

MMA (Metal Manual Arc)

WF3000

6W3.300.052

WF3000^{DV} (230-400V)

6W3.300.062

WF4000

6W3.400.052

WF4000^{DV} (230-400V)

6W3.400.062

WF5000

6W3.500.052

WF5000^{DV} (230-400V)

6W3.500.062

WF6000

6W3.600.052

WF6000^{DV} (230-400V)

6W3.600.062



1. OVERHEAT INDICATOR

2. INPUT VOLTAGE SELECTOR

3. REGULATION

4. (-) NEGATIVE CONNECTION (50mm²)

5. (+) POSITIVE CONNECTION (50mm²)

1. INDICATORE DI SOVRATEMPERATURA

2. SELETTORE DEL VOLTAGGIO

3. REGOLAZIONE

4. (-) PRESA POLO NEGATIVO (50mm²)

5. (+) PRESA POLO POSITIVO (50mm²)

WELDING PROCESS

- MMA
- TIG SCRATCH

APPLICATIONS

- Building Sites
- Medium-Heavy Carpentry
- Petrochemical Industry
- Pipe Line
- Off Shore

MATERIALS

- Unalloyed Steel
- Low-Alloy Steel
- Alloy Steel
- Stainless Steel
- Cast Iron
- Aluminium Alloys

PROCESSO SALDATURA

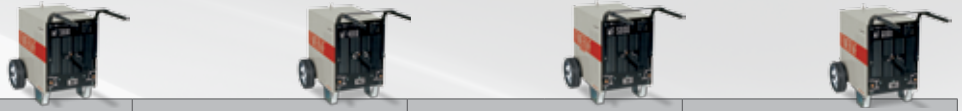
- MMA
- TIG SCRATCH

APPLICAZIONI

- Carpenteria medio-pesante
- Cantieristica
- Petrochimico
- Pipe Line
- Off shore

MATERIALI

- Acciai non legati
- Acciai basso legati
- Acciai legati
- Acciai inossidabili
- Ghisa
- Leghe d'alluminio



		WF3000 - WF3000 ^{DV}		WF4000 - WF4000 ^{DV}		WF5000 - WF5000 ^{DV}		WF6000 - WF6000 ^{DV}	
Supply voltage Tensione Alimentazione		3X400 V	3X230 V	3X400 V	3X230 V	3X400 V	3X230 V	3X400 V	3X230 V
Range di potenza Power range		45 A - 300 A		45 A - 360 A		50 A - 450 A		50 A - 550 A	
Duty Cycle	35%	300 A		360 A		450 A		550 A	
	60%	220 A		280 A (75%)		330 A		420 A	
	100%	160 A		210 A		230 A		250 A	
Open circuit voltage Tensione a vuoto		70 V		75 V				80 V	
Frequency Frequenza di rete		50 Hz - 60 Hz							
Mains fuses (delayed action) Fusibile di rete ritardato		10 A		16 A		20 A		25 A	
Max. connected power Pot. massima assorbita		7.0 KVA		9.0 KVA		12.5 KVA		16.9 KVA	
Recommended generator rating Pot. consigliata collegamento		11.9 KVA		15.3 KVA		21.1 KVA		28.5 KVA	
Cos φ		0.9							
Protection classification Tipo di protezione		IP 21 s							
Insulation class Classe isolamento		H							
Dinse		50 mm²							
Weight Peso		92 Kg		103 Kg		123 Kg		132 Kg	
Dimensions (WxLxH) Dimensioni		440X850X760 mm							
Electrode Elettrodo	Ø mm	1.5 - 5.0		1.5 - 6.0		1.5 - 8.0			
	Cell. Ø mm	1.5 - 5.0							
Features - Funzioni									
Display		-							
Tyristor electronic control Controllo elettronico Tiristori		-							
Arc Force		-							
Remote control Controllo Remoto		-							

FACTORY CONFIGURATION CONFIGURAZIONE BASE DELLA MACCHINA

**WF3000 - WF3000^{DV} - WF4000 - WF4000^{DV} - WF5000 -
WF5000^{DV} - WF6000 - WF6000^{DV}**

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