

CUTTER 45 CT är en 45 A plasmaskärare utrustad med TPT 40-brännaren som standard, den erbjuder en ren skärkapacitet på 15 mm tjock på en mängd olika material. Det HF-fria ljusbågssystemet bevarar och ökar livslängden för förbrukningsvaror. Designad för att användas i svåra miljöer, den har en mycket robust mekanik och en användarvänlig kontrollpanel.

MAXIMAL PRODUKTIVITET

- Snabbare skärhastighet än att använda syrgas
- **Kapar alla typer av stål** (milt, rostfritt, härdat, HLE), aluminium, koppar, etc.
- **Optimerad kylning** med hjälp av ventilationskorridoren som hjälper till att isolera de elektroniska komponenterna från damm.
- Installation av förbrukningsvaror är lätt för maximal produktivitet.
- Driftcykel 41 A vid 60 % (40°C).

FV Flexibel spänningsslang (85 till 265V), accepterar mycket långa nätverksanslutningar (100 m).

PFC PFC-teknik, det elektriska nätverket utnyttjas bättre och ger en energibesparing på 30 %.

TORCH TPT 40 (4 m)

- **Frånkopplingsbar ficklampa** för enkel förvaring och utbyte.
- **Effektiv skärning:** luftkyld brännarkropp för hög bågstabilitet i olika taktar.
- **Enkel att använda** avtryckarmekanism för mer **säkerhet**.
- Designad för att vara **stöt- och värmebeständig**.

EFFEKTIV PÅ VARJE ARBETSPLATS

- **Användarvänligt gränssnitt:**
 - 3 arbetslägen: vanlig plåt / öppen plåt / låst
 - Manuell inställning av lufttrycket med hjälp av frontskärmsdiagrammet.
- **HF-fri tändning** för att förhindra störningar som kan skada närliggande elektronisk utrustning.
- **Kompatibel med CNC-** sats för automatiska skärbord.
- **Urkopplingsbar** jordkabel för enkel förvaring och byte.

DESIGNAD FÖR ATT HÅLLA

- **Förstärkt metallfodral** och halkfria gummikuddar.
- **IP 23** certifierad för extern användning.
- Kompakt & bärbar.

TILLBEHÖR & FÖRBRUKNINGSVAROR (tillval)



Förbrukningslåda
för Torch TPT 40
45 A - 039957





Kompasssats
för Torch TPT 40
040205



Vagn
för Torch TPT 40
040199



| | | |
|---------------|--|---|
| Försedd med : |  2 m 10mm ² |  TPT 40 4 m |
| ref. 013629 | ✓ | ✓ |

FÖRESTÄLLNINGAR

| Kapacitet | Max. tjocklek |
|----------------|---------------|
| Separation | 20 mm |
| Rent snitt | 15 mm |
| Genomträngande | 8 mm |

| 50/60Hz | A | I ₂ | Genomträngande ↓ mm (maks) | | | | | | AIR SYSTEM | | NO 60974-1 (40 °C) | ↕ cm | kg | IP | Protected & Compatible power generator (+/-15%) |
|---------|----|----------------|----------------------------|---------|------------|---------|------------|---------|----------------------|-------|-----------------------|--------------|----|-------|---|
| | | | Piercing | | Rent snitt | | Separation | | Input Pressure (bar) | L/min | | | | | |
| 110V 1~ | 32 | 15+30 | Fe | Al/CrNi | Fe | Al/CrNi | Fe | Al/CrNi | 5,5 → 7 | 115 | 21 A @ 60 % | 48 x 37 x 23 | 15 | IP 23 | 10,5 kW |
| 230V 1~ | 16 | 15+45 | 5 | 3 | 10 | 8 | 15 | 10 | | 185 | 41 A @ 60 % | | | | |