



# MINARC T 223 DC

## DIE KLEINE ABER FEINE WIG-ANLAGE



IN FINNLAND  
ENTWORFEN,  
GEBAUT UND  
GETESTET

Die MINARC T 223 DC TIG/MMA ist die ideale Multispannungslösung für Schweißer, die viel unterwegs sind. Mit einem Gewicht von nur 9,6 kg und einer Leistung von 220 A ist die MINARC T 223 DC klein aber fein.

# ENTWICKELT FÜR WERKSTATT UND BAUSTELLE

## Minarc T DC - Tragbares WIG-Schweißgerät

Wenn Sie in einer Werkstatt oder auf der Baustelle arbeiten, ist die Minarc T die perfekte Schweißlösung. Sie ist kompakt und leicht: klein aber oho. Mit 220 Ampere Gleichstrom-WIG-Schweißleistung aus einem einphasigen 230-Volt-Netz ist die Minarc T 223 DC ein robustes industrielles Schweißgerät, das in einem soliden und eleganten Gehäuse untergebracht ist.

Das Multispannungsgerät Minarc T 223 DC verfügt über PFC-Technologie für energieeffizienten Betrieb und ist ideal für den Einsatz mit langen Stromkabeln. Die Lichtbogenzündung ist präzise und zuverlässig. Zu den Standardfunktionen gehören Vor- und Nachgas, Slope-Time-Regelung, 4 Speicherkanäle und Leistungseinstellung über optionale Fernregler.

## Impulslichtbogen & Minilog-Steuerung

Die Minarc T 223 DC MLP verfügt außerdem über eine Impulslichtbogenfunktion sowie eine Minilog-Steuerung, die es ermöglicht, während des Schweißens alternative voreingestellte Leistungsstufen über einen Standard-Brennertaster zu wählen.

Im Lieferumfang sind Stromquelle, Tragegurt, Massekabel, Gasschlauch und Flexlite TX Schweißbrenner (4m/8m/16m) enthalten.





## Elegant. Zuverlässig. Unkompliziert.

Mit ihrem robusten, modernen Gehäuse, der schnellen Einrichtung und den einfachen Bedienelementen hilft die Minarc T 223 DC jedem Schweißer, einen gleichmäßigen, stabilen Lichtbogen unter allen Bedingungen zu erzeugen.



## Energie, die sofort einsatzbereit ist

Mit einer Leistung von 220 Ampere und einem Gewicht von nur 9,6 kg können Sie die Minarc T 223 DC überallhin mitnehmen und sich darauf verlassen, dass sie ihre Arbeit erledigen wird.



## Finnische Qualität, die Bestand hat

Jede einzelne Minarc wird in Finnland von Kemppe entworfen, konstruiert, gebaut und getestet - von den ersten Stromkreisen bis zum Gehäuse.

## HAUPTMERKMALE

- DC WIG & MMA
- 220A Ausgangsleistung
- 1ph 110V oder 230V Stromanschluss
- Energieeffiziente PFC-Technologie
- Farb-LCD-Display
- HF- und Lift-Zündung
- 4 Speicherkanäle
- Timer für Vor- und Nachgas
- Slope in/out Timer
- Impuls-Option
- Fernregleroptionen
- Trageriemen
- Gewicht 9,6kg



## MINARC T 223 DC

Merkmale		Minarc T 223 DC GM / Minarc T 223 DC MLP GM	Minarc T 223 DC GM AU/ Minarc T 223 DC MLP GM AU (VRD gesperrt EIN)
Netzspannung 1 ~ 50/60 Hz		110...120 V ±10 % 220...240 V ±10 %	110...120 V ±10 % 230...240 V ±10 %
Leistung bei +40 °C	20% [220 -240 V]	220 A (25%MMA 170 A)	220 A (25%MMA 170 A)
	20% [110 -120 V]	130 A (MMA 75 A)	130 A (MMA 75 A)
	60% [220 -240 V]	170 A (MMA 140 A)	170 A (MMA 140 A)
	60% [110 -120 V]	110 A (MMA 70 A)	110 A (MMA 70 A)
	100% [220 -240 V]	140 A (MMA 120 A)	140 A (MMA 120 A)
	100% [110 -120 V]	90 A (MMA 60 A)	90 A (MMA 60 A)
Schweißstrom und Spannungsbereich (WIG)	[220 -240 V]	5 A/8 V...220 A/20 V	5 A/8 V...220 A/20 V
	[110 -120 V]	5 A/8 V...130 A/16 V	5 A/8 V...130 A/16 V
Schweißstrom und Spannungsbereich (MMA)	[220 -240 V]	15 A/15 V...170 A/34 V	15 A/15 V...170 A/34 V
	[110 -120 V]	15 A/15 V...75 A/31 V	15 A/15 V...75 A/31 V
Lichtbogenzündspannung		11 KV	11 KV
Betriebstemperaturbereich		-20...+40 °C	-20...+40 °C
Lagerungstemperaturbereich		-40...+60 °C	-40...+60 °C
EMV-Klasse		A	A
Schutzklasse		IP23	IP23
Außenabmessungen	L x W x H	461 x 202 x 367 mm	461 x 202 x 367 mm
Gewicht ohne Zubehör		9.6 kg	9.6 kg
Normen		EN IEC 60974-1, -3, -10, IEC 61000-3-12	EN IEC 60974-1, -3, -10, IEC 61000-3-12
Artikelnummer		MIT223DCGM	MIT223DCGMAU
		MIT223DCMLPGM	MIT223DCMLPGMAU

### ZUBEHÖR

Flexlite Brenner-Fernregler  
R10 Fernregler  
FR41 Fußfernregler  
MST 400 Fahrwagen



[www.kemppi.com](http://www.kemppi.com)

Für weitere Informationen scannen



**KSR**

Rue des Champs Lovats 15  
1400 Yverdon-les-Bains  
[www.krsoudage.ch](http://www.krsoudage.ch)

Tél. 024 447 44 00  
Fax 024 447 44 05  
[office@krsoudage.ch](mailto:office@krsoudage.ch)