



## MIGx STEGREGLERAD MIG/MAG MASKINER TILL INDUSTRISVETSNING

MIG svetsmaskiner med hög intermittens till intensiv kvalitetssvetsning i stål, rostfritt stål och aluminium. Migatronics MIGx serie är lämpad till industrisvetsning, montage- och reparationsarbeten.



# MIGx

## INTENSIV KVALITETSSVETSNING

Migatronics MIGx serie, som är baserat på genomtänkt teknologi, består av en rad högpresterande stegreglerade varianter: MIG 385x och 445x - båda med många kombinationsmöjligheter:

- Luft- eller vattenkylda slangpaket
- Standard MWF 8 trådhastighet upp till 18 m/min.
- MWF 11 ända upp till 24 m/min. – till mer krävande uppdrag
- Alltid 4-hjulsdrift i matarverket
- Förberedd till 5 och 15 kg trådrullar. Möjlighet för anslutning av 250-400 kg tunnor
- Applikationslösningar till specialuppdrag

### ENKEL OCH ANVÄNDARVÄNLIG

MIGx svetsmaskinerna är ytterst användarvänliga; MWF 11 matarverket har en överskådlig display, medan standard matarverket MWF 8 är utan display. Alla symbolerna för reglering av parametrarna är enkla och lätta att förstå.

Rätt till ändringar förbehålles.

STRÖMKÄLLA	MIG 385x	MIG 445x
Säkring 230/400 W, A	25/16	35/20
Spänningssteg	24	24
Intermittens 100%, A	240	265
Intermittens 60%, A	300	315
Intermittens 35%, A	335	405
Strömområde, A	40-385	40-445
Induktansuttag	2	2
Verkningsgrad	0,80	0,85
Kyltank, liter	3,5	3,5
Kylsystem prestanda, W	800	800
Skyddsklass	IP 21	IP 21
Användarklass	S	S
Norm	IEC60974-1;-5;-10	
Dimensioner (HxBxL), mm	1260x480x960	1260x480x960
Vikt, kg	151	179

### MIG-A-TWIST SLANGPAKET

Den ergonomiska MIG-A-Twist brännaren har vridbar svanhals, som gör det lätt att svetsa på svårtillgängliga ställen. Regleringsmodul för justering av svetsström på brännarhandtaget kan fås som tillbehör.

### FLEXIBEL TRÅDMATNING

Matarverket är placerad ovanpå strömkällan och kan fritt vridas i alla riktningar, således att svetsaren uppnår mycket stor flexibilitet under arbetets utförande. Fyrhjulsdraft ger stabil, precis och steglös frammatning - även av pulverfylld rörtråd - och den genomtänkta konstruktionen gör det enkelt och att man snabbt kan byta tråd och matarhjul till olika uppdrag.

### ANDRA FUNKTIONER

MIGx serien är utrustad med automatisk kortslutningssäkring, och med standby-funktion för vattenpump och fläkt till fördel för både driftsekonomi och miljö.

MIGx svetsmaskiner till industrisvetsning  
- från tunnplåt till grövre godstjocklekar



### EXTRA TILLBEHÖR

- MWF 11 matarverk
- Långa mellankablar
- Dialog betjäning på MIG-A Twist® brännare
- Avlastningsarm
- Vattenmodul för inbyggnad
- Push-pull slangpaket

### MATARVERK

MWF 8 / MWF 11  
Trådrulle, mm/kg: 300/15  
Matarhjul: 4 (unik färgkodning)  
Tråddimension: 0,6-1,6 mm  
Trådhastighet:  
1-18 m/min/ 1-24 m/min

### Migatronics Svetsmaskiner AB

Näås Fabriker, Box 5015  
Mellersta Fabriken plan 4, 448 50 Tollered  
Tel: (+46) 031 44 00 45  
Telefax: (+46) 031 44 00 48  
[www.migatronics.se](http://www.migatronics.se)