

# SKYLINE 33

SKYLINE 33 è un generatore di corrente per il taglio al plasma dei metalli di nuova concezione, nato per soddisfare anche il professionista più esigente. 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. L'accensione dell'arco pilota è avviata tramite partenza LIFT. Inoltre, grazie all'innovativa funzione del controllo della potenza d'ingresso, è adatto per l'utilizzo con qualsiasi gruppo elettrogeno (minimo 3kVA) sfruttando al massimo tutta l'energia disponibile.

*Synergic DC, pulsed and double-pulsed inverter power source, with separated wire feeding unit, for use in MIG/MAG welding of steel, iron-carbon alloys and aluminium. It can also be used in MMA welding with acid, mild steel, low-hydrogen electrodes, in ARC-GOUGING and in TIG (GTAW) welding (both Lift-arc and H.F.) of alloy steel and iron-carbon alloys. This model is designed for use in maintenance, medium-to-heavy structural steel works and in the building industry.*



## DATI TECNICI

## TECHNICAL DATA

## SKYLINE 33

Tensione di alimentazione	<i>Main voltage</i>	1x230V~ 50-60Hz
Fusibile di linea ritardato	<i>Delayed line fuse</i>	16A - 400V~
Massima potenza assorbita	<i>Max. absorbed power</i>	3.8 kW
Gamma di regolazione della corrente	<i>Current range</i>	10÷33A
Fattore di servizio	<i>Duty cycle</i>	33A 30%   25A 60%   20A 100%
Tensione a vuoto	<i>Open circuit voltage</i>	253V
Spessore max. su acciaio dolce	<i>Max. thickness on mild steel</i>	15 mm
Spessore max su acciaio inox	<i>Max. thickness on stainless steel</i>	10 mm
Grado di protezione	<i>Protection class</i>	IP23S
Peso	<i>Weight</i>	4.4 Kg - 6.0 Kg*
Dimensioni (LxPxH)	<i>Dimension (WxDxH)</i>	111x270x246 mm
Norme costruttive	<i>Applicable standards</i>	EN 60974
Lunghezza cavo torcia	<i>Torch cable length</i>	4 m

\* con torcia | with torch

## CONFIGURATORE | CONFIGURATOR

Codice   Code	Descrizione	Description
PFCSPLO33A00	Generatore SKYLINE 33 (1x230V~)	SKYLINE 33 power source (1x230V~)



### Il generatore è venduto completo di:

Valigetta  
Cavo di massa 3 m  
Cinghia per tracolla  
Torcia ERGOCUT S45 corredata da:  
Nr. 1 - elettrodo torcia, PR0110  
Nr. 2 - cappa per torcia, PD0116-08

### The generator is sold complete with:

Carry case  
Earthcable 3 m  
Shoulder strap  
ERGOCUT S45 torch with:  
No. 1 - electrode for torch, PR0110  
No. 2 - nozzle for torch, PD0116-08