



INVEST IN THE FUTURE



Producător francez  
din anul 1964



# Sisteme de debitare și de crăițuire cu PLASMĂ

**Tăierea cu PLASMĂ este unul dintre procedeele cele mai utilizate în metalurgie și în prelucrare. Viteza sa de tăiere și precizia îi conferă adesea o serie de avantaje în fața tăierii cu flacăra.**



## TEHNOLOGIA PLASMĂ

Plasma este un procedeu de debitare prin fuziune localizată în care jetul de aer comprimat aduce metalul de aport la o temperatură de fuziune. Sistemele GYS sunt mobile și ușor de utilizat, cu viteze de tăiere mult mai ridicate față de cele impuse de tăierea cu oxigaz. Prin polyvalența sa, tehnologia plasmă oferă posibilitatea de a tăia o largă varietate de materiale conductoare cu o grosime de până la 57 mm.

### Utilizare și aplicații principale :

- Taie diverse materiale conductoare, precum oțelul moale, oțel carbonic, oțel inoxidabil, aluminiu, cupru, alamă și alte materiale feroase.
- Tăiere dreaptă / teșită
- Tăiere automatizată
- Crăițuire foarte precisă
- Perforare
- Gravare pe tablă

### Tehnologia OXYGAZ

Echipamentul este simplu iar utilizator poate fi extrem de operațional. Cu toate acestea, procedeul este adesea lent și util numai pentru tăierea în oțel carbonic. Oxigazul este eficient numai pe metale precum oțelul inoxidabil sau aluminiu. Mai mult, piesa de tăiat trebuie pre-încălzită înainte de tăiere, ceea ce reduce mai mult productivitatea. Problemele de siguranță apar la momentul utilizării acetilenei, care este extrem de inflamabilă și instabilă (acest gaz combustibil este cel mai frecvent utilizat la tăierea cu flacăra).

### Utilizare și aplicații principale :

- Taie oțelul pentru procesul de fabricare sau de dezmembrare
- Încălzește piesele pentru a le putea îndoi, îndrepta, sau trata termic
- Slăbește piese și șuruburi blocate sau ruginite

DECUPAREA CU PLASMĂ		OXYGAZ
Material(e)	<b>Metale conductoare</b> (Oțel, Aluminiu, Cupru, Alamă)	Doar oțel carbonic
Grosime	Până la <b>57 mm</b>	Până la 50 cm
Calitatea decupajului	<b>Excelent unghi</b> de decupare. Zonă mică afectată de căldură.	Unghi bun pentru decupare Zonă mare afectată de căldură
Productivitate	<b>Viteza crescută la decupare</b> pe orice tip de grosime.	Viteză scăzută la decupare ( <i>Timpul de pre-încălzire crește timpul de decupare</i> )
Operații secundare	<b>Puțină zgură</b>	Măcinarea și îndepărtarea oxidării de la suprafață este aproape întotdeauna necesară
Costul de funcționare	€	€€€
Costul echipamentului	€€	€
Portabilitate	Da	Da
Crăițuire	Da, înaltă precizie	Da
Securitate	★★★	★

## 4 AVANTAJE ALE DECUPAJULUI PLASMA



### Calitatea decupajului

Tăieturile cu plasmă produc mai puțină zgură (bavuri).



### Ușor de utilizat

Nu trebuie reglat gazul, nu este nevoie de cunoștințe în chimie.



