

DELTA 160 | 180 | 200



MICATRONIC

Přenosné MMA / TIG svařovací invertory pro dílenské, montážní a údržbářské práce

Stroje pro velké zatížení

Stroje Migatronic Delta jsou ideální řešení pro profesionální svářečské práce v dílně i mimo ni. Tři různé modely pokryjí veškeré požadavky na kvalitní svařování obalenými elektrodami do průměru 4 mm nebo svařování TIG nerezových materiálů svařovacím proudem do 200 A. Použití těchto strojů už nemůže být jednodušší. Stačí je pouze zapnout, zapálit oblouk a svařovat.



Svařování MMA s funkcí kompenzace účinníku i bez ní

Funkce kompenzace účinníku (PFC) je funkce pro svařování vysokým proudem při malých síťových pojistkách. Svařovací stroj Delta 180 E s funkcí PFC můžete navíc používat i s napájecími kabely o délce až 50 m, což je velmi užitečné při svařování v terénu nebo při výpadcích napájení ze sítě. Stroj Delta s funkcí PFC můžete také snadno provozovat při až 40% poklesu napájecího napětí.

Stroj Delta 160 E bez funkce PFC má horký start i funkci stabilizace hoření oblouku a uplatní se dobře tam, kde není vyžadována funkce PFC. Při náškrabovém



zapalování oblouku mohou být stroje Delta 160 E bez PFC a Delta 180 E s PFC použité i pro jednoduché TIG DC svařování.

TIG svařování s pulsací nebo bez pulsace

Delta 200 DC HP PFC patří mezi nejmenší svařovací stroje Migatronic pro TIG svařování s pulsací oblouku. Jsou určeny pro tenké a středně silné ocelové, nerezové, popř. měděné svařence.

Vysoký výkon v proudovém rozsahu 5–200 A, možnost svařování TIG nebo MMA, 2/4 taktní spínání, možnost zapalování HF (vysokofrekvenční bezdotykové) nebo LIFTIG® (po dotyku a oddálení elektrody) a digitální displej pro zobrazení svařovacích parametrů jsou samozřejmou výbavou těchto profesionálních strojů.

Delty HP umožňují navíc definování průběhu oblouku a nastavení dofuku plynu. Pro zvýšení uživatelského komfortu a produktivity práce mohou být pro TIG svařování vybaveny hořáky Migatronic Dialog s dálkovou regulací proudu na rukojeti.



Kompaktní, lehké, ale i robustní a odolné stroje

Lehké svařovací stroje Delta se vyznačují charakteristickým zaobleným designem Migatronic a jsou vybaveny kompaktní a odolnou skříní s nízko uloženým těžištěm.

Na stránkách www.migatronic.com si můžete zdarma prodloužit záruční dobu z jednoho na dva roky.



Verze Delta E

Jednofázové stroje pro svařování MMA a TIG na jakémkoli místě



Migatronik Delta jako vybavení servisních vozidel.



Migatronik Delta je vhodná pro použití v těžko přístupných místech.



Přenosná Delta může být vybavena i ochranným rámem a podvozkiem.

Výhody strojů Delta:

- Uživatelská jednoduchost
- Vysoký výkon při jednofázovém napájení
- Funkce kompenzace účinníku PFC (u vybraných modelů)
- Snadná přenosnost a flexibilita



Delta 200 DC HP s funkcí PFC.

DELTA 160 | 180 | 200



Příslušenství

- TIG svařovací hořáky s možností dálkové regulace
- Elektrodové a zemní kabely různých délek
- Dálkové ruční nebo nožní regulátory
- Nosný popruh
- Ochranný rám
- Podvozek

Migatronik Delta je vhodná pro TIG svařování při výrobě, montáži a opravách.

ZDROJ PROUDU	DELTA 160 E	DELTA 180 E PFC	DELTA 200 HP PFC
Napájecí napětí	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pojistky	20 A	16 A	16 A
Zatěžovatel 100% při 40 °C	100 A	100 A	100 A (MMA) /115 A (TIG)
Zatěžovatel 60% při 40 °C	120 A	120 A	125 A (MMA) /135 A (TIG)
Zatěžovatel 25% při 40 °C	160 A (30%)	180 A (30%)	180 A (MMA) /200 A (TIG)
Zatěžovatel 100% při 20°C	120 A	125 A	-
Zatěžovatel 60% při 20°C	150 A	150 A	-
Napětí naprázdno	55-60 V	70 V	70 V
Proudový rozsah	20 - 160 A	20 - 180 A	20 - 180 A (MMA) 20 - 200 A (TIG)
Krytí	IP 23S	IP 23S	IP 23S
Rozměry V x Š x D, mm	370 x 150 x 230	470 x 180 x 250	470 x 180 x 250
Hmotnost, kg	7,8	10,6	11,8

Právo změny vyhrazeno.

Migatronik CZ a.s.
Tolstého 451, 415 03 Teplice,
Czech Republic
Tel: 411 135 600, Fax: 417 533 072
www.migatronik.cz
migatronik@migatronik.cz

Svejsmaskinefabrikken Migatronik A/S
Aggersundvej 33, Postboks 206
DK-9690 Fjerritslev, Danmark
Tel: (+45) 96 500 600
Telefax: (+45) 96 500 601
Homepage: www.migatronik.com

MIGATRONIC