



INVEST IN THE FUTURE



Fabricant français
depuis 1964



MULTIWELD, le soudage simplifié
MIG-MAG - fil fourré avec ou sans gaz - MMA

// Multiprocédés

GAZ

NO GAZ

MMA

// 3 formats

// Technologie Inverter

// Facilité d'utilisation



- 3 réglages en MIG-MAG
- Tension de soudage
 - Vitesse d'avance fil
 - Inductance (Self)

- 1 réglage en MMA
- Intensité de soudage

INTERFACE SIMPLIFIÉE

Le principe de fonctionnement intuitif permet aux soudeurs une mise en service immédiate, sans connaissance préalable de l'appareil. Tous les paramètres importants sont visibles et réglables sur l'avant de l'appareil. De plus, un abaque de réglages est fourni avec les machines afin d'ajuster les valeurs de soudage en fonction des épaisseurs à souder.



ECO POWER

Grâce à la dernière technologie onduleur, ces générateurs offrent un gage de fiabilité et une efficacité énergétique élevée. Sur ces équipements, les économies d'énergie se traduisent par une diminution de la consommation de courant et une puissance de veille minimale.



UN GÉNÉRATEUR, 3 PROCÉDÉS

Avec le soudage MIG/MAG, au fil fourré avec ou sans gaz et MMA réuni en un seul appareil, il devient superflu d'acquies d'autres systèmes de soudage. Le passage d'un process de soudage à l'autre s'effectue en quelques secondes.



INDUCTANCE RÉGLABLE

Le réglage de l'inductance (Self) modifie les caractéristiques de l'arc électrique en soudage MIG/MAG et permet une optimisation supplémentaire du résultat de soudage.



ROBUSTE

La gamme MULTIWELD est conçue et fabriquée à partir d'un châssis en acier galvanisé renforcé. Les versions "Compact" intègrent des patins de protection contre les chocs pour mieux protéger le poste à souder des coups quotidiens.





//Compact

//Nomade

//Élingable



	MULTIWELD 180M-C	Flexible Voltage MULTIWELD FV 220M-C	MULTIWELD 250T-C	MULTIWELD 320T-C
	230 V - 1~	85 → 265 V - 1~	400 V - 3~	400 V - 3~
Plage de courant MIG-MAG	30 > 180 A	30 > 220 A	40 > 250 A	40 > 320 A
Plage de courant MMA	20 > 150 A	30 > 200 A	40 > 220 A	40 > 300 A
Facteur de marche MIG-MAG (I _{max})	180 A à 20 %	220 à 20 %	250 A à 20 %	320 A à 20 %
Facteur de marche MIG-MAG à 60%	110 A	160 A	170 A	200 A
Dévidoir	4 galets	4 galets	4 galets	4 galets
Électrode soudable	Ø 3.2 mm max.	Ø 5 mm max.	Ø 5 mm max.	Ø 6 mm max.
Poids	18 kg	24 kg	32 kg	38 kg
	078727	065499	078659	079274
Avec accessoires	3 m + 2 m + 2 m	3 m + 2.5 m + 2 m	3 m + 4 m	4 m + 4 m



//Mobile

//Idéal Atelier

//Support
bouteille



200 A

220 A

250 A

320 A

400 A

	MULTIWELD 200M	Flexible Voltage MULTIWELD FV 220M	MULTIWELD 250T	MULTIWELD 320T	MULTIWELD 400T
	230 V - 1~	85 → 265 V - 1~	400 V - 3~	400 V - 3~	400 V - 3~
Plage de courant MIG-MAG	30 > 200 A	30 > 220 A	40 > 250 A	40 > 320 A	40 > 400 A
Plage de courant MMA	30 > 180 A	30 > 200 A	40 > 250 A	40 > 300 A	40 > 400 A
Facteur de marche MIG-MAG (Imax)	200 A à 15 %	220 à 20 %	250 A à 30 %	320 A à 30 %	400 A à 35 %
Facteur de marche MIG-MAG à 60%	115 A	160 A	200 A	240 A	300 A
Dévidoir	4 galets	4 galets	4 galets	4 galets	4 galets
Électrode soudable	Ø 4 mm max.	Ø 5 mm max.	Ø 5 mm max.	Ø 6 mm max.	Ø 6 mm max.
Poids	34 kg	32 kg	40 kg	44 kg	63 kg
Avec accessoires	066595 3 m + 2 m + 2 m	065482 3 m + 2.5 m + 2 m	078635 4 m + 4 m	079250 4 m + 4 m	081031 4 m + 4 m
Sans accessoires	-	-	-	-	068735



**Torche MIG/MAG
Acier/Inox**

MULTIWELD 200 / 220 / 250			
250 A	3 m	Ø 1.0*	040700
	4 m	Ø 1.0*	063778
MULTIWELD 320			
350 A	3 m	Ø 1.2*	040687
	4 m	Ø 1.2*	063792
MULTIWELD 400			
400 A	4 m	Ø 1.2*	063792

*Diamètre du tube contact d'origine



**Torche MIG/MAG
Aluminium**

MULTIWELD 200 / 220 / 250			
200 A	3 m	Ø 0.8*	063761
	4 m	Ø 1.0*	040724
250 A	3 m	Ø 1.0*	040724
	4 m	Ø 1.0*	040939
MULTIWELD 320			
350 A	3 m	Ø 1.2*	040731
	4 m	Ø 1.2*	040953
MULTIWELD 400			
400 A	3 m	Ø 1.2*	063808

*Diamètre du tube contact d'origine



Galets

MULTIWELD	180 / 200 / 220 / 250	320 / 400	
Acier / Inox	Ø 0.6 / 0.8	042339 (x1)	042353 (x2)
	Ø 0.8 / 1.0	041189 (x1)	042360 (x2)
	Ø 1.0 / 1.2	062221 (x1)	046849 (x2)
	Ø 1.2 / 1.6	-	042384 (x2)
Aluminium	Ø 0.8 / 1.0	041196 (x1)	042377 (x2)
	Ø 1.0 / 1.2	-	040915 (x2)
	Ø 1.2 / 1.6	-	042391 (x2)
Fil fourré	Ø 0.9/1.0/ 1.2 mm	042346 (x1)	042407 (x2)



■ Fil acier (SG2)
■ Fil inox (316LSi)

	Ø 0.8 mm	Ø 1.0 mm	Ø 1.2 mm
Ø 200 mm (5 kg)	086128 086326	086135 086364	-
Ø 300 mm (15 kg)	086227	086234 086371	086241



Fil aluminium (AlMg5)

	Ø 1.0 mm	Ø 1.2 mm
Ø 200 mm (2 kg)	086562	-
Ø 300 mm (7 kg)	086524	086531



Fil fourré - acier

	Ø 0.9 mm	Ø 1.0 mm	Ø 1.2 mm
Ø 200 mm (4.5 kg)	086265	086623	086630
Ø 300 mm (15 kg)	-	086388	086395

Chariot diable JOBSITE XL

039568 Pour version MULTIWELD compact



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

www.gys.fr | service.client@gys.fr

