

CEBORA

L'energia a portata di mano

SALDATRICI A FILO
WIRE WELDING MACHINES
POSTES A SOUDER A FIL
MIG/MAG - GERÄTE
SOLDADORAS DE HILO



MIG 170



GB Semiautomatic MIG/MAG welding machine.

Designed to weld steel, stainless steel, and aluminium.

The transformer is protected against overloads in accordance with the safety standards currently in force and in cases of overload a warning light on the machine's front panel lights up.

The machine is manufactured according to the safety standards EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

Forced ventilation.

The machine case top is fitted with a rubber mat which allows the operator to lay his tools down without damaging or marking the case. The machine comes fully equipped and ready to weld.

S The welding output voltage falls within a range which allows machine operation in areas of increased electric hazard.

Instructions manual.

D Halbautomatische MIG/MAG Schweißgerät.

Für das Schweißen von Stahl, Edelstahl und Aluminium geeignet.

Überlastgeschützter Transformator mit Kontrollleuchte gemäß geltenden Vorschriften.

Ausführung gemäß EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

Zwangsbelüftung.

Versehen mit Ablagefläche mit Gummischutz.

Komplett und einsatzbereit.

S Die Sekundärspannungswerte ermöglichen der Einsatz in Räumen mit erhöhter Gefahr.

Bedienungshandbuch.

I Saldatrice semiautomatica a filo continuo MIG/MAG.

Idonea alla saldatura dell'acciaio, dell'acciaio inossidabile e dell'alluminio.

Trasformatore protetto contro il sovraccarico, con indicazione luminosa, secondo quanto richiesto dalle vigenti normative.

Costruita secondo le normative EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

Ventilazione forzata.

Provista di un piano portaoggetti con protezione in gomma.

Completa e pronta per l'uso.

S La tensione secondaria rientra nei valori che rendono la macchina adatta a lavorare in ambiente a rischio accresciuto.

Manuale d'istruzione.

F Poste à souder semi-automatique à fil continu MIG/MAG.

Approprié pour souder l'acier, l'acier inoxydable et l'aluminium.

Transformateur protégé contre les surcharges grâce à l'indicateur lumineux, conformément aux normes en vigueur.

Construit conformément aux normes EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

Ventilation forcée.

Équipé d'un plan pour la pose d'objets avec protection en caoutchouc.

Complet et prêt pour la mise en service.

S La tension secondaire rentre dans des valeurs qui permettent d'utiliser le poste dans des milieux à risques accrus.

Manuel d'instructions.

E Soldadora semi-automática de hilo continuo para la soldadura MIG/MAG.

Apta para la soldadura del acero, del acero inoxidable y del aluminio.

Transformador protegido contra sobrecargas, con indicación mediante piloto luminoso, según lo previsto por la normativa vigente.

Construida según las normas EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

Ventilación forzada.

Dotado con un plano porta-objetos con protección de goma.

Completo y listo para el uso.

S La tensión secundaria se encuentra dentro de los valores que hacen la soldadura apta para trabajar en ambientes con gran riesgo.

Manual de instrucciones.

ACCESSORI	Art./Item		ACCESSORIES	ACCESSOIRES	ZUBEHÖRE	ACCESORIOS
Torcia completa L = 2,5 m	1547	△	Complete Torch L = 2,5 m	Torche complète L = 2,5 m	Kompl. Schlauchpaket L = 2,5 m	Antorcha completa L = 2,5 m
Cavo con morsetto di massa	5580078	△	Work return lead with clamp	Câble avec pince de masse	Kabel mit Masseklemme	Cable con pinza de massa
Bobina filo Ø 0,6 mm - kg 1	1479-02	△	Wire spool Ø 0,6 mm - kg 1	Bobine fil Ø 0,6 mm - kg 1	Drahtrolle Ø 0,6 mm - kg 1	Bobina de hilo Ø 0,6 mm - kg 1
Flussometro 1 manometro		●	Gas regulator 1 gauge	Fluxmètre 1 manomètre	Druckminderer 1 Manom.	Flujómetro 1 manometro
Maschera con vetri	3045030+3070023+3070025	△	Mask with protective lenses	Masque avec verres	Schweisschirm mit Gläsern	Máscara con vidrios
Ugello gas saldatura	1461	●	Welding gas nozzle	Buse gaz de soudage	Gasdüse	Tobera gas soldadura
Ugello gas puntatura	1463	●	Spot welding spot gas nozzle	Buse gaz de soudage par points	Punktschweißgasdüse	Tobera gas soldadura por punt.
Ugello gas puntatura chiodi	1456	●	Nail welding gas nozzle	Buse gaz de par points clous	Nagelanschweißgasdüse	Tobera gas sold. por punt. clav.
Flussometro 2 manometri		●	Gas regulator 2 gauges	Fluxmètre 2 manomètres	Druckminderer 2 Manom.	Flujómetro 2 manometros
Rullo traino per filo Ø 0,6/0,8 mm	3080241	△	Drive roll for wire Ø 0,6/0,8 mm	Entraîneur du fil Ø 0,6/0,8 mm	Drahtvorschubr. Ø 0,6/0,8 mm	Rodillo entr. hilo Ø 0,6/0,8 mm

