



tramev

MACHINES AND
EQUIPMENT
FOR WIRE AND
CABLES INDUSTRY

SALDATRICI DI TESTA

2 0 2 3

WELDING MACHINES

GARANZIA 12 MESI dalla consegna; copre la riparazione e/o sostituzione delle parti difettose e la manodopera del tecnico specializzato. Sono escluse dalla garanzia le spese di viaggio, vitto ed alloggio del tecnico per l'espletamento della sua mansione.

WARRANTY 12 MONTHS from delivery and covering repair and replacement of defective parts, including skilled technician labour. Warranty DOES NOT cover travel expenses, board and lodging of technician.

SALDATRICE DI TESTA

MODELLO TRS-XC

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	1 ÷ 5 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	2,5 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	125 – 20 – 20
Giri al minuto	Grinder revolutions per minute	2800 rpm
Potenza installata	Grinder installed power	0,55 kW
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	manuale / manual
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included

HEAD WELDING MACHINE

MODEL TRS-XC



MODELLO TRS-1

- Selettore di corrente impostabile a seconda del diametro da saldare
- Sistema di bloccaggio del filo con morsetti spinti da molle attivate da un'apposita pedaliera
- Sistema di spinta con molla regolabile, attivata da una leva azionata manualmente
- Mola smeriglio per la pulitura della rosa di saldatura
- Protezioni in plexiglas per la saldatura e per la smerigliatura a norma CE
- Carrello a 4 ruote, 2 fisse e 2 girevoli con freno
- Manuale d'uso e manutenzione incluso, in lingua italiana

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	2 ÷ 8 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	6,5 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	
Giri al minuto	Grinder revolutions per minute	
Potenza installata	Grinder installed power	
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	
Carrello di movimentazione	Work truck	

MODEL TRS-1

- Current selector adjustable depending on diameter to weld
- Locking device of wire through springs driven terminals, with pedal control
- Thrust device with manual lever activated adjustable spring
- Emery grinding wheel for welding line cleaning
- Plexiglas protections for welding and grinding, as per CE specifications
- Trolley with 2 fixed and 2 swivel wheels
- Installation and operation manual included, italian language or english



SALDATRICE DI TESTA

HEAD WELDING MACHINE

**MODELLO HTRS-1**

- Equipaggiata con PLC
- Controllo elettronico dei parametri di saldatura

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	2 ÷ 8 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	6,5 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	125 – 20 – 20
Giri al minuto	Grinder revolutions per minute	2800 rpm
Potenza installata	Grinder installed power	0,55 kW
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	automatico / automatic
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included

MODEL HTRS-1

- Equipped with PLC
- Electronic control of welding parameters

**MODELLO TRS-1R**

- Selettore di corrente impostabile a seconda del diametro da saldare
- Sistema di bloccaggio del filo con morsetti spinti da molle attivate da un'apposita pedaliera
- Sistema di spinta con molla regolabile, attivata da una leva azionata manualmente
- Mola smeriglio per la pulitura della rosa di saldatura
- Protezioni in plexiglas per la saldatura e per la smerigliatura a norma CE
- Carrello a 4 ruote, 2 fisse e 2 girevoli con freno
- Manuale d'uso e manutenzione incluso, in lingua italiana

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	2 ÷ 10 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	8 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	
Giri al minuto	Grinder revolutions per minute	
Potenza installata	Grinder installed power	
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	manuale / manual
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included

MODEL TRS-1R

- Current selector adjustable depending on diameter to weld
- Locking device of wire through springs driven terminals, with pedal control
- Thrust device with manual lever activated adjustable spring
- Emery grinding wheel for welding line cleaning
- Plexiglas protections for welding and grinding, as per CE specifications
- Trolley with 2 fixed and 2 swivel wheels
- Installation and operation manual included, italian language or english



MODELLO TRS-2

- Selettore di corrente impostabile a seconda del diametro da saldare
- Sistema di bloccaggio del filo con morsetti spinti da molle attivate da un'apposita pedaliera
- Sistema di spinta con molla regolabile, attivata da una leva azionata manualmente
- Mola smeriglio per la pulitura della rosa di saldatura
- Protezioni in plexiglas per la saldatura e per la smerigliatura a norma CE
- Carrello a 4 ruote, 2 fisse e 2 girevoli con freno
- Manuale d'uso e manutenzione incluso, in lingua italiana

MODEL TRS-2

- Current selector adjustable depending on diameter to weld
- Locking device of wire through springs driven terminals, with pedal control
- Thrust device with manual lever activated adjustable spring
- Emery grinding wheel for welding line cleaning
- Plexiglas protections for welding and grinding, as per CE specifications
- Trolley with 2 fixed and 2 swivel wheels
- Installation and operation manual included, italian language or english



