

EasyMIG 210LED – MAZA UN VIENKĀRŠA SINERĢISKĀ INVERTORA METINĀŠANAS IEKĀRTA

SPARTUS® EasyMIG 210LED ir neliela, pusautomātiska metināšanas iekārta, kas izgatavota izmantojot IGBT invertora tehnoloģijas. Iespējamās metināšanas metodes: MIG/MAG, TIG Lift (strāva līdz 200A) un MMA (strāva līdz 160A). Iekārta tiek darbināta ar vienfāzes 230V strāvas avotu.

PORTATĪVĀ INVERTORA METINĀŠANAS IEKĀRTA PIEMĒROTA IKVIENAM

EasyMIG 210LED ir intuitīva metināšanas iekārta, ko raksturo vienkāršība, ko noteikti novērtēs iesācēji metināšanā. Pateicoties mazajam svaram un kompaktajam dizainam, tā ir lieliski piemērota pārnēsāšanai.

Vienkāršs un intuitīvs LED displejs ļauj ērti pārvaldīt metināšanas iekārtas parametrus.



SPARTUS® EasyMIG 210LED ir izgatavota atbilstoši jaunākajām metināšanas iekārtu ražošanas tendencēm. Kompaktais izmērs un vienkāršība padara šo iekārtu par perfektu ierīci nelieliem remontdarbiem un renovācijām. To plaši izmanto arī hobijiem un darbnīcu darbos.

Apraksts	Parametri
Darba spriegums	~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz
Metināšanas strāva MIG [A]	50 – 200
Darba cikls MIG [%]	60
Spriegums [V]	16.5 - 24V
Stieples padeves ātrums [m/min]	2 – 12,5
Ruļļu skaits	2
Stieples diametrs Ø [mm]	0,6 / 0,8 / 1,0
Funkcijas	SINERĢIJA, 2T/4T slēdzis, Arc force, Hot start, VRD
Strāvas patēriņš [A]	MIG: 39 / TIG: 29 / MMA: 34
Cos φ	0,73
Efektivitāte η	77%
Izolācijas klase	H
Drošības klase	IP21S
Svars [kg]	10 kg
Izmēri [mm]	470x190x330mm

3 METINĀŠANAS METODES VIENĀ MAŠINĀ

MIG SINERĢIJA

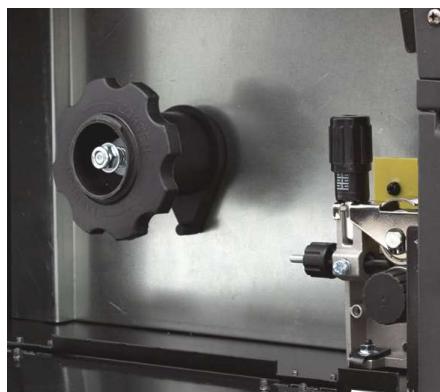
SPARTUS® EasyMIG210LED ir aprīkota ar sinerģiskām programmām MIG/MAG metināšanai. Piemērota tērauda stieplēm diametrā 0,6 / 0,8 / 1,0 mm. Turklāt iekārtai ir iespēja manuāli uzstādīt galvenos parametrus, pārējos parametrus ierīce pielāgo automātiski.

Ierīcei ir vairākas funkcijas, kas atbalsta MIG/MAG metināšanas procesus:

- Induktivitāte – kontrolē metināšanas šuves platumu un dziļumu, samazina metināšanas šļakatu daudzumu
- Iespēja metināt divos darba režīmos: 2T/4T

Manuālais režīms - Ierīce darbojas arī manuālajā režīmā. Tas ļauj iestatīt visus metināšanas parametrus atbilstoši lietotāja individuālajām prasībām.

Polaritātes maiņa - Ārēja metināšanas polaritātes maiņa ļauj veikt metināšanu ar pašaizsargājošām stieplēm bez gāzes.



Stieples padeves mehānisms - Iebūvētais divu ruļļu stieples padošanas mehānisms nodrošina stabilu metināšanas stieples padevi. Nelielais iekārtas svars un spoles diametrs padara iekārtu viegli transportējamu.

TIG Lift metināšana

EasyMIG 210LED nodrošina TIG Lift metināšanu ar augstu 60% darba ciklu. Metināšana veicama ar TIG degli ar vārstu (ieteicams SPE17V-4-H100-X-SK35)

MMA metināšana

Iekārta ļauj veikt vienkāršu MMA metināšanu. Iebūvētās funkcijas šī procesa atbalstam:

- Hot Start – vieglākai elektrodu aizdedzei
- Arc Force – vieglākai metināšanai piespiedu pozīcijās
- VRD – zemāks tukšgaitas spriegums, paaugstināta darba drošība.

SPARTUS® EasyMIG 210LED ir pieejama kartona iepakojumā. Papildus strāvas avotam komplektā ietilpst arī MMA kabeļu komplekts, gāzes šļūtene un EasyMIG 150 deglis. Šāds komplekts padara EasyMIG 210LED mašīnu pilnībā gatavu darbam.