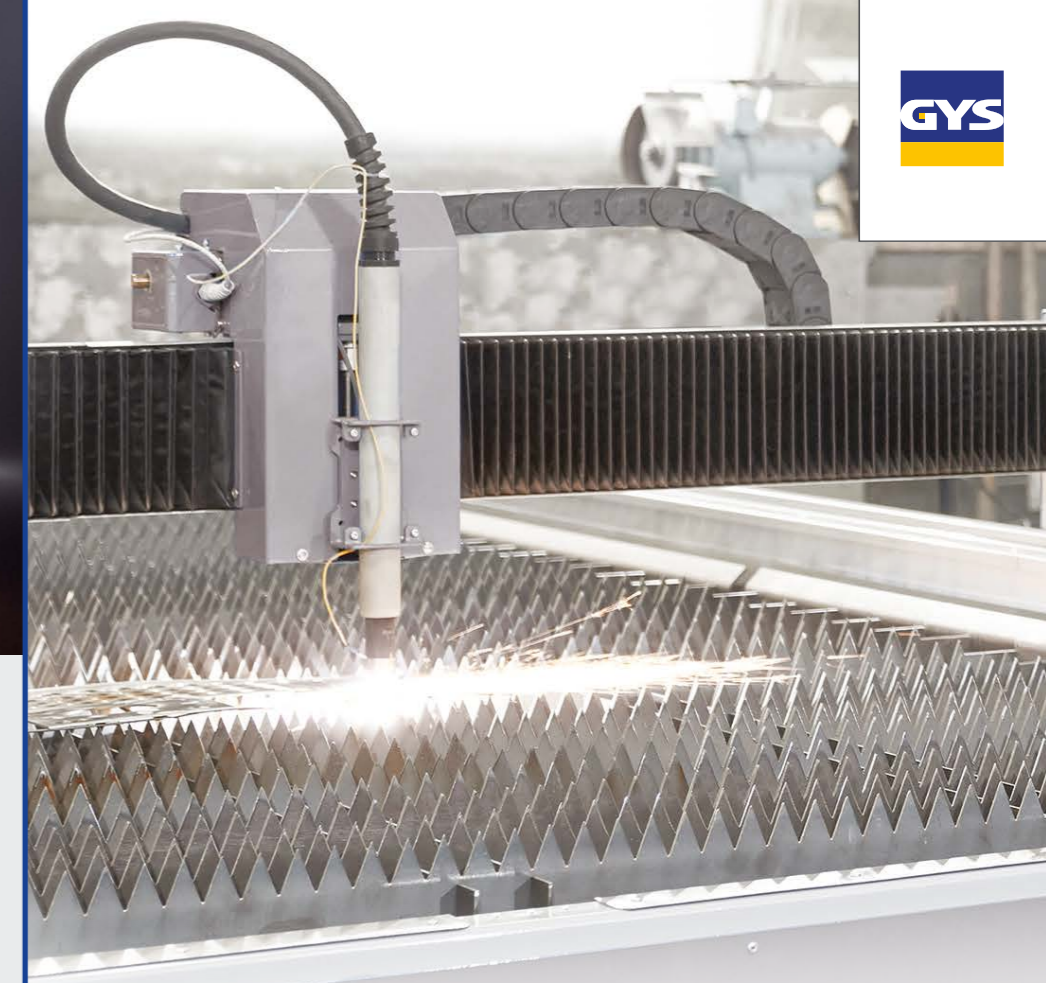
### Productivitate

Taie mai multe piese, mult mai rapid și cu mai puține operațiuni secundare de efectuat.



### Securitate

Nu necesită niciun fel de gaz inflamabil, utilizează numai aer comprimat.



## DECUPAJUL MECANIZAT CNC

Termenul „CNC” face referire la „Computer Numerical Control”. Deplasarea baghetei este dirijată pe masa de decupare prin intermediul unui calculator, respectiv unui program integrat.

### 3 avantaje ale decupajului automatizat :

- **Randament constant și fiabilitate**
- **Productivitate crescută**
- **Calitate a decupajului optimizat.**

**Ați dori să aflați mai multe informații?**

Citiți broșura



## DECUPAJ MANUAL



EASYCUT 25 CUTTER 25 K CUTTER 35 KF CUTTER 30 FV EASYCUT 40

Curent max. de ieșire	<b>25 A</b>	<b>25 A</b>	<b>35 A</b>	<b>30 A</b>	<b>40 A</b>
Tensiune priză	230 V - 1ph	230 V - 1ph	230 V - 1ph	110/230 V - 1ph	230 V - 1ph

Performanță decupajului (mm)	Eșalonare	8	8	15	15	20
	Recomandat	6	6	10	10	15
	Perforare	-	-	-	-	-

Tăietură mecanică		-	-	-	-	-
Compresor intern		-			-	-
Control automatizat al presiunii de aer		-	-	-	-	-
Marcaj		-	-	-	-	-
Crăițuire		-	-	-	-	-

Indice de protecție	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21
Greutate (kg)	7.8	17	30	11	8
Referințe cu accesorii*	065543	030947	031036	013858	029743

\* Generator + clemă de masă  
+ pistol manual

## DEBITARE MANUALĂ sau MECANIZATĂ



CUTTER 45 CT CUTTER 70 CT NEOCUT 105 CUTTER 125A TRI NEOCUT 125

Curent max. de ieșire	<b>45 A</b>		<b>70 A</b>	<b>105 A</b>	<b>125 A</b>	<b>125 A</b>
Tensiune priză	110 V 1ph	230 V 1ph	400 V - 3ph	400 V - 3ph	400 V - 3ph	400 V - 3ph

Performanță decupajului (mm)	Eșalonare	15	30	35	40	5757	5757
	Recomandat	10	25	25	35	40	40
	Perforare	5	12	15	20	25	25

Tăietură mecanică						
Compresor intern		-	-	-	-	-
Control automatizat al presiunii de aer		-	-			
Marcaj		-	-		-	
Crăițuire		-	-			

Indice de protecție	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Greutate (kg)	15	22	33	42	36
Referințe cu accesorii*	062962	013841	063112	029910	067448

\* Generator + clemă de masă  
+ pistol manual

## Lexic

Descoperiți funcțiile tehnologice ale produselor noastre, împreună cu o scurtă explicație.

**PFC Power Factor Correction**  
Tehnologia PFC înlătură vârfurile de tensiune ale curentului de alimentare și îl menține stabil. Rețeaua electrică este deci mai bine exploatată, acceptă tensiuni de alimentare cuprinse între 185 și 265 V și astfel favorizează utilizarea prelungitoare sau a generatoarelor. Un alt efect important este acela că un generator echipat cu acest dispozitiv consumă mult mai puțină energie în rețea și permite utilizarea lui chiar și pe întrerupătoare de calibrul inferior (de ex. 16 A).

