

Mega 9.0



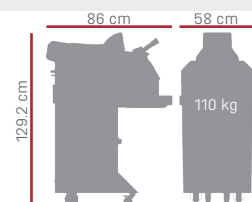
La **Mega 9.0** è una saldatrice laser adatta alle produzioni in grandi volumi.

Nello stand che la sorregge racchiude un generoso impianto di raffreddamento, mentre il cuore della macchina racchiude un **laser a doppia lampada e singola barra** con PFC potenziato.

Essa consente potenza di picco elevata, stabilità degli spari a frequenze elevate, alta potenza media (150W di laser), e con l'innovativa **tecnologia SMSP** e lo **Smooth Spot Gaussiano** garantisce una distribuzione uniforme dell'energia.

Plus

- 24/7 lavoro continuo
- Stand-Alone
- Ampia camera di saldatura



Scheda tecnica

Laser source and wave length	Nd:Ce: YAG 1064 nm
Average power	150 W
Peak power	15 kWp
Energy	300 J
Impulse time	0,1 ÷ 20 ms
Pulse frequency	0,5 ÷ 50 Hz
Spot diameter	0,2 ÷ 2,0 mm (0,05 or 0,1 opt.)
Spot setting	Motorized
Wave programs	Pulse Shaping 7 preset
Memories cell stored	100
Internal chamber control	Joystick
External control	7" Color Touch Screen
Power supply	230 V AC, 50/60 Hz (110 on request) - 4,4 kW
Type	Pedestal
Argon nozzle	Yes