



- Plasmaschneidanlage mit Invertertechnik mit Druckluft mit 40 A, Kontaktzündung des Pilotlichtbogens. Eingebauter Kompressor. Mit PK Brenner.
- Max. Schneiden 12 mm. Möglichkeit zum schnellen Schneiden ohne Verformung aller leitenden Werkstoffe.
- Mit Kompressor, Anschluss mit einer externen Druckluftquelle ist nicht notwendig.
- Anzeige vorhandener Spannung am Brenner, Schutzeinrichtungen. Anzeige für Austausch des Verbrauchsmaterials.
- Automatische Kühlung des Brenners.
- Thermostatschutz sowie Schutz vor Überspannung, Unterspannung, Überstrom, Kurzschluss im Brenner, Phasenausfall, Druckluftmangel.
- Robust und stoßfest. Kompaktes Gewicht und Größe.

TECHNISCHE DATEN

KODE	816147	MAX STROMAUFNAHME	27,5 A	ISOLATIONSKLASSE	H
EINPHASIGE NETZSPANNUNG	230 V	MAX LEISTUNGS-AUFNAHME	4,5 kW	SCHUTZKLASSE	IP23
NETZFREQUENZ	50 / 60 Hz	NETZSICHERUNG	16 A	ABMESSUNGEN (LxWxH)	47 x 26 x 37,8 cm
REGELBEREICH	10 - 40 A	LEISTUNG	82 %	GEWICHT	17,8 kg
MAX. SCHNEIDSTROM EN60974-1	35 @ 30 % A	LEISTUNGSFAKTOR (cosphi)	0,7		
MAX LEERLAUFSPANNUNG	313 V	MAX SCHNITTSTÄRKE	12 mm		

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

804156	PK PLASMA BRENNER 4 M
125317	KABEL TW05V-A 1X016 L=03,00M ATLAS 25MMQ
712231	TOLEDO 300 MASSEKLEMME

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

PLASMA-VERBRAUCHSMATERIAL-BOX	
804416	VERBRAUCHSMATERIALBOX FÜR PK BRENNER

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.

Das Modell ist mit einem Kompressor ausgestattet und braucht deshalb nicht an eine externe Druckluftquelle angeschlossen werden.

Eigenschaften:

- robust und schlagfest;
- eingeschränkte Gewicht und Abmessungen;
- Anzeigen Brennerspannung, Schutzeinrichtungen;
- Signalisierung für Verbrauchsmaterialwechsel;
- automatische Kühlung des Brenners;
- Schutzeinrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überlastung, Luftausfall.

Komplett mit PK Brenner.

HERUNTERLADEN



KATALOGBILD



BEDIENUNGSANLEITUNG



ERSATZTEILLISTE



BROCHURE



ZERTIFIKAT