche, pression d'air, court-circuit torche, absence de phase, protection thermostatique • affichage de la pression d'air. **Fournis avec torche.**

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS

		SUPERPLASMA 62/2
TENSIONE DI RETE • MAINS VOLTAGE • TENSION DU RESEAU • TENSION DE RED • NETZSPANNUNG	50/60 Hz (3 ph V)	230 - 400V
POTENZA ASSORBITA • ABSORBED POWER • PUISSANCE ABSORBEE • POTENCIA ABSORBIDA • LEISTUNGSANNAHME	kW max	7,5
FUSIBILE DI RETE • MAINS FUSE • FUSIBLE AU RESEAU • FUSIBLE DE RED • NETZSICHERUNG	A	16 - 10
FATTORE DI POTENZA • POWER FACTOR • FACTEUR DE PUISSANCE • FACTOR DE POTENCIA • LEISTUNGSFAKTOR	cos φ	0,6
TENSIONE A VUOTO MAX • MAX NO LOAD VOLTAGE • TENSION A VIDE MAX • TENSION EN VACIO MAX • MAX LEERLAUFSPANNUNG	V	245
CAMPO DI REGOLAZIONE CORRENTE • CURRENT RANGE • PLAGE DE REGLAGE COURANT • CAMPO DE REGULACION CORRIENTE • STROMREGELBEREICH	A	30-50
CORRENTE DI TAGLIO • CUTTING CURRENT • COURANT DE DECOUPAGE • CORRIENTE DE CORTE • SCHNITTSTROMSTAERKE (@ TAMB=40°C) EN 60974-1	A	30@100% 50@35%
SPESORE TAGLIO • CUTTING THICKNESS • EPAISSEUR DE DECOUPAGE • ESPESOR DE CORTE • SCHNITTSTAERKE	mm max	12
PORTATA ARIA COMPRESA • COMPRESSED AIR CAPACITY • PORTEE AIR COMPRIME • CAUDAL AIRE COMPRIMIDO • DRUCKLUFTDURCHSATZ	l/min	100
PRESSIONE ARIA COMPRESA • COMPRESSED AIR PRESSURE • PRESSION AIR COMPRIME • PRESSION AIRE COMPRIMIDO • DRUCKLUFT	bar	4-5
CLASSE DI ISOLAMENTO • INSULATION CLASS • CLASSE D'ISOLATION • CLASE DE AISLAMENTO • ISOLATIONIKLASSE		H
GRADO DI PROTEZIONE • PROTECTION DEGREE • DEGRE DE PROTECTION • GRADO DE PROTECCION • DEGRE DE PROTECTION • SCHUTZGRAD		IP22
DIMENSIONI • SIZE • DIMENSIONS • DIMENSIONEN • ABMESSUNGEN	mm (LxWxH)	735x490x890
PESO • WEIGHT • POIDS • PESO • GEWICHT	kg	60
COD.	N°	830501