



		TT162		TT168 ^{DGT}		TT205 ^{EVO}	
		TIG	MMA	TIG	MMA	TIG	MMA
Supply voltage Tensione Alimentazione		230 V		230 V		230 V	
Output range Campo di regolazione		5 A - 165 A	5 A - 130 A	5 A - 165 A	5 A - 140 A	5 A - 200 A	5 A - 170 A
Duty Cycle	35%	-	130 A	-	140 A	200 A	170 A
	60%	165 A	110 A	165 A	110 A	170 A	140 A
	100%	130 A	85 A	130 A	85 A	140 A	110 A
Open circuit voltage Tensione a vuoto		85 V		85 V		85 V	
Frequency Frequenza di rete				50 Hz - 60 Hz			
Mains fuses (delayed action) Fusibile di rete ritardato		16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A
Max. connected power Pot. massima assorbita		3.2 KvA	2.9 KvA	3.2 KvA	3.2 KvA	3.2 KvA	3.8 KvA
Recommended generator rating Pot. consigliata collegamento		4.1 KvA	4.9 KvA	4.1 KvA	5.4 KvA	5.4 KvA	6.4 KvA
Cos φ				0.7			
Protection classification Tipo di protezione				IP 21 s			
Insulation class Classe isolamento				H			
Torch power connection Collegamento torcia				Dinse			
Dinse				50 mm ²			
Weight Peso		8.4 Kg		9.7 Kg		11.6 Kg	
Dimensions (WxLxH) Dimensioni				220X480X410 mm			
Electrode Elettrodo	Ø mm	-	1.5 - 3.25	-	1.5 - 3.25	-	1.5 - 4.0
	Cell. Ø mm	-	-	-	-	-	1.5 - 3.25
Features - Funzioni							
Hot start/ Arc force/ Anti Sticking		- / - / -	• / • / •	- / - / -	• / • / •	- / - / -	• / • / •
Torch switch connection Comando sensore pulsante		•	-	•	-	•	-
Pre gas / Post gas		• / •	-	• / •	-	• / •	-
Start / end current Corrente iniziale / finale		• / •	-	• / •	-	• / •	-
Slope up / down Rampa di salita / discesa		• / •	-	• / •	-	• / •	-
Pulse DC		-	-	•	-	•	-
Job Save		-	-	-	-	•	-
Available - Disponibile							
Kit H ₂ O		-	-	-	-	•	-

FACTORY CONFIGURATION CONFIGURAZIONE BASE DELLA MACCHINA

TT162 - TT168^{DGT} - TT205^{EVO}

- Accessories not included • Carton box.
- Macchina fornita senza accessori • Imballo in cartone.



THE GROUP

Via J.F. Kennedy
20871 Vimercate (MB) Italy
Phone: +39 039 98981
Fax +39 039 6079334

www.fimer.com
info@fimer.com

ARC-H Welding s.r.o.

Rebešovická 36
643 00 Brno
Česká republika

Phone: +420 604 235 209
Phone: +420 603 192 126

www.fimer.cz