

# Fabricator ES 410iC

Saldatrice ad inverter per impieghi industriali gravosi



Fabricator ES 410iC

## Settori

- Tubifici
- Carpenteria industriale e generale
- Edilizia civile
- Recipienti in pressione
- Cantieri navali e offshore

Fabricator ES 410iC è un generatore ad inverter per impieghi gravosi in grado di eseguire saldature MMA (elettrodo rivestito), saldature TIG (Live-TIG) e scriccature ad arco-carbone.

Fabricator ES 410iC è progettata per resistere ad un uso robusto ed è quindi una soluzione perfetta per l'utilizzo industriale. Ideale per le industrie pesanti che utilizzano tutti i tipi di elettrodi, compresi quelli cellullosici.

- L'intuitivo pannello di controllo di ES 410iC semplifica l'ottimizzazione delle impostazioni, riducendo il tempo necessario per ottenere le migliori caratteristiche in saldatura
- Funzioni Hot Start e Arc Force con possibilità di regolazione dei parametri durante la saldatura. Hot Start contribuisce a evitare problemi di innesco, mentre Arc Force imposta l'intensità dell'arco per una migliore qualità in saldatura
- Funzione Anti-Stick integrata per evitare che l'elettrodo si attacchi accidentalmente al bagno di saldatura
- Ampia tolleranza sulla tensione di alimentazione per consentire una saldatura stabile
- Controllo tramite inverter con efficienza elevata e consumo energetico ridotto
- Eccellenti prestazioni di saldatura con tutti i tipi di elettrodi, compresi quelli cellullosici

Visita [esab.com](http://esab.com) per ulteriori informazioni.



Pannello di controllo intuitivo e facile da usare

# Fabricator ES 410iC

Specifiche	
Tensione di alimentazione	380-400-415-440 V AC (-15% +10%), trifase, 50/60 Hz
Fusibile ritardato	32 A
Uscita in saldatura	400 A al 60% del ciclo di lavoro, a 40°C 310 A al 100% del ciclo di lavoro, a 40°C
Intervallo di regolazione MMA/TIG	30 - 410 A / 10 - 410 A
Efficienza alla corrente massima	89% MMA e 86% TIG
Consumo di energia nello stato inattivo	40 W (VRD SPENTO), 15 W (VRD ACCESO)
Massima tensione a circuito aperto (Max. con VRD ACCESO)	76 V DC (15 V DC)
Classe di protezione, Non-CE	IP21S
Classe di protezione, CE/CCC	IP23S
Temperatura di esercizio	Da -10 a +40°C (da +14 a +104°F)
Certificazioni (standard)	CE/CCC
Dimensioni LxWxH	525 x 280 x 475 mm
Peso	35,2 kg

Informazioni per l'ordine	
Fabricator ES 410iC, Non-CE	0447100880
Fabricator ES 410iC, CE	0447100881
Fabricator ES 410iC, CCC	0447100882

Opzioni e accessori	
Torcia SR-B 26V-HD, aria, OKC 50, 4 m	0700025530
Torcia SR-B 26V-HD, aria, OKC 50, 8 m	0700025531
Comando a distanza analogico MMA 4 incl. cavo da 10 m e connettore a 8 pin	0700500084
Kit MMA (pronto per la saldare) cavi di saldatura 5 m + 3 m, 50 mm <sup>2</sup>	0700300910



ESAB / esab.com

