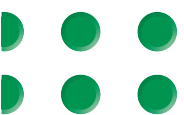


DELTA 140 | 160 | 180 | 200



**MICATRONIC**

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

## Stroje pro velké zatížení

Stroje Migatronik Delta jsou ideální řešení pro profesionální svařčeské práce v dílně i mimo ni. Pět malých, jednofázových a snadno přenosných MMA a TIG svařovacích strojů se vyznačuje uživatelskou jednoduchostí a vysokým výkonem. Jejich použití je opravdu snadné, stačí je zapnout, zapálit oblouk a svařovat.



## Výkonné stroje pro obalenou elektrodu

Delta 140 E, 160 E a 180 E jsou výkonné a spolehlivé MMA stroje pro kvalitní svařování kovů obalenými elektrodami průměru až 3,25 mm kladnou nebo zápornou polaritou. Pro dosažení co nejdokonalejšího průběhu a řízení svařovacího procesu jsou vybavené horkým startem, řízením oblouku a ochranou proti kolísání napětí. Při náškrabovém zapalování oblouku mohou být tyto MMA stroje použité i pro jednoduché TIG svařování.



## TIG svařování s pulsací nebo bez pulsace

Delta 160 HP a 200 HP jsou nejmenší TIG DC svařovací stroje v nabídce Migatronik určené pro svařování tenkých a středně tenkých ocelových, nerezových, popř. měděných svařenců. Vysoký výkon v rozsahu 5-160/200 A, možnost svařování TIG DC nebo MMA, 2/4 taktní spínání, přepínání HF (vysokofrekvenční bezdotykové) nebo LIFTIG® (po dotyku a oddálení elektrody) zapalování TIG oblouku a digitální displej pro zobrazení svařovacích parametrů jsou samozřejmou výbavou těchto profesionálních nástrojů.

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



## Kompaktní, lehké, ale i robustní a odolné stroje

Stroje Delta se vyznačují charakteristickým zaobleným designem Migatronik, malými rozměry, odolnou skříní a nízkým těžištěm, to vše při hmotnosti 6 – 10 kg. Hodí se proto dobře pro použití v dílně i na montážních místech v terénu.

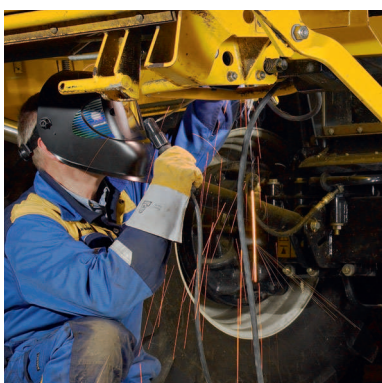


Standardní  
Delta 160 E

# Jednofázové flexibilní svařovací stroje pro výrobu, montáž, opravy a stehování



*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 podvozkem.*

## Výhody strojů Delta:

- Uživatelská jednoduchost
- Vysoký výkon při jednofázovém napájení
- Kompaktní odolná konstrukce
- Malá hmotnost s nízkou uloženým těžištěm
- Přenosnost a flexibilita

*Delta 200 HP je nejvýkonnější TIG stroj řady Delta s možností pulsního svařování a s proudovým rozsahem 5 – 200 A.*



# DELTA 140 | 160 | 180 | 200



## Příslušenství

- TIG svařovací hořáky bez regulace nebo s regulací
- Elektrodové a zemnicí kabely různých délek
- Dálkové ruční nebo nožní regulatory (pouze pro některé verze)
- Nosný popruh nebo taška pro přenášení
- Ochranný rám
- Podvozek

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

ZDROJ PROUDU	DELTA 140 E	DELTA 160 E	DELTA 180 E	DELTA 160 HP	DELTA 200 HP
Napájecí napětí	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Pojistky	15 A	20 A	25 A	16 A	25 A
Zatěžovatel 100% při 40°C	85 A	100 A	145 A	110 A	125 A
Zatěžovatel 60% při 40°C	90 A	120 A	160 A	130 A	150 A
Zatěžovatel 15% při 40°C	130 A	160 A		160 A	
Zatěžovatel 100% při 20°C	100 A	120 A		115 A	
Zatěžovatel 60% při 20°C	110 A	150 A		135 A	
Zatěžovatel 20% při 20°C	140 A	160 A		160 A	
Napětí naprázdno 20% při 20°C	55 - 60 V	55 - 60 V	60 V	60 - 65 V	60 V
Proudový rozsah	10 - 140 A	20 - 160 A		10 - 160 A	
Krytí	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Rozměry V x Š x D, mm	220 x 150 x 370	220 x 150 x 370	225 x 180 x 420	255 x 180 x 400	225 x 180 x 420
Hmotnost, kg	6.6	6.6	9.5	9.5	10.7

Právo změny vyhrazeno.

DODAVATEL:

Dceřinné pobočky: Velká Británie, Norsko, Švédsko, Finsko, Německo, Francie, Maďarsko, Česká Republika, Itálie, Holandsko, Indie.

**Migatronik CZ a. s.**  
 Tolstého 451, 415 03 Teplice 3  
 Telefon: 417 570 660  
 Telefax: 417 533 072  
 E-mail: migatronik@migatronik.cz  
 www.migatronik.cz

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

# MIGATRONIC