

MMA



**SALDATRICI AD ARCO PER ELETTRIDI
MANUAL METAL ARC WELDING MACHINES
LICHTBOGENSCHWEISSGERÄTE FÜR ELEKTRODEN
POSTES A SOUDER A L'ARC POUR ELECTRODES
SOLDADORAS DE ARCO PARA ELECTRODOS
SOLDADORAS POR ARCO PARA ELÉCTRODOS**

TURBO₁₇₂

TURBO₂₁₅



ARC AC 315

PROF 250



ARC DC 301/401/405



ARC DC 450



SALDATRICI PORTATILI IN CORRENTE ALTERNATA MONOFASE
Regolazione continua della corrente di saldatura. Protezione termostatica contro i sovraccarichi. Il modello TURBO 172 è completo di accessori. I modelli TURBO hanno la ventilazione forzata.

Tutti i modelli sono carrellabili montando l'apposito kit optional.

SALDATRICI PROFESSIONALI CARRELLATE IN CORRENTE ALTERNATA MONOFASE
Regolazione continua della corrente di saldatura. Ventilazione forzata. I modelli PROF 250, e ARC 315 AC sono predisposti per saldare anche elettrodi basici per corrente alternata. Tutti i modelli hanno la protezione termostatica contro i sovraccarichi.

SALDATRICI PROFESSIONALI CARRELLATE IN CORRENTE CONTINUA TRIFASE
Regolazione continua della corrente di saldatura. Ventilazione forzata. I modelli ARC 305 DC, ARC 405 DC e ARC 450 DC sono predisposti per saldare anche elettrodi cellulósicos.



SINGLE PHASE A.C. PORTABLE WELDING MACHINES
Continuous regulation of the welding current. Thermostat protection against overloads. The model TURBO 172 is supplied complete with accessories. All models of TURBO range are fan-cooled.

A kit for wheel mounted version of all models is available as an optional extra.

SINGLE PHASE A.C. WHEEL MOUNTED PROFESSIONAL WELDING MACHINES
Continuous regulation of the welding current. Forced air-cooling. The models PROF 250 and ARC 315 AC feature two open circuit voltages enabling use with acid and basic electrodes for alternate current. All models are supplied with thermostat protection against overloads.

THREE PHASE D.C. WHEEL MOUNTED PROFESSIONAL WELDING MACHINES
Continuous regulation of the welding current. Forced air-cooling. The models ARC 405 DC and ARC 450 DC are suitable for welding also with cellulosic electrodes.

TRAGBARE EINPHASEN-WECHSELSTROM-SCHWEISSGERÄTE
Die Geräte verfügen über eine stufenlose Schweißstromregelung und einen Überlastschutz mit Thermostat. Das Modell TURBO 172 ist komplett mit Zubehör. Die TURBO Modelle sind mit Zwangsbelüftung ausgestattet. Alle Modelle sind fahrbar, wenn man den fakultativen entsprechenden Bausatz einbaut.

PROFESSIONELLE FAHRBARE EINPHASEN-WECHSELSTROM-SCHWEISSGERÄTE
Die Geräte verfügen über eine stufenlose Schweißstromregelung und Zwangsbelüftung. Die Modelle PROF 250, AC und ARC 315 AC sind dazu vorgesehen, auch basische Elektroden für Wechselstrom zu schweißen. Alle Modelle besitzen einen Überlastschutz mit Thermostat.

PROFESSIONELLE FAHRBARE DREIPHASEGLEICHSTROM-SCHWEISSGERÄTE
Die Geräte verfügen über eine stufenlose Schweißstromregelung und Zwangsbelüftung. Die Modelle ARC 405 DC und ARC 450 DC sind dazu vorgesehen, auch Zelluloseelektroden zu schweißen.

POSTES A SOUDER PORTATIFS MONOPHASES A COURANT ALTERNATIF
Réglage continu du courant de soudure. Protection thermostatique contre les surcharges. Le modèle TURBO 172 est équipé d'accessoires. Les modèles TURBO sont pourvus de refroidissement forcé. Pour tous les modèles il est disponible un kit optionnel pour la version sur roues.