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	4 ÷ 14 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	14 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	125 - 20 - 20
Giri al minuto	Grinder revolutions per minute	2800 rpm
Potenza installata	Grinder installed power	0,55 kW
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	manuale / manual
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included

MODELLO HTRS-2

- Selettore di corrente impostabile a seconda del diametro da saldare
- Sistema di bloccaggio del filo con morsetti spinti da molle attivate da un'apposita pedaliera
- Sistema di spinta con molla regolabile, attivata da una leva azionata manualmente
- Mola smeriglio per la pulitura della rosa di saldatura
- Protezioni in plexiglas per la saldatura e per la smerigliatura a norma ce
- Carrello a 4 ruote, 2 fisse e 2 girevoli con freno
- Manuale d'uso e manutenzione incluso, in lingua italiana
- PLC per controllo elettronico dei parametri di saldatura

MODEL HTRS-2

- Current selector adjustable depending on diameter to weld
- Locking device of wire through springs driven terminals, with pedal control
- Thrust device with manual lever activated adjustable spring
- Emery grinding wheel for welding line cleaning
- Plexiglas protections for welding and grinding, as per ce specifications
- Trolley with 2 fixed and 2 swivel wheels
- Installation and operation manual included, italian language or english
- Equipped with PLC fot electronic control of welding parameters



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	4 ÷ 16 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	14 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	125 - 20 - 20
Giri al minuto	Grinder revolutions per minute	2800 rpm
Potenza installata	Grinder installed power	0,75 kW
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	automatico / automatic
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included

**MODELLO TRS-2R****MODEL TRS-2R**

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	4 ÷ 16 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	16 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	125 – 20 – 20
Giri al minuto	Grinder revolutions per minute	2800 rpm
Potenza installata	Grinder installed power	0,55 kW
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	manuale / manual
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included

**MODELLO TRS-3**

- Selettore di corrente impostabile a seconda del diametro da saldare
- Sistema di bloccaggio del filo con morsetti spinti da molle attivate da un'apposita pedaliera
- Sistema di spinta con molla regolabile, attivata da una leva azionata manualmente
- Mola smeriglio per la pulitura della rosa di saldatura
- Protezioni in plexiglas per la saldatura e per la smerigliatura a norma CE
- Carrello a 4 ruote, 2 fisse e 2 girevoli con freno
- Manuale d'uso e manutenzione incluso, in lingua italiana

MODEL TRS-3

- Current selector adjustable depending on diameter to weld
- Locking device of wire through springs driven terminals, with pedal control
- Thrust device with manual lever activated adjustable spring
- Emery grinding wheel for welding line cleaning
- Plexiglas protections for welding and grinding, as per CE specifications
- Trolley with 2 fixed and 2 swivel wheels
- Installation and operation manual included, italian language or english

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	6 ÷ 23 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	18 - 22 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	opzionale / optional
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	incluso / included
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included



MODELLO HTRS-3

- Equipaggiata con PLC
- Controllo elettronico dei parametri di saldatura

MODEL HTRS-3

- Equipped with PLC
- Electronic control of welding parameters



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	6 ÷ 24 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	20 ÷ 22 kVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	opzionale / optional
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	automatico / automatic
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included

MODELLO TRS-3V (VERTICALE)

- Selettore di corrente impostabile a seconda del diametro da saldare
- Sistema di bloccaggio del filo con morsetti spinti da molle attivate da un'apposita pedaliera
- Sistema di spinta con molla regolabile, attivata da una leva azionata manualmente
- Protezioni in plexiglas per la saldatura e per la smerigliatura a norma CE
- Carrello a 4 ruote, 2 fisse e 2 girevoli con freno
- Manuale d'uso e manutenzione incluso, in lingua italiana o inglese

MODEL TRS-3V (VERTICAL)

- Current selector adjustable depending on diameter to weld
- Locking device of wire through springs driven terminals, with pedal control
- Thrust device with manual lever activated adjustable spring
- Plexiglas protections for welding and grinding, as per CE specifications
- Trolley with 2 fixed and 2 swivel wheels
- Installation and operation manual included, italian language or english



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	6 ÷ 18 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	18 - 20 KVA 400 V - 50Hz
Modello molatrice	Grinder mode	opzionale / optional
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	incluso / included
Carrello di movimentazione	Work truck	incluso / included



MODELLO TRS-HTX4

MODEL TRS-HTX4

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Diametro di saldatura	Welding diameter from	10 ÷ 40 mm
Trasformatore di corrente da	Electric transformer from	100 ÷ 180 KVA 400 V - 50Hz
Ciclo di ricottura	Annealing cycle	automatico / automatic



WORLDWIDE SALES NETWORK



Tramev s.r.l.
Via Pascoli, 47
23861 Cesana Brianza (LC) - Italy
Phone +39 031658511
Fax +39 031658496
Mail: info@tramev.com
www.tramev.com
Skype: tramevsrl
Follow us on   