LASER WORKS
ITALIA

LWS

SALDATORE
LASER FIBRA
MANUALE

NOVITÀ

MACCHINE PER LA SALDATURA LASER MANUALE

Grazie alla tecnologia e alla potenza del laser
un sistema pratico e intuitivo per la saldatura dei metalli

Sistema portatile

Controllo digitale

Garanzia italiana

LASER WORKS ITALIA

Gamma saldatori LWS - Prova la vera innovazione!

Laser Works Italia presenta l'ultima generazione tecnologica dei macchinari per la saldatura manuale dei metalli.

Grazie all'utilizzo innovativo delle potenti sorgenti laser a fibra ottica, oggi è possibile ottenere cordoni di saldatura lisci, omogenei e senza deformazioni con velocità di saldatura fino a 120 mm/s.

Struttura portatile, semplicità di utilizzo e più ampia gamma di metalli lavorabili rispetto alle tecnologie tradizionali TIG e MIG fanno del saldatore LWS la soluzione più versatile e innovativa per tutte le applicazioni classiche di saldatura manuale.

Scopri di più su www.laserworks.it

Saldatore LWS	Parametri tecnici	
Specifiche sorgente	Tipologia sorgente	Laser Fibra Ottica Raycus/IPG
	Lunghezza d'onda	1064nm
	Potenza di output	1000W / 1500W / 2000W
Funzionalità macchina	Metalli lavorabili	Acciaio inox, ferro, lamiera zincata, alluminio, ottone, rame
	Gas ausiliari utilizzabili	Argon / Azoto
	Configurazione parametri	Manuale su interfaccia touchscreen su schermo LCD
	Funzionalità di taglio manuale	Presente con nozzle dedicato
	Modalità di saldatura	Piana o angolare con nozzles intercambiabili
	Alimentazione filo per saldatura	Automatica con feeder per bobine fino a 5kg
	Movimentazione	Manuale libera con estensione cavo fino a 8mt
	Sistema di raffreddamento	Autonomo con chiller dedicato
Specifiche di sistema	Alimentazione	AC 220V/50Hz
	Ambiente di utilizzo	0~35°C - Umidità ≤90%

LASER WORKS ITALIA®

LWI S.r.l. - Via Vicinale dei Vignali 28, 00061 Anguillara Sabazia (RM) P.IVA 14364901000 - Tel. 06.99901235 Cell. 392.5328320 - www.laserworks.it mail: info@laserworks.it