



LASINVERTER MIG160E



Kenmerken

- Draagbare halfautomaat voor MIG/MAG lassen (met gas) en FLUX lassen (zonder gas).
- Ook geschikt voor elektrode lassen (MMA) met optionele set.
- MIG lassen: in Staal, Inox, RVS, aluminium, draaddiktes tot 1,0 mm en polariteit regelbaar.
- Stabiele vlamboog met weinig lasspatten, en zuivere lasnaad als resultaat
- Regelbare parameters: lasstroom (A), lasspanning (V), draaddoorvoersnelheid (m/min.) en burn back
- MMA Lassen: tot \varnothing 5 mm met optionele set
- Stabiele vlamboog: Hot Start voor een optimale opstart zonder spatten, en Arc Force voor het behouden van de vlamboog tijdens contact met het smeltbad
- Kenmerken:
 - Hoge ergonomie tijdens het werken: lichtgewicht, compact, verzonken bedieningsknoppen, geluidsarme werking en met anti-slip handgreep (MIG160E met schouderband)
 - Met VRD functie: beveiliging van de gebruiker tegen stroomschokken
 - Automatische compensatie van spanningsverschillen op het net tot +/- 15%
 - Corrosie- en impactbestendige behuizing uit plaatstaal/kunststof
 - Thermische veiligheid tegen overbelasting
 - CE en EMC conform
 - Geleverd met
 - lastoorts 3 meter met EUROconnector,
 - 3 m massakabel 16mm²
 - gasontspanner met dubbele manometer.
 - voor Nederlandse gasflessen wordt aangeraden de adapter 830432160 bij te bestellen



Technische eigenschappen

- Inschakelduur I_{max} A @ % 160 @20%:
- Regelbereik A 10-160:
- Capaciteit elektroden mm 1,6~4,0:
- Opgenomen vermogen 60%/maximum kW - / 7,1:
- Nullastspanning V 53:
- Krachtfactor cos φ 0,7:
- Beschermingsklasse IP 21S:
- Bobijn maximum kg/mm 5/200:
- Capaciteit staal lasdraad mm 0.6-0.9:
- Capaciteit inox lasdraad mm 0,6-0,9:
- Capaciteit alu lasdraad mm 0,6-0,9:
- Geschikt voor staal Bezit de eigenschap:
- Geschikt voor RVS Bezit de eigenschap:
- Geschikt voor alu Bezit de eigenschap:
- Geschikt voor lassen zonder gas Bezit de eigenschap:
- Geschikt voor braseren Bezit de eigenschap niet:
- Mobiel Bezit de eigenschap:
- Isolatieklasse F:
- Gewicht kg 12,50:
- Afmetingen (l x b x h) mm 485x185x370:

Varianten (1)

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Gewicht (gram)	Afmetingen (l x b x h)	Spanning
41-10193-680	MIG160E (829300196)	12,50	485 x 185 x 370	230 ±15%