

I-PAC Series



PAC
PROFESSIONAL

INVERTER

Impianti per taglio al plasma ad aria compressa

Caratteristiche

- Taglia tutti i metalli, anche particolarmente duri, che conducono elettricità: ferro, inox, alluminio, ottone, rame
- Bassi assorbimenti di corrente
- Arco di taglio dolce e stabile
- Segnalazioni per:
 - macchina alimentata
 - protezione termica
 - mancanza pressione aria (I-PAC 1235)
- Torce dotate di SAFETY SYSTEM
- **Compressore Integrato (I-PAC 1235K)**

Compressed air plasma cutting machines

Features

- It cuts all electricity conductive metals: steel, stainless steel, aluminium, copper, brass, even if very high stright
- Low input energy
- Steady and smooth cutting arc
- Leds indicating:
 - equipment connection to the power
 - thermostatic protection
 - air pressure (I-PAC 1235)
- Torches equipped with SAFETY SYSTEM
- **Built-In Compressor (I-PAC 1235K)**

Equipements pour le coupage au plasma à l'air comprimé

Caractéristiques

- Coupe tous les métaux conducteurs d'électricité: acier, acier inox, aluminium, bronze, laiton, ceux-la particulièrement dures aussi
- Faibles absorptions de courant
- Arc de coupage doux et stable
- Signalation d'installation:
 - suos tension
 - protection thermostatique
 - pression de l'air (I-PAC 1235)
- Torche équipée d'un système de sécurité SAFETY SYSTEM
- **Compresseur intégré (I-PAC 1235K)**



1
PHASE

MICRO
PROCESSOR

KOMPRESSOR

GENERATOR

TURBO

CE

PG

GENERATOR
OUTPUT-VOLTAGE
+/- 30%

Dotazione - Supplied with - Equipés avec

	I-PAC 1235	I-PAC 1235K	35AK 4 mt.	40A 4 mt.
	✓	✓	✓	✓
	-	✓	-	-






Caratteristiche tecniche	Technical specifications	Données techniques		I-PAC 1235			I-PAC 1235K (KOMPRESSOR)		
Alimentazione	Input voltage	Tension d'alimentation	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230			1 Ph x 230		
Fusibile di rete	Fuse	Fusible	Amp	20			20		
Potenza d'installazione	Installation power	Puissance d'installation	KW	4			4		
Tensione a vuoto	Open circuit voltage	Tension à vide	Volt	400			400		
Corrente di taglio	Cutting current	Courant de coupage	Amp	5 - 35			5 - 35		
Servizio	Duty cycle	Facteur de marche	Amp	35 @ 30%	22 @ 60%	15 @ 100%	35 @ 30%	22 @ 60%	15 @ 100%
Spessore max taglio acciaio	Max. cutting thick steel	Epaiss. coupe max. acier	mm	12			12		
Pressione aria	Air pressure	Pression de l'air	Bar	min 3,5 - max 5,0			KOMPRESSOR INSIDE		
Consumo aria	Air consumption	Portée air	l/min	100					
Dimensioni	Dimensions	Dimensions	mm	362 x 170 x 267			325 x 170 x 442		
Peso	Weight	Poids	=kg.	8,8			13,4		

