

**CUTTER 45 CT este un tăietor cu plasmă de 45 A echipat cu torța TPT 40 ca standard, care oferă o capacitate de tăiere curată de 15 mm grosime pe o multitudine de materiale. Sistemul de arc electric fără HF păstrează și crește durata de viață a consumabilelor. Proiectat pentru a fi utilizat în medii dificile, are o mecanică foarte robustă și un panou de control ușor de utilizat.**

## PRODUCTIVITATE MAXIMĂ

- Viteză de tăiere mai rapidă decât cu ajutorul gazului oxidat
- **Taie toate tipurile de oțel** (moale, inoxidabil, temperat, HLE), aluminiu, cupru etc.
- **Răcire optimizată** cu ajutorul coridorului de ventilație care ajută la izolarea componentelor electronice de praf.
- Configurarea consumabilelor este ușoară pentru o productivitate maximă.
- Ciclu de lucru 41 A la 60 % (40°C).

**FV** Furtun flexibil de tensiune (85 până la 265V), acceptă conexiuni de rețea foarte lungi (100 m).

**PFC** Tehnologia PFC, rețeaua electrică este mai bine exploatată și permite o economie de energie de 30%.

## TORCH TPT 40 (4 m)

- **Torță deconectabilă** pentru depozitare și înlocuire ușoară.
- **Tăiere eficientă:** corp de torță răcit cu aer pentru o stabilitate ridicată a arcului electric la diferite ritmuri.
- **Ușor de utilizat** mecanism de declanșare pentru mai multă siguranță.
- Proiectată pentru a fi **rezistentă la șocuri și căldură**.

## EFICIENT LA ORICE LOC DE MUNCĂ

- **Interfață prietenoasă pentru utilizator :**
  - 3 moduri de lucru : tablă simplă / tablă deschisă / blocată
  - setarea manuală a presiunii aerului cu ajutorul graficului de pe ecranul din față.
- **Aprindere fără HF** pentru a preveni perturbațiile care ar putea deteriora echipamentele electronice din apropiere.
- **Compatibil cu kitul CNC** pentru mese de tăiere automată.
- **Cablu de împământare deconectabil** pentru depozitare și înlocuire ușoară.

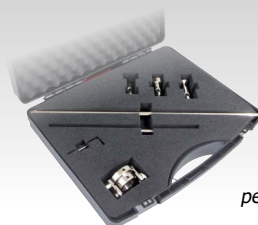
## CONCEPTE PENTRU A DURA

- **Carcasă metalică ranforsată** și tampoane de cauciuc antiderapante.
- **IP 23** certificat pentru utilizare externă.
- Compact și portabil.

## ACCESORII ȘI CONSUMABILE (opțiuni)



Cutie de consumabile  
pentru Torța TPT 40  
45 A - 039957





Kit de busolă  
pentru Torța TPT 40  
040205



Cărucior  
pentru lanterna  
TPT 40  
040199



Livrat cu :		
	2 m 10 mm <sup>2</sup>	TPT 40 4 m
ref. 013629	✓	✓

## PERFORMANȚE

Capacitate	Grosime maximă
Separare	20 mm
Tăiere curată	15 mm
Perforare	8 mm

50/60Hz	A	I <sub>2</sub> A	mm (maks)				AIR SYSTEM		NO 60974-1 (40 °C)	↕ cm	kg	IP Protected & Compatible power generator (+/-15%)			
			Piercing		Tăietură curată		Separare						Input Pressure (bar)	L/min	X (40 °C)
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 %				