

Cutterul cu plasmă NEOCUT 70 combină performanța și mobilitatea pentru a face față tuturor cerințelor de tăiere până la o grosime de 35 mm. Dispune de un sistem complet automat de gestionare a presiunii aerului pentru a asigura o tăiere curată și precisă, precum și de un mod de marcarea dedicat. Pregătit pentru integrarea într-un sistem de automatizare, acesta oferă conexiune nativă la masa de tăiere prin intermediul a doi conectori standard. Interfața color este unică pe piața tăietorilor cu plasmă și facilitează configurarea și ajustarea ușoară, oferind o experiență de utilizare de neegalat.

PRESIUNE SENERGETICĂ A AERULUI

- **Gestionarea automată a presiunii și a debitului de aer** pentru a oferi rezultate de tăiere impecabile și pentru a prelungi durata de viață a consumabilelor.
- **2 moduri de afișare disponibile:**
 - Selectare material/consumabil: pentru a păstra același consumabil utilizat, indiferent de grosimea pe care trebuie să o tăiați.
 - Selectare material/grosime: optimizează timpul de tăiere pentru eficiență maximă.

FUNCȚIONALITATE CNC

- **2 conectori CNC preinstalați** (analogic și digital), compatibili cu principalele mărci de mese de tăiere.
- Divizorul de tensiune poate fi ajustat cu ușurință din HMI.
- Grafice disponibile pe ecran, care indică viteza și înălțimea de tăiere.

UȘOR DE UTILIZAT

- **HMI nouă, intuitivă și multilingvă de 3,5"**.
- **5 moduri de operare:** Tăierea tablei metalice solide, Tăierea tablei metalice perforate cu arc continuu, Marcarea, Golirea și Spot (puncte de perforare).
- **Mod de declanșare 2T sau 4T** pentru efectuarea manuală a tăierilor lungi.
- **Aprindere fără HF** pentru a evita interferențele cu echipamentele electronice din apropiere.
- **Indicator de utilizare a consumabilelor** (duză și electrod).
- Consultați numărul de referință al pieselor consumabile direct de pe HMI.
- **Diagnosticare pneumatică** cu alerte și gestionarea rețelei de aer.
- Actualizarea sistemului prin stick USB.
- Memorie de lucrări pentru aplicații recurente.

FIABIL ȘI ROBUST

- Filtrează aerul pentru a prelungi durata de viață a consumabilelor.
- Răcire optimizată pentru utilizarea în medii industriale.
- Carcasă ranforsată cu tampoane pentru o rezistență mai mare la zdruccinături și lovituri din timpul manipulării.
- Protecție la praf IP 23S.
- Compatibil cu generatorul (putere recomandată: 15 kW).
- Dimensiuni compacte, proiectat pentru transport ușor și integrare la fața locului.

ACCESORII & CONSUMABILE (opțiuni)

MT-70
Torță manuală
fără consumabile



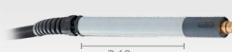
6 m | 12 m
037502 | 037519

Cutie de
consumabile
MT-70



037540

AT-70
Torță automată
fără consumabile



240 mm
50 A la 100 %
6 m | 12 m
037526 | 037533

AT-70 mini
Torță automată
fără consumabile



110 mm
50 A la 100 %
6 m
071865

Cablu de control digital
/ analogic
15 m



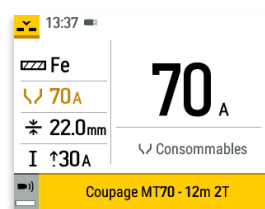
084643



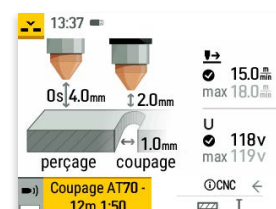
Livrat cu



Clemă de pământ
4 m - 10 mm²



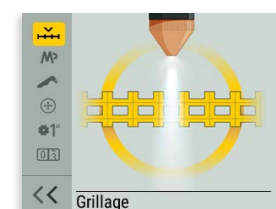
Tăiere sinergetică
manuală



Diagrame pentru masa
de tăiere



Consumabile
compatibile



Alegerea modului de
funcționare

					Capacitate de tăiere în mm (max.)						Gouging	Aer		EN 60974-1 (40°C)				IP	
	50/60 Hz		A	A	Perforare		Tăiere curată		Separare		Rata de îndepărtare	Presiune	Debit	Tăiere					
					Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi				IA (60 %)	100 %				
	400 V - 3~	5 m	16	20 → 70	15	12	25	18	35	25	4 kg/h	5 → 9	355	70 A	55 A	52.5 x 26 x 45.5	21,5	IP 23S	15 kW