



MIG 160 N219



MIG 160 SYN N227



Ovládací panel MIG 160



Ovládací panel MIG 160 SYN

Popis:

Nové stroje JASIC MIG 160 a MIG 160 SYN disponují velmi dobrými svařovacími vlastnostmi ve všech režimech metod MMA, MIG/MAG a TIG. Nové stroje MIG 160 si z minulé generace zachovaly především spolehlivost, velmi dobré svařovací vlastnosti, malé rozměry a nízkou hmotnost při zachování příznivé ceny. Navíc jsou vylepšeny o madlo pro snadné nošení s možností použití popruhu. Celkově jsou nové stroje uhlazenější a kompaktnější. Novinkou je synergické řízení pro dráty 0,8 a 1 mm při použití čistého CO₂ nebo směsného plynu (pouze stroje SYN). Stroje jsou vybaveny „inteligentní tlumivkou“ pro optimální nastavení svařovacích vlastností a snížení rozstříku. Možnost změny polarity svařovacího oblouku je u všech strojů standardním vybavením.

Vlastnosti:

- Invertorová technologie IGBT.
- Spolehlivá a výkonná kompaktní konstrukce za použití mono PCB.
- S pracovní frekvencí invertoru 80 kHz je dosaženo menších rozměrů, nižší hmotnosti a zároveň spolehlivější konstrukce.
- Multifunkční design s robustním madlem a otvory na popruh
- Vhodný pro použití s generátory.
- Velmi dobré svářecí charakteristiky se stabilním obloukem a malým rozstříkem.
- Inteligentní synergie se 4 programy pro průměr drátu 0,8 a 1 mm*.
- Změna polarity hořáku. Vhodné pro použití drátu bez použití plynu.

Standardní vybavení:

- Metoda MIG/MAG
- Metoda MMA
- Metoda Lift-arc TIG*
- VRD
- HOT START
- ARC FORCE
- V/A metr*
- Vestavěná inteligentní tlumivka*
- 2/4 takt*



Hořák s ERGO rukojetí.

Standardní příslušenství: hořák MB 15 3 m, zemnicí kabel 16 mm² se svěrkou a rychlospojkou KDP-70.

TECHNICKÁ DATA	MIG 160 N219	MIG 160 N227
Objednací číslo	SVA01-N219	SVA01-N2127
Vstupní napájecí napětí	AC 230 V ± 15 % 50/60 Hz	AC 230 V ± 15 % 50/60 Hz
Jištění	16 A	16 A
Příkon	7,1	7,4
Svařovací proud MMA	10-160 A	10-160 A
Svařovací napětí MIG/MAG	11-26 V	11-26 V
Rychlost drátu	1,5-14 m/min	1,5-14 m/min
Napětí na prázdko	53 V	53 V
Pracovní cyklus 35%	160 A	160 A
Pracovní cyklus 60%	122 A	122 A
Pracovní cyklus 100%	94 A	94 A
Průměr elektrody a drátu	1,5-3,15 / 0,6-0,8	1,5-3,15 / 0,6-0,8
Účinnost	0,85	0,85
Třída ochrany	IP22S	IP22S
Izolační třída	F	F
Rozměry	485x185x370 mm	485x185x370 mm
Hmotnost	12,5 kg	12,5 kg

* Pouze stroj MIG 160 SYN N227.