

SKYLINE 60

Generatore di corrente per il taglio al plasma dei metalli, nato per soddisfare anche il professionista più esigente. Allo stesso tempo è utilizzabile con estrema semplicità anche dall'operatore meno esperto, garantendo comunque risultati sempre eccellenti. E' adatto per un utilizzo in lavorazioni di carpenteria media e leggera. Il generatore permette tagli di qualità senza sbavature a rovescio, su lamiere sia sottili che di medio spessore in acciaio dolce, acciaio inox, alluminio e le sue leghe. Un dispositivo automatico di riaccensione dello stesso permette il taglio ininterrotto di lamiere forate e grigliati.

SKYLINE 33 is an innovative current generator for the plasma cutting of metals, designed for even the most discerning professional. The generator gives excellent quality cuts without burring on the reverse for both fine and medium thick sheets in soft steel, stainless steel, aluminium and aluminium alloys. The pilot arc is initiated by starting LIFT. Furthermore, with the innovative intake power control function it is ideal for using with any sort of generating sets (minimum 3kVA) exploiting all its available energy.

Configurazione standard | Standard configuration:



PLASMA



ENERGY SAVING

Nota: per le varie configurazioni vedi a pagina 43

Notice: the various configurations are shown at page 43

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

SKYLINE 60

Tensione di alimentazione	Main voltage	3x400V~ 50-60Hz
Fusibile di linea ritardato	Delayed line fuse	12A - 400V~
Massima potenza assorbita	Max. absorbed power	7.0 kW
Fattore di potenza	Power factor	0.92
Gamma di regolazione della corrente	Current range	25÷60A
Fattore di servizio	Duty cycle	60A 60% 50A 100%
Tensione a vuoto	Open circuit voltage	275V
Spessore max. su acciaio dolce	Max. thickness on mild steel	20 mm 28 mm*
Spessore max su acciaio inox	Max. thickness on stainless steel	15 mm 20 mm*
Grado di protezione	Protection class	IP23S
Peso	Weight	23.5 Kg
Dimensioni (LxPxH)	Dimension (WxDxH)	250x585x432 mm
Norme costruttive	Applicable standards	EN 60974

* SEPARAZIONE | SEVERANCE

CONFIGURATORE | CONFIGURATOR

Codice Code	Descrizione	Description
PFCSPLO61A00	⌘ Generatore SKYLINE 60 (3x400V~)	SKYLINE 60 power source (3x400V~)
PFC0445000	⌘ Torcia UPH-70 60A, 6 mt.	UPH-70 60A torch, 6 mt.
PFC0445001	Starter kit per torcia UPH-70	UPH-70 starter kit torch
PFC0445109	Cavo-prolunga plasma EASYFIT, 6 mt.	EASYFIT plasma extension cable, 6 mt.
PFC0445110	Cavo-prolunga plasma EASYFIT, 12 mt.	EASYFIT plasma extension cable, 12 mt.
PFC1000090	⌘ Cavo massa 25 mm ² , 4 mt. (plasma)	Earth cable 25 mm ² , 4 mt. (plasma)
PFC1000100	Cavo massa 25 mm ² , 10 mt. (plasma)	Earth cable 25 mm ² , 10 mt. (plasma)
PFC1000159	Carrello portageneratore PR7	Power source trolley PR7
PFC1000151	Carrello portageneratore KR1	Power source trolley KR1
PFC0445102	BEVEL TOOL per UPH-70 e UPH-125	BEVEL TOOL for UPH-70 & UPH-125
PFC0445105	Kit compasso torcia UPH-70 e UPH-125	Compass kit for UPH-70 & UPH-125
PFC0445090	Kit filtrazione aria compressa, AT1000	Compressed air filter kit, AT1000