

SKYLINE 33

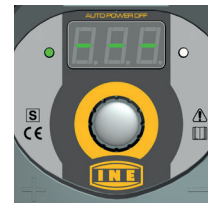


Gleichstrom-Schweißgerät zum Plasmaschneiden von Metallen, die auch für die anspruchsvollsten Profis geeignet sind. Das Schweißgerät ermöglicht Schnitte ohne Grat an der Rückseite, sowohl auf dünnen Blechen als auch auf Mittelblechen aus Weichstahl, Edelstahl, Aluminium und seinen Legierungen. Der Pilotlichtbogen wird durch die LIFT-Funktion eingeleitet. Darüber hinaus ist dieser dank der innovativen Funktion der Eingangsleistungssteuerung für den Einsatz mit jeglichen Stromerzeugern (mind. 3kVA) geeignet, da die zur Verfügung stehende Energie maximal genutzt wird.

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 generator sets (minimum 3kVA) exploiting all its available energy.



BEDIENFELD / CONTROL PANEL



VORTEILE

- Perfektes Zünden des Lichtbogens
- Energieeinsparung

STRENGTHS

- Perfect arc start
- Energy saving

TECHNISCHE DATEN - TECHNICAL DATA

SKYLINE 33	
Netzspannung / <i>Main voltage</i>	1x230V~ 50-60Hz
Verzögerte Netzsicherung / <i>Delayed line fuse</i>	16A - 230V~
Max. Leistungsaufnahme / <i>Max. absorbed power</i>	3.8 kW
Schweißstrom-Einstellbereich / <i>Current range</i>	10÷33A
Stromregelung / <i>Current regulation</i>	Linienförmig / <i>Linear</i>
Einschaltdauer / <i>Duty factor</i>	30% 33A 60% 25A 100% 20A
Leerlaufspannung / <i>No-load voltage</i>	253V
Max. Dicke auf Weichstahl / <i>Max. thickness on mild steel</i>	15 mm
Max. Dicke auf Edelstahl / <i>Max. thickness on stainless steel</i>	10 mm
Schutzart / <i>Protection class</i>	IP23S
Gewicht / <i>Weight</i>	4.4 Kg 6.0* Kg
Abmessungen (LxBxH) / <i>Dimensions (WxDxH)</i>	111x270x246 mm

* MIT BRENNER / *WITH TORCH*

KONSTRUKTIONSVORSCHRIFTEN / APPLICABLE STANDARDS: EN 60974

Optional KIT



**KREISSCHNEIDE-SET
COMPASS KIT**

**PANTOGRAPH SET UND BEVEL TOOL
PANTOGRAPH SYSTEM KIT AND BEVEL TOOL**