**FV Voltaj Flexibil**  
Această tehnologie extinde intervalul de tensiune pentru alimentare a PFC cu 85 până la 265 V (185 la 265 V pentru un PFC standard). Prin urmare, pot fi utilizate pe rețele electrice de 110 V sau 230 V.

**P400 Protect 400**  
Generatoarele echipate cu această tehnologie sunt capabile să reziste la variații de tensiune ocazionale sau permanente pe rețeaua electrică de până la 400V (fulgere, generator, sarcini de descărcare etc.).

**AD Anti-Dust**  
În acest tip de proiectare, coridorul de ventilație este izolat de partea electronică, ceea ce reduce foarte mult contactul cu praful din mediul extern.

**Tăietură mecanică**  
Posibilitatea conectării unei mese de tăiere cu comandă numerică.

**Compresor intern de aer**  
Elimină necesitatea unei surse de aer comprimat din apropiere.

**AER auto**  
Gestionarea automată a presiunii și a debitului de aer pentru o tăiere optimă.

**Mod tablă perforată**  
Ideal pentru tăierea pe piesele perforate.

**Mod Marcaj**  
Ideal pentru ștanțarea și identificarea pieselor.

**Crăițuire**  
Îndepărtează metalul cu mare ușurință, precizie și într-un mod estetic.

## CUTTER 25 K & 35 KF

Compresor de aer integrat



Cu o capacitate de tăiere de până la 15 mm, CUTTER 25 K și 35 KF sunt mașini manuale de tăiere cu plasmă cu compresor integrat. În absența aerului comprimat, aceste posturi sunt tovarășii ideali pe toate șantierele de construcții.

- Compresorul intern elimină necesitatea unui compresor de aer extern și a unui filtru.
- Aprinderea arcului fără contact pentru a evita interferențele electromagnetice.
- Echipat cu un pistol de 4 m cu dispozitiv de siguranță pe declanșator pentru a preveni declanșarea accidentală sau neintenționată.



MADE IN FRANCE



Compresor intern

## CUTTER 30 FV

Creat special pentru tinichigii



CUTTER 30 FV este un dispozitiv de decupat cu plasmă de 30 A, cu o capacitate de tăiere de 10 mm în oțel (15 mm separat). Sistemul său de amorsare fără HF permite creșterea duratei de viață a consumabilelor. Destinat lucrărilor de mentenanță, precum redresarea caroseriei, acesta dispune de o mecanică extrem de robustă și de o interfață simplă cu potențiometre.

- Panoul de comandă intuitiv cu un singur potențiomtru pentru reglajul intensității de tăiere.
- Aprinderea arcului fără contact pentru a evita interferențele electromagnetice.
- Reglaj manual al presiunii aerului (2.5 < 9 bari) cu debitmetre pe partea frontală.
- Echipat cu un pistol de 4 m cu dispozitiv de siguranță pe declanșator pentru a preveni declanșarea accidentală sau neintenționată.



MADE IN FRANCE

### Specificații

	CUTTER 25 K	CUTTER 35 K
Alimentare	230 V 1 ph, 50/60 Hz	
Siguranță	16 A	
Interval de curent	5-25 A	10-35 A
Ciclu de funcționare EN 60974-1 (40°C)	@ 60% 12 A / 84.8 V	26 A / 90.4 V
	@ 100% 11 A / 84.4 V	20 A / 88 V
Compresor (nivel sonor)	60-70 db	
Dimensiuni L x l x h	22 x 45 x 31 cm	28 x 52 x 46 cm
Greutate	17 kg	30 kg
Pistolet original	MT 25K (4 m)	

### Performanțe

Mod de tăiere recomandat (Tăietură impecabilă)	Oțel	6 mm	10 mm
	Inox / Alu	4 mm	8 mm
Tăietură maximă (Separare0)	Oțel	8 mm	15 mm
	Inox / Alu	6 mm	10 mm

### Opțiuni & Accesorii

Set consumabile pistol MT 25K	039971
Set consumabile pistol MT 35K	039964
Kit busolă (Ø 10 > 134 cm)	040205

### Informații de comandă

CUTTER 25 K + accessoires Pistolet TOPARC MT 25K, 4m + Cablu de masă 2 m	030947
CUTTER 35 KF + accessoires Pistolet TOPARC MT 35K, 4 m + Cablu de masă 2 m	031036

### Specificații

	CUTTER 30 FV	
Alimentare	230 V 1 ph, 50/60 Hz	110 V 1 ph, 50/60 Hz
Siguranță	16 A	32 A
Interval de curent	10-30 A	
Ciclu de funcționare EN 60974-1 (40°C)	@ 60% 23 A / 89.2 V	19 A / 87.6 V
	@ 100% 20 A / 88 V	15 A / 86 V
Debit de aer recomandat	115 L/min	
Presiunea aerului recomandată	2.5 > 9 bar	
Dimensiuni L x l x h	45 x 28 x 20 cm	
Greutate	11 kg	
Pistolet original	TPT 40 (4 m)	

