



INVEST IN THE FUTURE



Francouzský Výrobce  
od 1964



# MULTIWELD, zjednodušené svařování

MIG-MAG - trubičkový drát s plynem nebo bez plynu - MMA

//Multifunkční

//3 formáty

//Invertorová technologie

//Snadné používání

PLYN

BEZ PLYN

MMA



- 3 nastavení MIG-MAG
- Svařovací napětí
  - Rychlost posuvu drátu
  - Indukčnost (tlumivka)

- 1 nastavení MMA
- Svařovací proud

### ZJEDNODUŠENÉ ROZHRANÍ

Intuitivní princip ovládání umožňuje svářečům okamžité uvedení do provozu bez jakýchkoli předchozích znalostí zařízení. Všechny důležité parametry jsou viditelné a nastavitelné na přední straně přístroje. Kromě toho je ke strojům dodávána tabulka nastavení, která umožňuje nastavit hodnoty svařování podle svařovaných tloušťek.



### ECO POWER

Díky nejmodernější invertorové technologii nabízejí tyto generátory spolehlivost a vysokou energetickou účinnost. U těchto zařízení se úspory energie dosahuje díky nižší spotřebě energie a minimálnímu výkonu v pohotovostním režimu.



### JEDEN ZDROJ, 3 REŽIMY

Díky svařování metodou MIG/MAG, plynovým a bezplynovým svařovacím drátem a svařování metodou MMA v jedné jednotce není nutné kupovat další svařovací systémy. Přepnutí z jednoho svařovacího procesu na druhý trvá jen několik sekund.



### NASTAVITELNÁ INDUKČNOST

Nastavení indukčnosti (tlumivky) mění vlastnosti oblouku při svařování metodou MIG-MAG a umožňuje další optimalizaci výsledku svařování.



### ROBUSTNÍ

Řada MULTIWELD je navržena a vyrobena ze zesíleného pozinkovaného ocelového rámu. Verze "Compact" obsahují ochranné podložky proti nárazu, které svářečku lépe chrání před každodenními nárazy.





//Kompaktní

//Mobílní

//Zavěšení  
na praku



	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~
Rozsah proudu MIG-MAG	30 > 180 A	30 > 220 A	40 > 250 A	40 > 320 A
Rozsah proudu MMA	20 > 150 A	30 > 200 A	40 > 220 A	40 > 300 A
Pracovní cyklus MIG-MAG (I <sub>max</sub> )	180 A při 20 %	220 při 20 %	250 A při 20 %	320 A při 20 %
60% pracovní cyklus MIG-MAG	110 A	160 A	170 A	200 A
Podavač drátu	4 kladky	4 kladky	4 kladky	4 kladky
Svařitelná elektroda	Ø 3.2 mm max.	Ø 5 mm max.	Ø 5 mm max.	Ø 6 mm max.
Hmotnost	18 kg	24 kg	32 kg	38 kg
S příslušenstvím	078727 3 m + 2 m + 2 m	065499 3 m + 2.5 m + 2 m	078659 3 m + 4 m	079274 4 m + 4 m



//Mobilní

//Ideální pro  
dílnu

//Držák na  
láhve



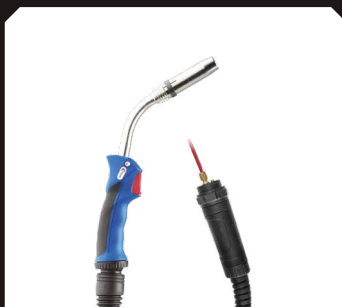
	MULTIWELD 200M	Flexible Voltage MULTIWELD FV 220M	MULTIWELD 250T	MULTIWELD 320T	MULTIWELD 400T
	230 V - 1~	85 → 265 V - 1~	400 V - 3~	400 V - 3~	400 V - 3~
Rozsah proudu MIG-MAG	30 > 200 A	30 > 220 A	40 > 250 A	40 > 320 A	40 > 400 A
Rozsah proudu MMA	30 > 180 A	30 > 200 A	40 > 250 A	40 > 300 A	40 > 400 A
Pracovní cyklus MIG-MAG (Imax)	200 A při 15 %	220 při 20 %	250 A při 30 %	320 A při 30 %	400 A při 35 %
60% pracovní cyklus MIG-MAG	115 A	160 A	200 A	240 A	300 A
Podavač drátu	4 kladky	4 kladky	4 kladky	4 kladky	4 kladky
Svařitelná elektroda	Ø 4 mm max.	Ø 5 mm max.	Ø 5 mm max.	Ø 6 mm max.	Ø 6 mm max.
Hmotnost	34 kg	32 kg	40 kg	44 kg	63 kg
S příslušenstvím	066595 f + A + d 3 m 2 m 2 m	065482 f + A + d 3 m 2.5 m 2 m	078635 f + A 4 m 4 m	079250 f + A 4 m 4 m	081031 f + A 4 m 4 m
Bez příslušenství	-	-	-	-	068735



**Hořák MIG/MAG  
Ocel/nerezová ocel**

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

\*Původní průměr kontaktní trubky



**Hořák MIG/MAG  
Hliník**

MULTIWELD 200 / 220 / 250			
200 A	3 m	Ø 0.8*	063761
	3 m	Ø 1.0*	040724
250 A	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

\*Původní průměr kontaktní trubky



**Kladky**

MULTIWELD	180 / 200 / 220 / 250	320 / 400	
Ocel/ Nerez	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)
Hliník	Ø 0.8 / 1.0	041196 (x1)	042377 (x2)
	Ø 1.0 / 1.2	-	040915 (x2)
	Ø 1.2 / 1.6	-	042391 (x2)
Trubičkový drát	Ø 0.9/1.0/1.2 mm	042346 (x1)	042407 (x2)



**Ocelový drát (SG2)  
Drát z nerezové oceli (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



**Hliníkový drát (AlMg5)**

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



**Trubičkový drát - ocel**

	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

**Ruční vozík JOBSITE XL**

039568 Pro verzi MULTIWELD compact



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

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

