



Carpenteria pesante

Tubazioni

- Il controllo MIG Synergic facilita il lavoro del saldatore gestendo in sinergia con le altre impostazioni della saldatrice, la velocità del filo, la rampa iniziale ed il burn back. Il saldatore deve soltanto attivare uno dei programmi preimpostati
- Robuste ed affidabili
- Carrozzeria resistente

La **DECA D-MIG 635 T LAB** è una saldatrice a filo tradizionale progettata per MIG/MAG in grado di erogare fino a 350 Amp.

Insieme alla saldatrice vengono forniti:

- MASCHERA CRISTALLI LIQUIDI WM24;
- TORCIA MIGA 230 A 3m (filo Ø 1,0 mm Fe);
- RULLI Ø 0,1,0/1,2/1,6 mm Fe;
- CAVO CON MORSETTO DI MASSA;
- TUBO GAS da 1,5 mt;
- RIDUTTORE DI PRESSIONE con 2 manometri per Argon/CO2 (210 x 255 x 80 mm; 1,52 kg);

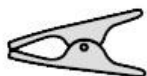


- ADATTATORE ARGON/CO2 (25 x 25 x 50 mm; 0,13 kg).

Accessori in dotazione



230A - 3 m (010236)



010315
35 mm² - 3 m



Gas 1,5 m



Ø 0,8 / 1,0 Fe (011206)
Ø 1,2 / 1,6 Fe (011207)

010512 CO₂



010571 CO₂ → Ar



Maschera cristalli
liquidi WM24

Si tratta di un prodotto robusto che garantisce una lunga durata.

È ideale per essere utilizzata dagli artigiani ma anche nelle piccole industrie per lavori di carpenteria pesante, tubazioni, riparazioni e manutenzioni.

Permette di saldare in modalità a 2 o 4 tempi eseguendo lavori continui o a punti.

È dotata di torcia integrata con attacco EURO, porta torcia, protezione termostatica e trainafilo a 4 rulli ingranati con diametro di 30 mm.

Alloggia bobine di filo con un diametro di 200-300 mm.

La ventilazione forzata impedisce che si verifichi un surriscaldamento dell'impianto.

Dispone di carrello e ruote sia posteriori che anteriori che la rendono comoda e pratica da trasportare.

Infine nella parte posteriore presenta un porta bombole che è in grado di contenere bombole da 50 L.

Funzioni - Features

Synergic / Simple Weld	—
2T - 4T	●
Spot	●
Stitch	—
Soft Start	●
Burn back	●



La **maschera per saldatura WM24** è composta da un filtro auto-oscurante e 2 sensori, assicura un campo visivo di 90x34 mm ed è ideale per eseguire lavori di saldatura MMA, MIG, TIG (>30Amp).

Si tratta di un dispositivo che protegge il viso dalla luce e anche dalle scintille che si vengono a creare durante la saldatura.

Si tratta di un prodotto molto efficiente poichè è dotato sia di cella solare che di batteria (non sostituibile).

Il parametro DIN è molto importante al momento della scelta di una maschera per la saldatura poichè determina il grado di oscuramento che viene garantito: la maschera WM 24 con il filtro non attivato garantisce un oscuramento pari a DIN 3 mentre con il filtro attivato arriva fino a DIN 11.

Assicura anche una buona protezione dai raggi UV/IR: arriva fino a DIN 16 in qualsiasi situazione.

Appartiene alla classe ottica 1/1/1/3.

È conforme alla normativa EN 379 che riguarda i parametri che devono avere i filtri automatici per la saldatura.

DATI TECNICI DELLA SALDATRICE:

		D-mig 635 T LAB
Campo di regolazione - Welding current range		25 - 350A
Posizioni di saldatura - Welding positions		10
Servizio 40°C - Duty cycle 40°C EN 60974-1		270A - 32%
		200A - 60%
Tensione a vuoto - Open circuit voltage		17 - 41V
Tensione di alimentazione - Input voltage		3 ph - 230/400V - 50/60 Hz
Potenza assorbita - Absorbed power: 60% /Max		5,5 / 8,5 kW
Fusibile - Fuse		25/16A
Modalità - Mode		MANUAL
Filo ø mm Wires ø mm	Filo animato - Flux cored	1,2 - 1,6
	Acciaio - Steel	0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,6
	Inox	0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,6
	Al.Mg 5 - Al.Si 5	1,0 - 1,2 - 1,6
Bobina Ø mm - Wire spool Ø mm		200 - 300



Trainafile - Wire feeder	4 rulli ingranati
Connessioni in uscita - Output connection	DX 70 mmq / Euro
Amperometro - Ammeter	—
Voltmetro - Voltmeter	—
Protezione termostatica - Thermostatic Protection	●
Peso - Weight ≈	95 kg
Dimensioni - Dimensions	870 x 540 x 1020 mm

DATI TECNICI DELLA MASCHERA:

	WM 24
Campo di visuale - Viewing Area	90 x 34 mm
Colori reali - True color	
Sensori d'arco - Arc Sensor	2
Posizione chiara: grado di protezione - Light State: Shade	DIN 3
Posizione scura: grado di protezione - Dark State: Shade	DIN 11
Accensione / spegnimento automatico Automatic Power On / Off	●
Alimentazione - Power Supply	 + 
Tempo di commutazione da Chiaro a Scuro (Delay time da Scuro a Chiaro) Switching Time from Light to Dark (Delay time from Dark to Light)	5/10,000s (0.2s)
Classe ottica - Optical class	1/1/1/3
Smerigliatura - Grind	
Taglio - Cut	
Temperatura di esercizio - Operating Temp.	-5°C ~ +55°C
Peso - Weight	460 gr