### Performanțe

Mod de tăiere recomandat (Tăietură impecabilă)	Oțel	10 mm
	Inox / Alu	8 mm
Tăietură maximă (Separare0)	Oțel	15 mm
	Inox / Alu	10 mm

### Opțiuni & Accesorii

Set consumabile pistol TPT 40	039957
Filtru dezumidicator	039728
Cărucior PLASMA 600	040298
Pistolet plasmă manual TPT 40 - 4 m - cu consumabile	060753
Kit busolă (Ø 10 > 134 cm)	040205

### Informații de comandă

CUTTER 30 FV + accesorii Pistolet TOPARC TPT 40, 4 m + Cablu de masă 2 m	013858
---	--------

## EASYCUT 25 & 40

Ultra compact



Ultra compacte, debitoarele cu plasmă EASYCUT 25 și 40 sunt ideale pentru o tăiere ușoară pe orice tip de material de până la 20 mm grosime. Cu o putere de până la 40A, excelează în tăierea cu precizie la curent de slabă intensitate. Ideale în ateliere, acestea oferă o portabilitate reală fără a sacrifica performanțele de tăiere.

- Compacte și ușoare, permit o transportare excelentă.
- Panoul de comandă intuitiv cu un singur potențiomtru pentru reglajul intensității de tăiere.
- Aprinderea arcului fără contact pentru a evita interferențele electromagnetice.
- Reglarea manuală a presiunii aerului (2,5 < 6,5 bari) cu ajutorul graficului tip bară de pe partea din față.
- Echipat cu un pistol de 4 m deconectabil, cu dispozitiv de siguranță pe declanșator.



## CUTTER 45 CT

Polivalent



Dispozitivul de tăiat cu plasmă multifuncțional CUTTER 45 CT de calitate profesională are o capacitate de tăiere în metale cu o grosime de până la 30 mm. Interfața CNC și pistolul industrial automat AT-70 permit funcționarea mecanizată.

- 3 moduri de lucru : tăiere, tăiere cu trăgaci blocat și tăiere pe tablă perforată.
- Pre-cablat pentru utilizarea pe o masă de decupat (kit CNC-1 analogic opțional).
- Aprinderea arcului fără contact pentru a evita interferențele electromagnetice.
- Reglarea manuală a presiunii aerului (4,1 < 6,5 bari) cu ajutorul graficului tip bară de pe partea din față.
- Pistol premium MT-70 conceput pentru a rezista șocurilor și căldurii (opțional).



MADE IN FRANCE

### Specificații

	EASYCUT 25	EASYCUT 40
Alimentare	230 V 1 ph, 50/60 Hz	
Siguranță	16 A	32 A
Interval de curent	10-25 A	10-40 A
Ciclu de funcționare EN 60974-1 (40°C)	@ 60% 15 A / 86 V @ 100% 10 A / 84 V	10 A / 84 V -
Debit de aer recomandat	115 L/min	
Presiunea aerului recomandată	2,5 > 6,5 bar	
Dimensiuni L x l x h	42 x 15 x 30 cm	
Greutate	7,8 kg	8 kg
Pistol original	TPT 40 (4 m)	

### Performanțe

		EASYCUT 25	EASYCUT 40
Mod de tăiere recomandat (Tăietură impecabilă)	Oțel	6 mm	15 mm
	Inox / Alu	4 mm	10 mm
Tăietură maximă (Separare0)	Oțel	8 mm	20 mm
	Inox / Alu	6 mm	15 mm

### Opțiuni & Accesorii

Set consumabile pistol TPT 40	039957
Filtru dezumidificator	039728
Cărucior PLASMA 600	040298
Pistol plasmă manual TPT 40 - 4 m - cu consumabile	060753
Kit busolă (Ø 10 > 134 cm)	040205

### Informații de comandă

EASYCUT 25 + accessoires Pistol TOPARC TPT 40, 4 m + Cablu de masă 2 m	065543
EASYCUT 40 + accessoires Pistol TOPARC TPT 40, 4 m + Cablu de masă 2 m	013858

### Specificații

	CUTTER 45 CT	
Alimentare	230 V 1 ph, 50/60 Hz	110 V 1 ph, 50/60 Hz
Siguranță	16 A	32 A
Interval de curent	10-45 A	10-30 A
Ciclu de funcționare EN 60974-1 (40°C)	@ 60% 41 A / 96,4 V @ 100% 32 A / 92,8 V	21 A / 88,4 V 17 A / 86,8 V
Debit de aer recomandat	115 L/min	185 L/min
Presiunea aerului recomandată	5 > 7 bar	
Dimensiuni L x l x h	48 x 37 x 23 cm	
Greutate	15 kg	
Pistol original	MT-70 (6 m) sau TPT 40 (4 m)	

### Performanțe

		230 V pistol MT-70	110 V pistol MT-70
Mod de tăiere recomandat (Tăietură impecabilă)	Oțel	25 mm	10 mm
	Inox / Alu	15 mm	8 mm
Tăietură maximă (Separare0)	Oțel	30 mm	15 mm
	Inox / Alu	20 mm	10 mm
Perforare	Oțel	12 mm	5 mm
	Inox / Alu	6 mm	3 mm

