

# SKYLINE 60 - SKYLINE 90

**NEW**

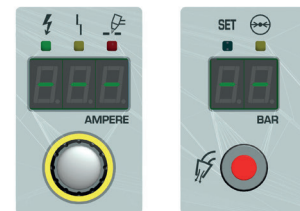


Dieses Inverterschweißgerät kann für das Plasmaschneiden von Metall verwendet werden. Verfügt über eine Vorrichtung zur automatischen Zündung des Pilotlichtbogens, welches das kontinuierliche Schneiden von gelochten Blechen oder Gittern ermöglicht. Dieses eignet sich besonders für den Einsatz im Metallbau.

*Inverter power source for use in the plasma cutting of metals. It is equipped with a pilot arc restart device which allows the continuous cutting of punched plates and grids. It is specifically designed for use in steel structural works.*



## BEDIENFELD / CONTROL PANEL



## VORTEILE

- Digitalanzeige
- Perfektes Zünden des Lichtbogens
- Benutzerfreundliches und intuitives Bedienfeld: schnelle Einstellungen und präzise Messungen durch die Anzeige der Schweißparameter

## STRENGTHS

- Digital display panel
- Perfect arc start
- User-friendly, intuitive control panel allows welding parameters to be measured accurately and settings to be performed quickly.

## TECHNISCHE DATEN - TECHNICAL DATA

	SKYLINE 60	SKYLINE 90
Netzspannung / Main voltage	3x400V~ 50-60Hz	3x400V~ 50-60Hz
Verzögerte Netzsicherung / Delayed line fuse	12A - 400V~	20A - 400V~
Max. Leistungsaufnahme / Max. absorbed power	7.0 kW	11.6 kW
Leistungsfaktor / Power factor	0.92	0.94
Schweißstrom-Einstellbereich / Current range	25÷60A	25÷90A
Stromregelung / Current regulation	Linienförmig / Linear	Linienförmig / Linear
Einschaltdauer / Duty factor	35% 60A 60% 47A 100% 40A	40% 90A 60% 80A 100% 70A
Leerlaufspannung / No-load voltage	275V	275V
Max. Dicke auf Weichstahl / Max. thickness on mild steel	20 mm 28* mm	30 mm 42* mm
Max. Dicke auf Edelstahl / Max. thickness on stainless steel	15 mm 20* mm	23 mm 30* mm
Schutzart / Protection class	IP22S	IP22S
Gewicht / Weight	22 Kg	27.5 Kg
Abmessungen (LxBxH) / Dimensions (WxDxH)	230x512x343 mm 230x512x423** mm	230x512x343 mm 230x512x423** mm

\* TRENNUNG / SEVERANCE

\*\* MIT GRIFF / WITH HANDLE

## KONSTRUKTIONSVORSCHRIFTEN / APPLICABLE STANDARDS: EN 60974

Optional KIT



KREISSCHNEIDE-SET  
COMPASS KIT

PANTOGRAPH SET UND BEVEL TOOL  
PANTOGRAPH SYSTEM KIT AND BEVEL TOOL