POSTES A SOUDER PROFESSIONNELS SUR ROUES MONOPHASES A COURANT ALTERNATIF
Réglage continu du courant de soudure. Refroidissement forcé. Les modèles PROF 250, et ARC 315 AC ont deux tensions à vide pour souder avec les électrodes acides et basiques pour courant alternatif. Tous les modèles sont pourvus de protection thermostatique contre les surcharges.

POSTES A SOUDER PROFESSIONNELS SUR ROUES TRIPHASES A COURANT CONTINU
Réglage continu du courant de soudure. Refroidissement forcé. Les modèles ARC 405 DC et ARC 450 DC sont indiqués pour le soudage avec électrodes cellulósiques.

SOLDADORAS PORTATILES DE CORRIENTE ALTERNA MONOFÁSICA
Ajuste continuo de la corriente de soldadura. Protector termostático contra las sobrecargas. El modelo TURBO 172 va equipado de accesorios. Los modelos TURBO tienen la ventilación forzada. Todos los modelos precitados pueden ir sobre ruedas montando el kit opcional apropiado.

SOLDADORAS PROFESIONALES SOBRE RUEDAS DE CORRIENTE ALTERNA MONOFÁSICA
Ajuste continuo de la corriente de soldadura. Ventilación forzada. Los modelos PROF 250 y ARC 315 AC están predisposados para soldar también electrodos básicos para corriente alterna. Todos los modelos llevan protección termostática contra las sobrecargas.

SOLDADORAS PROFESIONALES SOBRE RUEDAS DE CORRIENTE CONTINUA TRIFÁSICA
Ajuste continuo de la corriente de soldadura. Ventilación forzada. Los modelos ARC 405 DC y ARC 450 DC están predisposados para soldar también electrodos celulósicos.

SOLDADORAS PORTÁTEIS EM CORRENTE ALTERNADA MONOFASE
Regulagem ininterrupta da corrente de soldadura. Proteção termostática contra sobrecargas. O modelo TURBO 172 é acompanhado por acessórios. Os modelos TURBO possuem ventilação forçada. Todos os modelos podem ser montadas sobre um carro aplicando o respectivo Kit opcional.

SOLDADORAS PROFISSIONAIS, SOBRE CARRO, EM CORRENTE ALTERNADA MONOFASE
Regulagem ininterrupta da corrente de soldadura. Ventilação forçada. Os modelos PROF 250 e ARC 315 AC estão predisposados para soldar inclusive eletrodos básicos para corrente alterna. Todos os modelos possuem proteção isostática contra sobrecargas.

SOLDADORAS PROFISSIONAIS SOBRE CARRO, EM CORRENTE CONTÍNUA TRIFASE
Regulagem ininterrupta da corrente de soldadura. Ventilação forçada. Os modelos ARC 405 DC e ARC 450 DC estão predisposados para soldar inclusive eletrodos celulósicos.



Saldatrici portatili in corrente alternata monofase / *Single phase A.C. portable welding machines* / Tragbare Einphasenwechselstrom-Schweißgeräte / Postes à souder portatifs monophasés à courant alternatif / Soldadoras portátiles de corriente alterna monofásica / Soldadoras portáteis em corrente alternada monofase

Codice Code Best-Nr. Code Código Código	Modello Item Modell Modèle Modelo Modelo	Alimentazione monofase Single-phase input voltage Einphasennetzspannung Alimentation monophasée Alimentación monofásica Alimentação monofásica	Potenza d'installazione Installation power Anschlussleistung Puissance d'installation Potencia de instalación Potência de instalação	Tensione a vuoto Open circuit voltage Leerlaufspannung Tension à vide Tension en vacío Tensão en vazio	Campo di regolazione Welding current range Regelbereich Plage de réglage Campo de ajuste Campo de regulação	Elettrodi utilizzabili Suitable electrodes Verwendbare Elektroden Electrodes utilisables Electrodos utilizables Electrodos a utilizar	Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensions Dimensión Dimensões	Peso Weight Gewicht Poids Peso Peso
		V 50 Hz	kW	V	A	Ø mm	mm	kg
S00906	TURBO 172	230	3	48	50 ÷ 120	2 ÷ 3,2	420X280X330 h	18
S00915	TURBO 215	230/400	4,5	48	55 ÷ 150	2 ÷ 4	420X280X330 h	19

