



XT
RANGE



- Plasmaschneidanlage mit Invertertechnik mit Druckluft mit 40 A, Kontaktzündung des Pilotlichtbogens. Mit PH Brenner.
- Max. Schneiden 15 mm. Möglichkeit zum schnellen Schneiden ohne Verformung aller leitenden Werkstoffe.
- Anzeige vorhandener Spannung am Brenner, Schutzeinrichtungen. Druckluftanzeige.
- Automatische Kühlung des Brenners. Metallkäfig als Manometerschutz.
- Thermostatschutz sowie Schutz vor Überspannung, Unterspannung, Überstrom, Druckluftmangel.
- Robust und stoßfest. Kompaktes Gewicht und Größe.

TECHNISCHE DATEN

KODE	816146	MAX STROMAUFNAHME	25 A	DRUCKLUFT	4 - 5 bar
EINPHASIGE NETZSPANNUNG	230 V	MAX LEISTUNGS-AUFNAHME	4 kW	ISOLATIONSKLASSE	H
NETZFREQUENZ	50 / 60 Hz	LEISTUNG	85 %	SCHUTZKLASSE	IP23
REGELBEREICH	10 - 40 A	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	0,7	ABMESSUNGEN (LxWxH)	47,5x18,2x29,2cm
MAX. SCHNEIDSTROM EN60974-1	35 @ 30 % A	MAX SCHNITTSTÄRKE	15 mm	GEWICHT	9 kg
MAX LEERLAUFSPANNUNG	313 V	DRUCKLUFTFÄHIGKEIT	100		

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

804155	PH PLASMA BRENNER 4 M
125237	LUFTDRUCKMINDERER
125317	KABEL TW05V-A 1X016 L=03,00M ATLAS 25MMQ
712231	TOLEDO 300 MASSEKLEMME

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

SONSTIGES PLASMAZUBEHÖR	
804340	MMS-10 FEUCHTIGKEITS-&SCHMUTZSTOPPFILTER
804343	MMS-10 LUFTFILTERKARTUSCHEN 4 STK

BESCHREIBUNG

Invertersystem für das Druckluft-Plasmaschneiden mit Kontaktzündung des Pilotlichtbogens. Zum schnellen, verformungsfreien Schneiden aller leitenden Werkstoffe wie Stahl, Edelstahl, verzinktem Stahl, Aluminium, Kupfer, Messing, usw.

Ideal für unzählige Anwendungen und Bereiche eignet, angefangen bei der Wartung bis hin zum Karosseriebetrieb. Eigenschaften:

- robust und schlagfest;
- eingeschränkte Gewicht und Abmessungen;
- optimal zum Schneiden von hohlen Vierkantrohren;
- Anzeigen: Brennerspannung, Schutzeinrichtungen;
- automatische Kühlung des Brenners;
- Signalisierung für Verbrauchsmaterialwechsel;
- Druckluftanzeige;
- maximale Schnittdicke 15 mm;
- Metallschutz des Manometers;
- Schutzeinrichtungen: Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung, Luftausfall.

Komplett mit PH Brenner.

HERUNTERLADEN



KATALOGBILD



BEDIENUNGSANLEITUNG



ERSATZTEILLISTE



BROCHURE



ZERTIFIKAT