



MIGx SERIE

# TRINREGULEREDE MIG/MAG

MASKINER TIL **INDUSTRISSVEJSNING**  
- FRA TYNDPLADE TIL SVÆRT GODS

MIG svejsmaskiner med høj intermitten til intensiv kvalitetsvejsning i stål, rustfast stål og aluminium. Migatronics MIGx serie er velegnet til industrisvejsning, montage- og reparationsopgaver.

**MIGATRONIC**  
WELDING VALUE



# INTENSIV KVALITETSSVEJSNING

Migatronics MIGx serie er baseret på gennemtænkt teknologi og består af to højtydende trinregulerede varianter: MIG 385x og 445x - begge med separat trådboks og mange kombinationsmuligheder:

- Luft- eller vandkølede svejse-slanger
- Standard MWF 8 med trådhastighed op til 18 m/min
- MWF 11 med trådhastighed op til 24 m/min - til mere krævende opgaver
- Altid 4-hjulstræk i trådboks
- Forberedt til 5 og 15 kg trådspoler. Mulighed for tilslutning af 250-400 kg tromler
- Applikationsløsninger til specialopgaver

## Enkel og brugervenlig

MIGx svejsemaskinerne er yderst brugervenlige; MWF 11 trådboksen har et overskueligt display, mens standard trådboksen MWF 8 er uden display. Alle symboler til regulering af parametre er enkle og let forståelige.

## MIG-A-Twist brænder

Den ergonomiske MIG-A-Twist brænder har drejelig svanehals, der gør det nemt at svejse på svært tilgængelige steder. Reguleringsmodul til justering af svejsestrøm på brænderhåndtaget kan fås som tilbehør.

## Fleksibel trådfremføring

Trådboksen er placeret oven på strømkilden og kan frit drejes i alle retninger, således at svejseren opnår meget stor fleksibilitet under arbejdets udførelse. Firehjulstræk giver stabil, præcis og trinløs fremføring - også af pulverfyldt rørtråd - og den gennemtænkte konstruktion gør det hurtigt og nemt at skifte tråd og trisser til skiftende opgaver.

## Andre funktioner

MIGx serien er udstyret med automatisk kortslutningssikring, og med standby-funktion for vandpumpe og blæser er der tænkt på både driftsøkonomi og miljø.



## Ekstra tilbehør

- MWF 11 trådboks
- Lange mellemkabler
- Dialog betjening på MIG-A Twist® brænder
- Aflastningsarm
- Vandmodul til indbygning
- Push-pull svejse-slanger

## Trådbokse

### MWF 8 / MWF 11

Trådrulle, mm/kg: 300/15  
Trisser: 4 (unik farvekodning)  
Tråddimension: 0,6-1,6 mm  
Trådhastighed:  
1-18 m/min/ 1-24 m/min

*Ret til ændringer forbeholdes.*

STRØMKILDE	MIG 385x	MIG 445x
Sikring 230/400 W, A	25/16	35/20
Spændingstrin	24	24
Intermittens 100%, A	240	265
Intermittens 60%, A	300	315
Intermittens 35%, A	335	405
Strømområde, A	40-385	40-445
Induktansudtag	2	2
Virkningsgrad	0,80	0,85
Køletank, liter	3,5	3,5
Kølesystem ydelse, W	800	800
Beskyttelsesklasse	IP 21	IP 21
Anvendelsesklasse	S	S
Norm	IEC60974-1;-5;-10	
Dimensioner (HxBxL), mm	1260x480x960	1260x480x960
Vægt, kg	151	179

Svejsemaskinefabrikken Migatronic A/S  
Aggersundvej 33, Postboks 206  
DK-9690 Fjerritslev, Danmark  
Tel: (+45) 96 500 600  
Telefax: (+45) 96 500 601  
migatronic.com

**MIGATRONIC**  
WELDING VALUE