### Opțiuni & Accesorii

Cutie consumabile pentru pistol MT-70	061613
Set consumabile pistol TPT 40	039957
Filtru dezumidificator	039728
Pistol manual cu plasmă MT-70 - 12 m - fără consumabile	037519
Pistol automat cu plasmă AT-70 - 6 m - fără consumabile	037526
Pistol automat cu plasmă AT-70 - 12 m - fără consumabile	037533
Set CNC-1 Analogic pentru legarea la o masă de decupare	039988
Kit decupare / șanfrenare / ghidare pistol	038653
Kit busolă pistol Plasma TPT 40 (Ø 10 > 134 cm)	040205
Kit busolă pistol Plasma MT-70 (Ø 40 > 82 cm)	037984

### Informații de comandă

CUTTER 45 CT + cablu de masă, 2 m	014787
Set CUTTER 45 CT + accesorii Pistol TOPARC MT-70, 6 m + Set consumabile + Cablu de masă, 2 m	062962
CUTTER 45 CT + accesorii Pistol TOPARC TPT 40, 4 m + Cablu de masă, 2 m	013629

## CUTTER 70 CT

Ușor de transportat pentru mediile industriale



Dispozitivul de tăiat cu plasmă trifazat CUTTER 70 CT de calitate profesională are o capacitate de tăiere în piese de metal de până la 35 mm grosime. Interfața CNC și pistolul industrial automat AT-70 permit funcționarea mecanizată.

- Panoul de comandă intuitiv cu un singur potențiomtru pentru reglajul intensității de tăiere.
- 3 moduri de lucru : Tăiere, tăiere cu trăgaci blocat și tăiere pe tablă perforată.
- Pre-cablat pentru utilizarea pe o masă de decupat (kit CNC-1 analogic opțional).
- Aprinderea arcului fără contact pentru a evita interferențele electromagnetice.
- Reglarea manuală a presiunii aerului (4.1 <6.5 bari) cu ajutorul graficului tip bară de pe partea din față.
- Pistol premium MT-70 conceput pentru a rezista șocurilor și căldurii (opțional).



MADE IN FRANCE



### Performanțe

Mod de tăiere recomandat (Tăietură impecabilă)	Oțel	25 mm
	Inox / Alu	18 mm
Tăietură maximă (Separare0)	Oțel	35 mm
	Inox / Alu	25 mm
Perforare	Oțel	15 mm
	Inox / Alu	12 mm
Crăițuire	Rata de îndepărtare	4.8 kg/h

### Specificații

	CUTTER 70 CT	
	Debitare	Crăițuire
Mod de lucru	400 V	
Alimentare	3 ph, 50/60 Hz	
Siguranță	16 A	
Interval de curent	20-70 A	
Ciclu de funcționare EN 60974-1 (40°C)	@ 60%	70 A / 108 V
	@ 100%	55 A / 102 V
		60 A / 124 V
		45 A / 118 V
Debit de aer recomandat	270 L/min	
Presiunea aerului recomandată	5 > 7 bar	
Dimensiuni L x l x h	52 x 40 x 26 cm	
Greutate	22 kg	
Pistol original	MT-70 (6 m)	

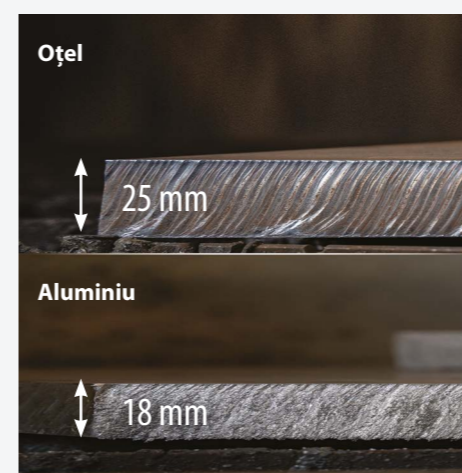
### Opțiuni & Accesorii

Cutie consumabile pentru pistol MT-70	061613
Filtru dezumidificator	039728
Cărucior DIABLE	039568
Pistol manual cu plasmă MT-70 - 12 m - fără consumabile	037519
Pistol automat cu plasmă AT-70 - 6 m - fără consumabile	037526
Pistol automat cu plasmă AT-70 - 12 m - fără consumabile	037533
Set CNC-1 Analogic pentru legarea la o masă de decupare	039988
Filtru cu grilaj din oțel inoxidabil (Filtrare 630 μm)	046580
Kit decupare / șanfenare / ghidare pistol	038653
Kit busolă pistol Plasma MT-70 (Ø 40 > 82 cm)	037984

### Informații de comandă

CUTTER 70 CT + cablu de masă, 4 m	013636
CUTTER 70 CT + accesorii Pistol TOPARC MT-70, 6 m + Cablu de masă, 4 m	013841

### Mod de tăiere recomandat



## CUTTER 125A TRI

Productivitate maximă



CUTTER 125 TRI este un dispozitiv trifazat de decupat cu plasmă ce oferă până la 125A în intensitate, cu o performanță de tăiere recomandată pentru 40 mm și un decupaj maxim de 57 mm. Gestionează automat presiunea aerului, oferă o calitate a decupajului optim pe toată durata de viață a consumabilelor.

