

Fabricator ES 410iC

Aparat de sudură industrial, cu inverter, de mare capacitate



Fabricator ES 410iC

Aplicații industriale

- Ateliere pentru țevi
- Producție industrială și generală
- Construcții civile
- Rezervoare sub presiune
- Șantiere navale portuare și maritime

Fabricator ES 410iC este o sursă de alimentare de mare capacitate, controlată cu inverter, pentru sudură MMA (cu electrod), sudură TIG (TIG sub tensiune) și crăițuire cu arc de carbon și aer CC.

Fabricator ES 410iC este construit pentru a rezista la utilizarea intensă, fiind soluția perfectă pentru mediul industrial. Ideal pentru industriile grele care folosesc toate tipurile de electrozi, inclusiv celulozic.

- Panoul de comandă intuitiv de la ES 410iC simplifică optimizarea setărilor, reducând timpul necesar pentru a obține cele mai bune caracteristici de sudură
- Este echipat cu Amorsare la cald și Forță arc, cu posibilitatea de a regla parametrii în timpul sudării. Amorsarea la cald contribuie la evitarea problemelor de pornire, în timp ce Forța arcului setează intensitatea arcului pentru o calitate îmbunătățită a sudurii
- Funcția de antiaderență încorporată previne blocarea accidentală a electrodului în baia de sudură
- Toleranța largă la tensiunile de rețea permite o sudare stabilă
- Control prin inverter pentru eficiență ridicată și consum redus de energie
- Performanțe excelente de sudare cu toate tipurile de electrozi, inclusiv celulozic

Pentru informații suplimentare, vizitați esab.com.



Panou de comandă intuitiv, ușor de utilizat

Fabricator ES 410iC

Specificații	
Tensiune de rețea (intrare pentru sudare)	380-400-415-440 VCA (-15 % +10 %), trifazat, 50/60 Hz
Siguranță lentă	32 A
Randament sudură	400 A la ciclul de funcționare de 60 %, la 40 °C 310 A la ciclul de funcționare de 100 %, la 40 °C
Domeniu de reglare MMA/TIG	30 – 410 A/10 – 410 A
Eficiență la curent maxim	89 % MMA și 86 % TIG
Consum de putere în repaus	40 W (VRD OPRIT) 15 W (VRD PORNIT)
Tensiune maximă circuit deschis (Max. Cu VRD PORNIT)	76 VCC (15 VCC)
Clasă de protecție carcasă, non-CE	IP21S
Clasă de protecție carcasă, CE/CCC	IP23S
Temperatură de exploatare	De la -10 la +40 °C (de la +14 la +104 °F)
Marcă de certificare (standarde)	CE/CCC
Dimensiuni (L x l x Î)	525 x 280 x 475 mm
Greutate	35,2 kg

Informații de comandare	
Fabricator ES 410iC, non-CE	0447100880
Fabricator ES 410iC, CE	0447100881
Fabricator ES 410iC, CCC	0447100882

Opțiuni și accesorii	
Pistolet SR-B 26V-HD, aer, OKC 50, 4 m	0700025530
Pistolet SR-B 26V-HD, aer, OKC 50, 8 m	0700025531
Telecomandă analogică MMA 4, incl. cablu de 10 m și conector cu 8 pini	0700500084
Kit MMA (gata pentru sudare) cu cabluri de sudură de 5 m + 3 m, 50 mm ²	0700300910



ESAB / esab.com