△ STANDARD ● OPTIONAL

DATI TECNICI	Art./Item 838	TECHNICAL DATA	DONNÉES TECHNIQUES	TECHNISCHE DATEN	DATOS TECNICOS
ALIMENTAZIONE MONOFASE **	220 V - 50/60 Hz	SINGLE PHASE INPUT **	ALIMENTATION MONOPHASÉE **	EINPHASIGE NETZSPANNUNG **	ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA **
POTENZA MASSIMA ASSORBITA	5,5 KVA	MAXIMUM INPUT POWER	PUISSANCE ABSORBÉE MAX.	LEISTUNGS-AUFNAHME MAX.	POTENCIA ABSORBIDA MAX.
POTENZA ASSORBITA AL 60%	3 KVA	INPUT POWER AT 60%	PUISSANCE ABSORBÉE 60%	LEISTUNGS-AUFNAHME 60%	POTENCIA ABSORBIDA 60%
N° POSIZIONI DI REGOLAZIONE	6	NUMBER OF REGULATION STEPS	N° POSITIONS DE RÉGLAGE	SCHALTSTUFEN	N° DE POSIC. DE REGULACIÓN
CAMPO DI REGOLAZ. DELLA CORRENTE	25-140 A	CURRENT RANGE	PLAGE DE RÉGLAGE DU COURANT	STROMEINSTELLBEREICH	CAMPO DE REG. DE LA CORRIENTE
FATTORE DI SERVIZIO *	140 A 30% 95 A 60% 75 A 100%	DUTY CYCLE *	FACTEUR DE MARCHE *	EINSCHALTDAUER *	FACTOR DE SERVICIO *
TENSIONE A VUOTO	26-44 V	OPEN CIRCUIT VOLTAGE MIN/MAX	TENSION À VIDE MIN/MAX	LEERLAUFSPANNUNG MIN/MAX	TENSIÓN EN VACÍO MIN/MAX
FILO UTILIZZABILE	Ø 0,6/0,8 mm Fe Ø 0,8 mm Al Ø 0,6/0,8 mm Inox	WIRE SIZES THAT CAN BE USED	FIL À EMPLOYER	DRAHTSTÄRKEN	HILO UTILIZABLE
BOBINA FILO TRAINABILE max	15 Kg - Ø 300 mm	MAX. WIRE SPOOL SIZE	BOBINE DE FIL À TRAÎNER MAX	ROLLENDURCHMESSER	BOBINA DE HILO TRAJINABLE MAX
PESO	54 Kg	WEIGHT	POIDS	GEWICHT	PESO
DIMENSIONI	350x780x620 h	DIMENSIONS	DIMENSIONS	ABMESSUNGEN	DIMENSIONES

* Misurato con un ciclo di 10 minuti secondo la EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

** Tensioni di alimentazione diverse a richiesta.

* The duty cycle was measured in a 10 minute cycle in accordance with standards EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

** Different input voltages are available on request.

* Mesuré avec un cycle de 10 min., conformément aux normes EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

** Tension d'alimentation diverses sur demande.

* Gemessen im 10 min. Takt gemäß EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

** Verschiedene Netzspannungen auf Anfrage.

* Medido con un ciclo de 10 minutos según la EN 60974.1, IEC 974.1, CEI 26.13.

** Tensiones de alimentación diferentes a petición.