- Gestionarea automată a presiunii și a debitului de aer.
- 4 moduri de lucru : debitare, debitare cu trăgaciul blocat, debitare pe piese perforate și Crăițuire.
- Crăițuire cu îndepărtare maximă (tampon și duză specifice sunt opționale).
- Pre-cablat pentru utilizarea pe o masă de tăiere automată (set analogic CNC-1 opțional).
- Conectare/Deconectare rapidă a pistolului.
- O mare paletă de consumabile adaptate tuturor tipurilor de grosimi.
- Aprinderea arcului fără contact pentru a evita interferențele electromagnetice.
- Mobilitate cu căruciorul tip skate (opțional).
- Ecran LCD/TFT intuitiv ce oferă lizibilitate crescută.



MADE IN FRANCE



### Performanțe

Mod de tăiere recomandat (Tăietură impecabilă)	Oțel	40 mm
	Inox / Alu	40 mm
Tăietură maximă (Separare0)	Oțel	57 mm
	Inox / Alu	57 mm
Perforare	Oțel	25 mm
	Inox / Alu	25 mm
Crăițuire	Rata de îndepărtare	12 kg/h

### Specificații

		CUTTER 125A TRI	
Mod de lucru		Debitare	Crăițuire
Alimentare		400 V 3 ph, 50/60 Hz	
Siguranță.		50 A	
Interval de curent		25-125 A	
Ciclu de funcționare EN 60974-1 (40°C)	@ 60%	-I	-I
	@ 100%	125 A / 130 V	125 A / 150 V
Debit de aer recomandat		305 L/min	
Presiunea aerului recomandată		5 > 9 bar	
Dimensiuni L x l x h		31 x 71 x 49 cm	
Greutate		42 kg	
Pistol original		MT-125 (6 m)	

### Opțiuni & Accesorii

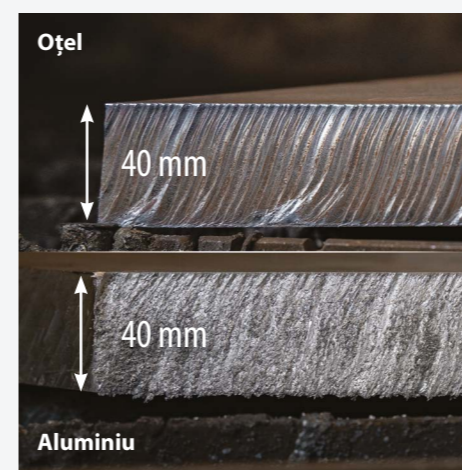
Set consumabile 45 / 65 / 85 A pistol MT-125	039537
Set consumabile 85 / 105 A pistol MT-125	064720
Set consumabile 105 / 125 A pistol MT-125	039544
Filtru dezumidificator	039728
Cărucior tip skate + braț de susținere	039575
Pistol manual plasmă MT-125 - fără consumabile	12 m - 039513
Pistol automat plasmă AT-125 - fără consumabile	6 m - 038479   12 m - 039520 15 m - 069787   20 m - 069794
Set CNC-1 Analogic pentru legarea la o masă de decupare	039988
Filtru cu grilaj din oțel inoxidabil (Filtrare 630 μm)	046580
Kit decupare / șanfrenare / ghidare pistol	038653
Set busolă pistol Plasma MT-125 (Ø 40 > 82 cm)	037984

### Informații de comandă

CUTTER 125A TRI + cablu de masă, 4 m	029897
CUTTER 125A TRI + accesorii Pistol TOPARC MT-125, 6 m + Cablu de masă, 4 m	029910



### Mod de tăiere recomandat



## NEOCUT 105 & 125

Tehnologie avansată



Capacitate mare pentru tăiere manuală sau mecanizată, NEOCUT-urile sunt soluția ideală într-un mediu industrial. Ciclul său de funcționare la 100%, de până la 125 A, poate tăia piese cu o grosime de până la 57 mm. Gestionează automat presiunea aerului, oferă o calitate a decupajului optim pe toată durata de viață a consumabilelor.

- Gestionarea automată a presiunii și a debitului de aer în funcție de reglajul intensității curentului.
- 6 moduri de lucru : Debitare, debitare cu trăgaci blocat, crăițuire, crăițuire cu trăgaci blocat, tăierea pieselor perforate și nu în ultimul rând ștanțare/marcaj.
- Mod de marcarea, ideal pentru ștanțarea și identificarea pieselor.
- Aprinderea arcului fără contact pentru a evita interferențele electromagnetice.
- Pre-cablat pentru a fi utilizat pe o masă de tăiere automată (set analogic/numeric CNC este opțional).
- Contor pentru monitorizarea uzurii consumabilelor (duză și electrod).
- Actualizare software simplificată prin cablul USB fără instrumente sau demontare.
- Ecran OLED și interfață multiligvă : ușor de utilizat, toate setările pot fi accesate prin intermediul unui singur buton.



