

Fabricator ES 410iC

Heavy-Duty E-Hand Schweißinverter



Fabricator ES 410iC

Branche

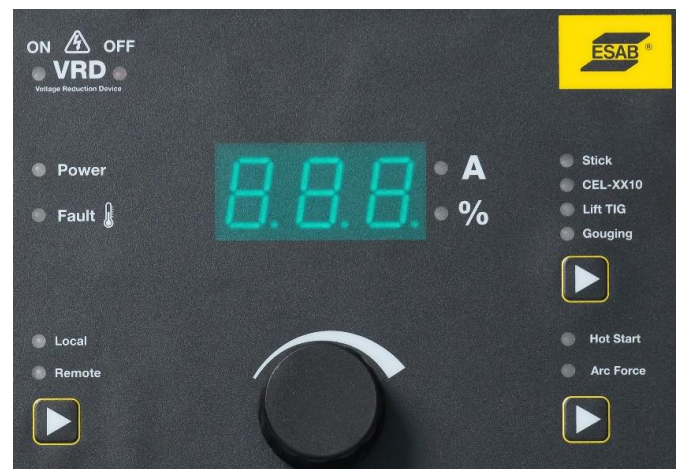
- Rohrleitungsbau
- Allgemeine Fertigung
- Stahlbau
- Druckbehälter
- Schiffswerten und Offshore

Fabricator ES 410iC ist ein leistungsstarker Schweißinverter für das Stabelektrodenschweißen, WIG-Schweißen mit Live TIG Zündung und Kohlelichtbogen-Fugenhobeln.

Die Fabricator ES 410iC ist für den rauen Einsatz gebaut und damit die perfekte Lösung für den industriellen Gebrauch. Ideal für den Stahlbau, der alle Arten von Stabelektroden verwendet. Einschließlich Zellulose-Elektroden.

- Das intuitive Bedienfeld der ES 410iC erleichtert die Einstellungen und sorgt für optimale Parameter
- Ausgestattet mit Hot Start und Arc Force, sowie die Möglichkeit, die Parameter während des Schweißens anzupassen. Hot Start hilft, Startprobleme zu vermeiden, während Arc Force die Intensität des Lichtbogens für eine verbesserte Schweißqualität einstellt
- Die Anti-Stick-Funktion verhindert, dass die Stabelektrode versehentlich im Schweißbad stecken bleibt
- Große Netzspannungstoleranz ermöglicht stabiles Schweißen
- Invertertechnologie mit hohem Wirkungsgrad und somit geringe Leistungsaufnahme
- Hervorragende Schweißergebnisse mit allen Arten von Elektrodentypen, einschließlich Zellulose

Auf **esab.com** finden Sie weitere Informationen.



*Einfach zu bedienendes,
intuitives Bedienfeld*

Fabricator ES 410iC

Spezifikationen	
Netzspannung	380-400-415-440 VAC (-15 % +10 %), 3 Ph, 50/60 Hz
Sicherung, träge	32 A
Schweißstrom	400 A bei 60 % Einschaltdauer, bei 40 °C 310 A bei 100 % Einschaltdauer, bei 40 °C
Einstellbereich E-Hand/WIG	30 – 410 A/10 – 410 A
Wirkungsgrad bei max. Strom	89 % E-Hand und 86 % WIG
Leerlaufleistung	40 W (ohne VRD) 15 W (mit VRD)
Maximale Leerlaufspannung	76 VDC (15 VDC mit VRD)
Schutzart	IP23S
Betriebstemperatur	-10 bis +40 °C
Prüfzeichen (Normen)	CE
Abmessungen LxBxH	525 × 280 × 475 mm
Gewicht	35,2 kg

Bestellinformationen	
Fabricator ES 410iC, CE	0447100881

Lieferumfang: Stromquelle mit Netzkabel und Stecker.

Optionen und Zubehör	
Fabricator ES/ET-Rädersatz *	0447996127
MMA 4, analoger Fernregler inkl. 10 m Kabel und 8-poligen Stecker	0700500084
Stabelektrodenhalter mit 5 m Kabel und 3 m Werkstückkabel mit Klemme, 50 mm ²	0700300910
E-Hand Schweißkabel 400A, Twist, 50 mm ² , 5 m, OKC50 (Handy 400)	0700006890
E-Hand Schweißkabel 500A, Twist, 50 mm ² , 5 m, OKC50 (ESAB 500)	0700006892
Rückleiterkabel 500A, 50 mm ² , 5 m, OKC 50 mit Klemme EG 600	0700006893
WIG Brenner SR-B 26V-HD, gasgekühlt, OKC 50, 4 m	0700025530
WIG Brenner SR-B 26V-HD, gasgekühlt, OKC 50, 8 m	0700025531

* Nur für Stromquelle, ohne Kühler.



ESAB / [esab.com](https://www.esab.com)

