

# MMA (Manual Metal Arc)

**ARTUR**

5A1.205.202

**10**  
YEARS  
WARRANTY

**T132**

5T1.132.003\*

**T162**

5T1.164.203\*

**T207**

5T1.210.202

5T1.210.203\*



**ACCESSORIES  
INCLUDED**

## WELDING PROCESS

- MMA
- TIG SCRATCH DC

## APPLICATIONS

- Building Sites
- Medium-Light Carpentry
- Maintenance
- Repair
- Assembly
- Building

- Craft Industry
- Hydraulic
- Petrochemical Industry
- Agriculture

## MATERIALS

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

## PROCESSO SALDATURA

- MMA
- TIG SCRATCH DC

## APPLICAZIONI

- Cantieristica
- Carpenteria leggera
- Manutenzione
- Riparazione
- Montaggio
- Edilizia

- Settore artigianale
- Idraulica
- Petrochimico
- Agricoltura

## MATERIALI

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



		ARTUR	T132	T162	T207
Supply voltage Tensione Alimentazione	V	1x230			
Output range Campo di regolazione	A	10 - 200	20 - 120	20 - 160	10 - 200
Duty Cycle	30%	-	120 A	-	-
	X%	200 A (60%)	70 A (75%)	160 A (60%)	200 A (50%)
	100%	170 A	55 A	130 A	160 A
Open circuit voltage Tensione a vuoto	V	86		84	86
Mains frequency Frequenza di rete	Hz	1-50/60			
Mains fuses (delayed action) Fusibile di rete ritardato	A	25	12	20	20
Max. connected power Pot. massima assorbita	kVA	6.5	2.5	4.9	6.0
Recommended generator rating Pot. consigliata collegamento	kVA	8.4	4.5	6.4	8.4
Cos φ		0.7			
Protection classification Tipo di protezione		IP 23 s			
Insulation class Classe isolamento		H			
Dinse	mm <sup>2</sup>	50	25	25	50
Weight Peso	kg	7.5	3.3	4.6	7.5
Dimensions (WxLxH) Dimensioni	mm	160x440x280	130x260x200	130x330x200	160x440x280
Electrodes Elettrodo	Ø mm	1.5 - 4.0	1.5 - 3.25	1.5 - 4.0	1.5 - 4.0
	Cell. Ø mm	1.5 - 4.0	-	-	1.5 - 4.0
<b>Features - Funzioni</b>					
Hot Start		•			
Arc Force		•			
Anti Sticking		•			

## FACTORY CONFIGURATION CONFIGURAZIONE BASE DELLA MACCHINA

### ARTUR - T207



- Accessories not included • Four colours packaging.
- Macchina fornita senza accessori • Imballo in quadricromia.

### T132\* - T162\* - T207\*



- Welding accessories included • Plastic carry case included.
- Completa di accessori • Valigia inclusa.