

**CUTTER 45 CT je plazma rezač od 45 A s čistim kapacitetom rezanja od 20 mm debljine na širokom rasponu materijala zahvaljujući paleti plamenika MT/AT 40. Sustav električnog luka bez HF čuva i produljuje životni vijek potrošnog materijala. Dizajniran za korištenje u teškim okruženjima, ima vrlo robusnu mehaniku i upravljačku ploču jednostavnu za korištenje. Unaprijed je ožičen za upotrebu na automatskim stolovima za rezanje.**

## MAKSIMALNA PRODUKTIVNOST

- Brža brzina rezanja od korištenja plina s kisikom
- **Reže sve vrste čelika** (blagi, nehrđajući, kaljeni, HLE), aluminij, bakar, itd.
- **Optimizirano hlađenje pomoću** ventilacijskog hodnika koji pomaže u izolaciji elektroničkih komponenti od prašine.
- Postavljanje potrošnog materijala jednostavno je za maksimalnu produktivnost.
- Radni ciklus 41 A na 60 % (40°C).

**FV** **Fleksibilno crijevo za napon (85 do 265 V)**, prihvaća vrlo duge mrežne veze (100 m).

**PFC** **PFC tehnologijom**, električna mreža je bolje iskorištena i omogućuje uštedu energije od 30%.

## ASORTIMAN GORIVA MT 70 / AT 70 (6/12 m)

- **Plamen koji se može odvojiti** za jednostavno spremanje i zamjenu.
- **Učinkovito rezanje:** tijelo plamenika hlađeno zrakom za visoku stabilnost luka pri različitim brzinama.
- **Mehanizam okidača** jednostavan za korištenje **za veću sigurnost.**
- Dizajnirano da bude **otporno na udarce i toplinu.**
- Dubina rezanja **5 mm dublja** od standardnog gorionika.

## UČINKOVIT NA SVAKOM RADNOM MJESTU

- **Korisničko sučelje:**
  - 3 načina rada: obični lim / otvoreni lim / zaključano
  - ručno podešavanje tlaka zraka pomoću grafikona na prednjem zaslonu.
- **HF-free paljenje** za sprječavanje smetnji koje bi mogle oštetiti elektronička oprema u blizini.
- **Kompatibilan s CNC kompletom** za automatske stolove za rezanje.
- **Kabel za uzemljenje koji se može odvojiti** za jednostavno skladištenje i jednostavnu zamjenu.

## DIZAJNIRAN DA TRAJE

- **Pojačano metalno kućište** i neklizajuće gumene podloge.
- **IP 23** certificiran za vanjsku upotrebu.
- Kompaktan i prenosiv.

## DODATNA OPREMA I POTROŠNI MATERIJAL (opcije)

Za upotrebu na stolu za rezanje:



CNC komplet  
039988



Automatski plamenik AT-70.  
70 A (50%)  
6 m - 037526  
12 m - 037533



Kutija za potrošni materijal  
Za MT-70 priručnik  
20/50 A - 061613



Baterijska lampa MT-70  
priručnik  
70 A (50%)  
6 m - 037502  
12 m - 037519



Komplet za rezanje, skošenje i vođenje za plamenike Plasma MT  
038653



Kolica  
za MT-70 Torch  
037977



|                   |                          |                 |
|-------------------|--------------------------|-----------------|
| Isporučuje se sa: | 2 m<br>10mm <sup>2</sup> | MT 70<br>6/12 m |
| ref. 014787       | ✓                        | neobavezan      |

## PREDSTAVE

| Kapacitet   | MT 70<br>(opcionally) |
|-------------|-----------------------|
| Razdvajanje | 30 mm                 |
| Čist rez    | 25 mm                 |
| Piercing    | 12 mm                 |

| 50/60 Hz | A  | I <sub>2</sub><br>A | MT 70  mm (max) |         |          |         | AIR SYSTEM  |         | EN<br>60974-1 (40°C) |     | kg         | IP           |    |                      |         |
|----------|----|---------------------|-----------------|---------|----------|---------|-------------|---------|----------------------|-----|------------|--------------|----|----------------------|---------|
|          |    |                     | Piercing        |         | Čist rez |         | Razdvajanje |         |                      |     |            |              |    | Input Pressure (bar) | L/min   |
| 110 V 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 | 14 | IP 23                | 10.5 kW |
| 230 V 1~ | 16 | 15 → 45             | 5               | 3       | 10       | 8       | 15          | 10      |                      | 185 | 41 A @ 60% |              |    |                      |         |