



# Mega 5.0

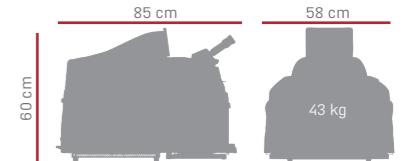


DISPONIBILE CON  
3D VISION SYSTEM



Il **MEGA 5.0** è una saldatrice laser manuale per aziende e laboratori con medio/grandi produzioni. Ha un'ampia camera di saldatura, adatta a oggetti di varie dimensioni. Tutti i modelli sono equipaggiati di serie con la **tecnologia SMSP**, che garantisce maggiore stabilità del fascio, migliore efficienza energetica e qualità superiore della saldatura.

Design accattivante, doppio raffreddamento adatto a climi caldi, innovazioni attente al rispetto ambientale, connettività e opzione **3D VISION** per ergonomia e comfort operatori completano questa macchina.



## Scheda tecnica

Laser source and wave length	Nd:Ce: YAG 1064 nm
Average power	90 W
Peak power	10 kW
Energy	245 J
Impulse time	0,1 ÷ 25 ms
Pulse frequency	0,5 ÷ 40 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] - 2,2 kW
Type	Desktop
Argon nozzle	Yes