

Der CUTTER 125A ist ein leistungsstarkes und effektives Profi-Plasmaschneidgerät für Schnitte von bis zu 57mm starken Blechen. Der CUTTER 125A ist das Profi-Werkzeug zum Schneiden und Fugenhobeln im industriellen Einsatz mit hoher Einschaltdauer, hoher Schnittleistung und hochmodernem Brenner.

MAXIMALE LEISTUNGSFÄHIGKEIT

- höhere Schnittgeschwindigkeit als mit Autogenschneidern.
- Kann alle Stähle (Stahl, Edelstahl, Schwarzstahl, gehärteten Stahl), Aluminium, Kupfer, usw schneiden.
- optimierte Gerätekühlung durch einen geschlossenen Lüftungskanal, der die Elektronik vor Staub schützt.
- Verschleißteile sind schnell und einfach zu tauschen.
- ein CNC-Kit für automatisiertes Schneiden ist verfügbar.

HOCHMODERNER BRENNER (optional)

- Hohe Schnittqualität: wassergekühlter Brenner für eine hohe Lichtbogenstabilität bei unterschiedlichen Arbeitsbedingungen.
- große Auswahl an Verschleißteilen für alle Schnittstärken.
- Ergonomischer Brenner für ermüdungsarmes Arbeiten.
- Schock- und Temperaturstabiler Brenner.



Lieferumfang: Masseklemme (4m, 16mm²)

EINFACHE ANWENDUNG

- intuitives 3,5" LCD-Display für einfache Bedienbarkeit.
- 4 Schneidmodi: Stegblech / Gitterblech / Fugenhobel / Verriegelung
- die automatische Druckluftregelung vereinfacht die Einstellung und verlängert die Lebensdauer der Verschleißteile.
- automatische Erkennung des angeschlossenen Brennertyp (manuell oder automatisch)
- die HF-freie Zündung vermeidet Störungen, die andere elektronische Geräte in der Nähe beschädigen könnten.

ROBUST

- Das Metallgehäuse und die Gummi-Kontaktschutzkappe (Härte: 60 Shore A) für eine bessere Schockfestigkeit.
- Schutzart IP23 Klasse für Außenanwendung

Leistungsfähigkeit

| Kapazität | Dicke |
|--------------------------|-----------------------|
| Trennung | 57 mm |
| Saubere Schneidverfahren | 40 mm |
| Bohrung | 25 mm |
| Kapazität | Schrumpungsverhältnis |
| Fugenhobel | 12 kg/h |

ZUBEHÖR UND VERSCHLEISSTEILE

Zur Anwendung am Schweißplatz:



CNC-Kit
Art.-Nr. 039988



automatischer AT-125-Brenner 130A (60%)
12m - Art.-Nr. 039520



Fahrwagen + Ausleger
Art.-Nr. 039575



Verschleißteile-Box für MT-125-Brenner manuell
45/65/85A - Art.-Nr. 039537
105/125A - Art.-Nr. 039544



manueller MT-125-Brenner 130A (60%)
6m - Art.-Nr. 039506
12m - Art.-Nr. 039513

| 50/60 Hz | A | I ₂ A | Bohrung | | Schrumpungsverhältnis | | Trennung | | INTEGRATED TECHNOLOGY | | AIR SYSTEM | | EN 60974-1 (40°C) X (40°C) | ↕ cm | kg | IP | Protected & compatible power generator (+/-15%) | |
|------------|----|---------------------|---------|---------|-----------------------|---------|----------|---------|-----------------------|-------------------|----------------|-------|-------------------------------|-----------------|----|-------|---|--------|
| | | | Fe | Al/CrNi | Fe | Al/CrNi | Fe | Al/CrNi | AD | KOMPRESSOR INSIDE | Pressure (bar) | L/min | | | | | 30 kW | 36 kVA |
| 400V 3~ | 50 | 25 → 125 | 25 | 25 | 40 | 40 | 57 | 57 | . | — | 5 → 9 | 270 | 125A @ 100% | 31 x 71 x 49 | 40 | IP 23 | 30 kW | 36 kVA |