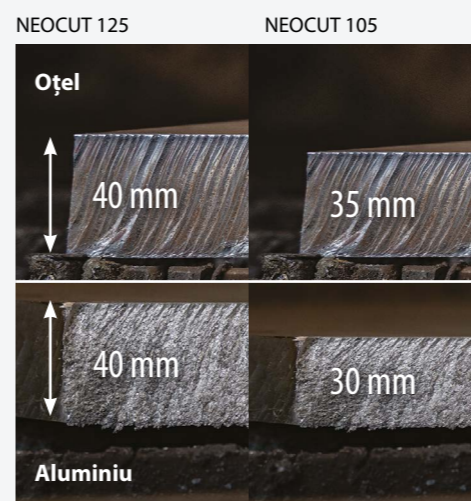
MADE IN FRANCE



### Performanțe

		NEOCUT 105	NEOCUT 125
Mod de tăiere recomandat (Tăietură impecabilă)	Oțel	35 mm	40 mm
	Inox / Alu	30 mm	40 mm
Tăietură maximă (Separare)	Oțel	50 mm	57 mm
	Inox / Alu	40 mm	57 mm
Perforare	Oțel	20 mm	25 mm
	Inox / Alu	18 mm	25 mm
Crăițuire	Rata de îndepărtare	8 kg/h	12 kg/h

### Mod de tăiere recomandat

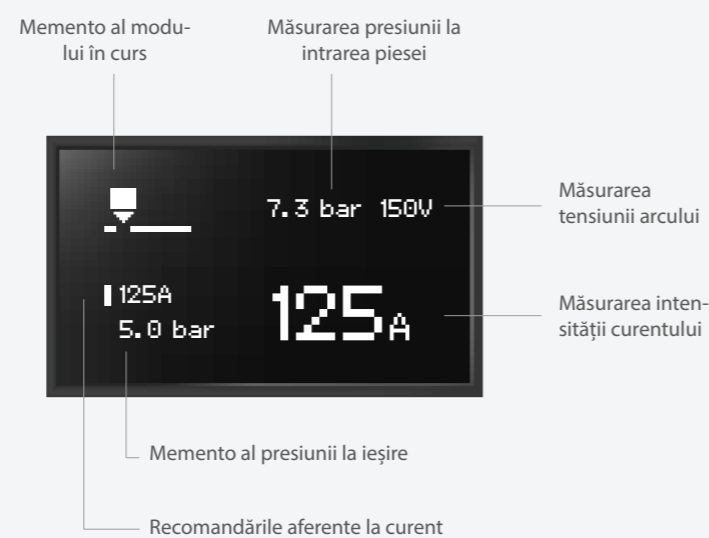


### Specificații

	NEOCUT 105		NEOCUT 125	
	Debitare	Crăițuire	Debitare	Crăițuire
Mod de lucru				
Alimentare	400 V - 3 ph, 50/60 Hz			
Siguranță	32 A		63 A	
Interval de curent	20-105 A		20-125 A	
Ciclu de funcționare EN 60974-1 (40°C)	@ 60%	-I	105 A / 142 V	-I
	@ 100%	105 A / 122 V	90 A / 136 V	125 A / 130 V
			125 A / 150 V	
Debit de aer recomandat	305 L/min			
Presiunea aerului recomandată	5 > 9 bar			
Dimensiuni L x l x h	69 x 40 x 61 cm			
Greutate	33 kg		36 kg	
Pistolet original	MT-125 (6 m)			

### Opțiuni & Accesorii

Set consumabile 45 / 65 / 85 A pistol MT-125	039537
Set consumabile 85 / 105 A pistol MT-125	064720
Set consumabile 105 / 125 A pistol MT-125	039544
Filtru dezumidificator	039728
Cărucior tip skate + braț de susținere	037717
Pistolet manual plasmă MT-125 - fără consumabile	12 m - 039513
Pistolet automat plasmă AT-125 fără consumabile	6 m - 038479
	15 m - 069787
Pistolet automat plasmă AT-160 fără consumabile	6 m - 067479
	15 m - 069800
	12 m - 067486
	20 m - 069817
Set CNC-1 Analogic pentru legarea la o masă de decupare	039988
Set CNC-3 Numeric pentru masa de decupat	064737
Set CNC-3 Numeric Retrofit	068957
Filtru cu grilaj din oțel inoxidabil (Filtrare 630 μm)	046580
Kit decupare / șanțare / ghidare pistol	038653



### Informații de comandă

	NEOCUT 105	NEOCUT 125
NEOCUT + cablu de masă, 4 m	063044	067431
NEOCUT + accesorii		
Pistolet TOPARC MT-125, 6 m + Cablu de masă, 4 m	063112	067448



## ACCESORII

	<b>Filtru dezumidificator</b> 039728 Filtru + cartuş 039735 Doar cartuş
	<b>Cărucior</b> 040208 CUTTER 25 K 051331 CUTTER 35 K 039575 CUTTER 85A / 125A 037717 NEOCUT 105 / 125
	<b>Filtru anti-praf</b> 046580 CUTTER 70 / 85A / 125A / NEOCUT 105/125
	<b>Set cabluri CNC</b> 039988 CNC-1 Analogic 064737 CNC-2 Numeric 068957 CNC-3 Numeric Retrofit