Saldatrici professionali carrellate, ventilate, in corrente alternata monofase / *Single phase A.C. ,wheel mounted, fan cooled, professional welding machines* / Fahrbare belüftete Profi-Schweißgeräte, Einphasenwechselstrom / Postes à souder professionnels, sur roues, monophasés, ventilés, à courant alternatif / Soldadoras profesionales ventiladas, sobre ruedas, de corriente alterna monofásica / Soldadoras profissionais, sobre carro, ventiladas, em corrente alternada monofase

Codice Code Best-Nr. Code Código Código	Modello Item Modell Modèle Modelo Modelo	Alimentazione monofase Single-phase input voltage Einphasennetzspannung Alimentation monophasée Alimentación monofásica Alimentação monofásica	Potenza d'installazione Installation power Anschlussleistung Puissance d'installation Potencia de instalación Potência de instalação	Tensione a vuoto Open circuit voltage Leerlaufspannung Tension à vide Tension en vacío Tensão en vazio	Campo di regolazione Welding current range Regelbereich Plage de réglage Campo de ajuste Campo de regulação	Elettrodi utilizzabili Suitable electrodes Verwendbare Elektroden Electrodes utilisables Electrodos utilizables Electrodos a utilizar	Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensions Dimensión Dimensões	Peso Weight Gewicht Poids Peso Peso
		V 50 Hz	kW	V	A	Ø mm	mm	kg
S00773	PROF 250	230/400	5,5	48 70	40 ÷ 210	1,6 ÷ 5	500X310X450 h	39
S00778	ARC 315 AC	230/400	8	52 70	55 ÷ 250	2 ÷ 5	770X460X740 h	59

Saldatrici professionali carrellate, ventilate, in corrente continua trifase / *Three phase D.C., wheel mounted, fan cooled, professional welding machines* / Fahrbare belüftete Profi-Schweißgeräte, Dreiphasengleichstrom / Postes à souder professionnels, sur roues, triphasés, ventilés, à courant continu / Soldadoras profesionales ventiladas, sobre ruedas, de corriente continua trifásica / Soldadoras profissionais, sobre carro, ventiladas, em corrente contínua trifase

Codice Code Best-Nr. Code Código Código	Modello Item Modell Modèle Modelo Modelo	Alimentazione trifase Three-phase input voltage Dreiphasennetzspannung Alimentation triphasée Alimentación trifásica Alimentação trifásica	Potenza d'installazione Installation power Anschlussleistung Puissance d'installation Potencia de instalación Potência de instalação	Campo di regolazione Welding current range Regelbereich Plage de réglage Campo de ajuste Campo de regulação	Elettrodi utilizzabili Suitable electrodes Verwendbare Elektroden Electrodes utilisables Electrodos utilizables Electrodos a utilizar	Fattore di servizio Duty cycle Einschalldauer Durée de cycle Factor de servicio Factor de serviço	Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensions Dimensión Dimensões	Peso Weight Gewicht Poids Peso Peso
		V 50 Hz	kW	A	Ø mm	A A	mm	kg
S00798	ARC 301 DC	230/400	13	35 ÷ 250	2 ÷ 6	250 35% 175 60%	770X460X740 h	102
S00799	ARC 401 DC	230/400	19	50 ÷ 350	2 ÷ 6	350 35% 250 60%	770X460X740 h	121
S00795	ARC 405 DC CELLULOSICO	230/400	19	55 ÷ 350	2 ÷ 6	350 35% 250 60%	770X460X740 h	125
S00796	ARC 450 DC CELLULOSICO	230/400	25	50 ÷ 450	2 ÷ 6	450 35% 330 60%	860X460X770 h	155

Tensioni diverse disponibili a richiesta / *Different voltages available on request* / Auf Wunsch sind andere Spannungen lieferbar / Tensions différentes disponibles sur demande / Tensiones diferentes disponibles a petición / Outro tipo de voltagem disponível sob pedido

Ci riserviamo di effettuare eventuali modifiche senza preavviso



elettro c.f. s.r.l. - 40024 Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy - Via Miglioli, 24
Tel. +39 051941453 (ric. aut.) - Telefax +39 051944602
Internet: www.elettrocf.com
E-mail: elettrocf@elettrocf.com