

Impianto di saldatura

- Compatta
- Tutto incluso
- Semplicità di regolazione
- Induttanza elettronica
- Ciclo 2/4 tempi

FUTURA 3505 C





Tig Lift Arc



Futura 3505 C è costituita da un robusto inverter che permette di ottenere ottime prestazioni nella saldatura Mig/Mag,

Elettrodo e Tig Lift Arc. Si caratterizza anche dai bassi consumi di energia e dall'elevato rendimento elettrico.

Il trainafilo integrato nel vano laterale, e il carrello portabombola con ruote grandi e robuste, fanno della Futura 3505 C una macchina molto maneggevole ed in grado di essere inserita in spazi ristretti. E' ideale per le lavorazioni degli acciai al carbonio, degli inossidabili, fino all'alluminio e le sue leghe.

La gamma di fili saldabili va da 0,8 fino a 1,2 mm di diametro. E' impiegata in vari settori della produzione, della manutenzione, per impieghi professionali e nel settore dell'agricoltura.

Tutte le regolazioni sono intuitive e semplici da impostare. L'ampio pannello frontale permette di raccogliere,

oltre ai comandi, anche gli strumenti di visualizzazione della tensione e della corrente di saldatura. E' provvista di manopole di regolazione

SOL WELDING

E' provvista di manopole di regolazione dell'induttanza elettronica e del BBT (Burn Back Time). Hanno di serie la possibilità dell'inversione di polarità per l'utilizzo con fili animati speciali e saldano in processo "Elettrodo" completo delle funzioni quali: VRD, Hot Start, Arc Force.

TIG Lift Arc: grazie all'utilizzo della torcia TIG opzionale, con valvola manuale di controllo del gas di protezione, è possibile eseguire saldature su tutti gli acciai in particolare su quelli inossidabili (Inox).

Richiede alimentazione trifase a 400V (+/- 15%) anche da motogeneratore, purché ben dimensionato. L'impianto è fornito con cavo di massa e torcia Mig/Mag,

Campi d'impiego

- Industria automobilistica
- Carpenteria in genere, leggera e pesante
- Produzione arredi metallici

Materiali saldabili

- · Acciai al carbonio
- Acciai inossidabili
- Alluminio



Via Borgazzi, 27 20900 Monza · Italy t +39 039 23 96 1 f +39 039 23 96 265 e sol@pec.sol.it



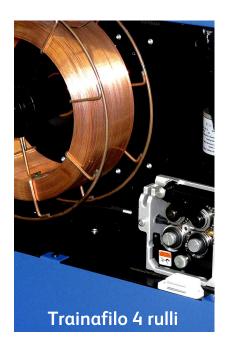


Impianto Futura 3505 C

- ■ Ph	V
-	A
ED	A
ED	A
P 1	KVA
X 12	A
U。	V
IP	
Ø	mm
*\	
Oσ	mm
1 2 3	mm
i.	Kg

T25			
40% - 350			
100% - 220			
15			
50 - 350			
62			
21S			
6.0			
OK			
0.8 – 1.2			
450 x 770 x 900			
52			

Impianto Futura 3505 C	1708G
Generatore Futura 3505 C	1710D
Kit pinza massa 400A - 5 m	17224
Torcia MIG TECN 36 - 4 m	39610



ACCESSORI

Kit portaelettrodo 400A - 5 m 1722W



Rulli opzionali (2 x Impianto)	
Rullo a V per ACCIAIO 1,2 - 1,6	17398
Rullo a U per ALLUM. 0,8 - 1,0	1739C
Rullo a U per ALLUM. 1,0 - 1,2	1739A
Rullo a U per ALLUM. 1,2 - 1,6	1739B
Rullo per FILO ANIMATO 1,0 - 1,2	17392

Л. 1,2 — 1,6	1739B	Rullo a V per ACCIAIO 0,8 - 1,0
MATO 1,0 – 1,2	17392	Rullo a V per ACCIAIO 1,0 - 1,2

Rullo per FILO ANIMATO 1,2 - 1,6

Rulli di serie (2 x Impianto)

17393

17399

17397