

Iskra

VARJENJE



MIG VARILNE NAPRAVE MIG WELDING MACHINES

- MIG 150
- MIG 170
- MIG 165 L
- MIG 190
- MIG 210
- MIG 163
- MIG 193



EN 60974-1



MIG varilne naprave ISKRAVAR

Ta skupina ISKRAVAR MIG/MAG varilnih naprav ponuja rešitve za vrsto varilnih potreb, od popravil v domači delavnici do popravil avtomobilskih karoserij in vzdrževanja kmetijske opreme. Ob pravilnem izboru varilne žice in zaščitnega plina, se lahko vari široko paleto različnih dimenzij in vrst materialov.

V varilne naprave tipa MIG 150, 170, 190 se lahko vstavi kolut žice premera največ 200 mm (5 kg) medtem, ko se pri napravah MIG 165 L, 163, 193, 210 že lahko uporabi standardni 15 kg kolut premera 300 mm.

Dva tipa varilnih naprav (MIG 165 L in MIG 210) sta izdelana z dodatnimi kondenzatorji in ustrezno izbrano dušilko kar omogoča visoko kvaliteto varjenja skoraj brez brizganja. Tipa MIG 163 in MIG 193 sta trofazni napravi, primerni posebej za področja, kjer je 230 V napajanje nestabilno ali šibko. Naprave so opremljene z ventilatorjem za hlajenje in zaščitene pred pretjetjem s termičnim stikalom.

Aparati so izdelani v skladu z EN 60974-1 in EN 50199 in označeni z CE znakom.



MIG welding machines ISKRAVAR

This range of ISKRAVAR MIG/MAG welding machines offers solutions for a multitude of needs ranging from home repair works to body work in automotive shops and maintenance of farm equipment. With the appropriately selected welding wires and protective protective gases, a wide variety of materials and dimensions can be welded.

In MIG 150, 170, 190 welders the wire spool with the maximum diameter 200 mm (5 kg wire) can be installed, while MIG 165 L, 163, 193, 210 already the application of the standard 15 kg wire spool (diameter 300 mm) is enabled.

Two types of welders (MIG 165 L and MIG 210) are designed with additional capacitors and adequately selected choke what enable the high quality of welding almost without spattering. Types MIG 163 and MIG 193 are 3-phase machines specially designed where the single phase voltage is unstable or low.

All welders are equipped with fan and protected from overheating with the thermal switch.

Manufactured in accordance to EN 60974-1 and EN 50199, all machines are marked with CE.



Tehnični podatki / Technical Data

Tip/Type	MIG 150	MIG 170	MIG 190	MIG 165L	MIG 210	MIG 163	MIG 193
Priklj. nap./Sup. voltage	230 V	230 V	230/400V	230 V	230/400 V	3 × 400 V	3 × 400V
Priklj. tok/Sup. cur	21 A	23 A	21 A	25 A	22 A	8 A	10 A
Varovalke/Fuses	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	10 A	10 A
Inter./DC 15 %	115 A	125 A	190 A	145 A	190 A	160 A	190 A
Var. tok/Weld. cur.	40-145 A	40-165 A	40-190 A	40-170 A	40-220 A	40-160 A	40-190 A
Nap.p.t./No-load v.	19-30 V	19-30 V	15-31 V	20-36 V	24-50 V	18-31 V	18-33 V
Stopnje/Steps	4	4	9	6	9	4	7
Hlaj./Cooling	AF	AF	AF	AF	AF	AF	AF
Ø žice/Wire (mm)	0,6-0,8	0,6-0,8	0,6-1,0	0,6-0,8	0,6-1,0	0,6-0,8	0,6-1,0
Zaščita/Protec.	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21
Izolacija/Isul.	H	H	H	H	H	H	H
Mere/Dim. (cm)	60 × 25 × 45	60 × 25 × 45	60 × 25 × 45	79 × 32 × 56	79 × 32 × 56	79 × 32 × 56	79 × 32 × 56
Teža/Weight (kg)	28	30	32	32	39	36	37

Iskra

VARJENJE

Iskra VARJENJE d.o.o.
Stegne 21-C/1
1000 Ljubljana, Slovenija

tel.: +386 1 511 13 01
fax: +386 1 511 14 80
E-mail: info@iskra-varjenje.si
http://www.iskra-varjenje.si