## GHIDURI PRIVIND DEBITAREA

	<b>Set busolă TPT</b> 040205 Compatibil cu pistolul TPT 25K/35K - TPT40 - Z 040199 Cărucior de ghidare
	<b>Set busolă MT</b> 037984 Compatibil cu pistolul MT-70 / MT-125 037977 Cărucior de ghidare
	<b>Set decupare / şanfrezare / ghidare</b> 038653 Compatibil cu pistolul MT-70 / MT-125

## CONSUMABILE

Model pistol		Difuzor x2	Electrod x10	Duza x10	Duză de contact x4	Cutie consumabile	
MT / TPT	Tăiere	MT 25K				040182	MT 25K 039971
		MT 35K	x1 040175	x3 040168	x3 040151	040229	MT35K 039964
		MT 45K TPT 40			040212	040236	MT 45K 039957

Model pistol	Calibru	Difuzor x1	Electrod x5	Duza x5	Duză de contact x1	Duză ohmică x1	Patină manuală x1	Deflector auto x1	Cutie consumabile
MT-70	Tăiere	20-50 A	x1 037557	x3 037564 scurt	x3 037571 scurt 067196 lung	x1 037601	-	x1 037625	20-50 A 061613
		70 A	x1 037557	x3 037564 scurt 067189 lung	x3 037588 scurt 067202 lung	x1 037601	-	x1 037625 scurt 067216 lung	20-70 A 037540
	Crăiţuire	70 A	037557	037564	037595	037601	-	037632	-
MT-125	Tăiere	Precizie de tăiere 45 A	039131	039155	039315	039216	-	039322	-
		45 A			x3 039162				
		65 A	x1 039131	x3 039155	x3 039179	x1 039216		x1 039230	45/65/85 A 039537
		85 A	x1 039131	x3 039155	x3 039186	x1 039216		x1 039230	85/105 A 064720
		105 A	x1 039148	x3 039155	x3 039193	x1 039223		x1 039247	105/125 A 039544
	125 A	x1 039148	x3 039155	x3 039209	x1 039223		x1 039247		
Crăiţuire	65-85 A	039131	039155	039261	039216		039254		
	105 A	039148	039155	039278	039223		039254		
	125 A	039148	039155	039285	039223		039254		
AT-70	Tăiere	20-50 A			037571	037601	037618	-	037649
		70 A	037557	037564	037588	037601	037618	-	037649
AT-125	Tăiere	Precizie de tăiere 45 A			039315				037496
		45 A	039131	039155	039162	039216	039339	-	039292
		65 A	039131	039155	039179	039216	039339	-	039292
		85 A	039131	039155	039186	039216	039339	-	039292
		105 A	039148	039155	039193	039223	039445	-	039308
125 A	039148	039155	039209	039223	039445	-	039308		
AT-160	Tăiere	Precizie de tăiere 45 A			037516				
		45 A	067509	037493	067523	-	067578	-	067592
		65 A	067509	037493	067530	-	067578	-	067592
		85 A	067509	037493	067547	-	067578	-	067592
		105-125 A	067509	037493	067554	-	067585	-	067608
		160 A	067509	037493	067561	-	067585	-	067608

## PISTOALE

Model	Serie	Ciclu de funcţionare		Lungime cordon	Consumabile	Referinţă	Compatibilitate
		60%	100%				
Manual	TPT 25	25 A	25 A	4 m	inclusiv	068087	CUTTER 25K
	TPT 40	40 A		4 m	inclusiv	060753	CUTTER 30 FV EASYCUT 40
	MT-70	70 A	50 A	6 m	-	037502	CUTTER 45 CT CUTTER 70 CT
				12 m		037519	
	MT-125	125 A	105 A	6 m	-	039506	CUTTER 85A TRI CUTTER 125A TRI NEOCUT 105 NEOCUT 125
				12 m		039513	
Automatic	AT-70	70 A	50 A	6 m	-	037526	CUTTER 45 CT CUTTER 70 CT
				12 m		037533	
	AT-125	125 A	105 A	6 m	-	038479	CUTTER 85A TRI CUTTER 125A TRI NEOCUT 105 NEOCUT 125
				12 m		039520	
				15 m		069787	
				20 m		069794	
	AT-160	160 A	125 A	6 m	-	067479	NEOCUT 125
				12 m		067486	
				15 m		069800	
				20 m		069817	

INVEST IN THE  
FUTURE

[www.gys.fr](http://www.gys.fr)



Catalog GYS 2021  
**Sudare & Debitare**

**GYS FRANȚA**

1, rue de la Croix des Landes  
53941 SAINT-BERTHEVIN - Franța  
Tel. : 02 43 01 23 60

[www.gys.fr](http://www.gys.fr) | [contact@gys.fr](mailto:contact@gys.fr)



Producător francez  
din anul 1964