



**MINARC M  
223 AUTO  
PREMIUM MIG/  
MAG-TECHNIK  
– TRAGBAR  
KONZIPIERT**



IN FINNLAND  
ENTWORFEN,  
GEBAUT UND  
GETESTET

Minarc M ist ein hochwertiges tragbares MIG/MAG-Schweißgerät für Profis, Hobby-Schweißer und Handwerksschweißer. Es ist leicht, verfügt über eine Leistung von 220 Ampere, ermöglicht präzises Schweißen und bietet eine genaue Zündung.



# ÜBERTRIFFT DIE ERWARTUNGEN

## Tragbare MIG/MAG-Schweißgeräte

Minarc M ist ein einphasiges 110-V/230-V-MIG/MAG-Schweißgerät, das trotz seiner kompakten und tragbaren Bauweise eine beeindruckende Leistung bietet. Mit zwei Modellen, die nur 11 und 12 kg wiegen und eine Leistung von bis zu 220 A bieten, verfügt es über eines der besten Leistungsgewichte seiner Klasse. Die präzise digitale Drahtvorschubsteuerung und die große Auswahl an Zusatzwerkstoffen und Schweißkurven ermöglichen eine Vielzahl hochwertiger Schweißanwendungen. Minarc M wurde für den Einsatz vor Ort entwickelt und verfügt über ein robustes Gehäuse und einen hochwertigen Metall-Drahtvorschubmechanismus. Es ist darauf ausgelegt, Ihnen einen schnellen Schweißstart zu ermöglichen – dank eines großen, gut lesbaren Displays und übersichtlicher Bedienelemente, die die Einrichtung vereinfachen und Ausfallzeiten auf ein Minimum reduzieren.

## Puls, Euro-Anschluss und Kühler verfügbar

Benötigen Sie eine verbesserte Kühlungssteuerung und Prozessvielseitigkeit? Die Minarc M 223P zeichnet sich durch Pulsschweißfunktion, einen Euro-Anschluss und einen optionalen Kühler aus, was sie ideal für Fertigungsumgebungen macht, in denen Wertigkeit und Oberflächenqualität unverzichtbar sind. Beide Modelle werden als schweißfertiges Paket mit Stromquelle, Gasschlauch, Drahtvorschubrollen, Schultergurt, Massekabel, Anschlusskabel mit Stecker, separatem Brennergriff und Brennerpaket geliefert.

Übertreffen Sie die Erwartungen mit der Minarc M von Kemppi: Premium MIG/MAG-Technik – tragbar konzipiert



## Kraftvoll, aber präzise

Mit der Minarc M haben Sie die Freiheit, 220 Ampere überall dort einzusetzen, wo Sie schweißen müssen. Das Modell Minarc M 223P bietet die Vielseitigkeit und Kontrolle des Pulsschweißens.



## Leicht, aber robust

Mit einem Gewicht von nur 11 bzw. 12 kg ist die Minarc M funktionsbereit und bietet eines der besten Leistungsgewichte seiner Klasse. Trotz ihres eleganten Designs sind das robuste Gehäuse und der Metall-Drahtvorschubmechanismus auf Langlebigkeit und Zuverlässigkeit ausgelegt.



## Einfach, aber brilliant

Minarc M bietet eine schnelle Einrichtung, große Bedienelemente für eine einfache Handhabung sowie ein großes, übersichtliches Digitaldisplay und eine visuelle Benutzeroberfläche. Entsprechend der bewährten Kemppi-Lichtbogenqualität ist das MIG/MAG-Schweißen mit der Minarc M stabil, präzise und einfach zu bedienen.

## AUFLISTUNG DER VORTEILE

- Leistungsstarkes 220-Ampere-MIG/MAG, 1-phasig, 110 V/120 V und 220 V/240 V
- Professionelle Schweißqualität – Digitale Lichtbogensteuerung
- Umfassende Schweißprogramme für Fe, Ss, Al, CuSi, Fülldrähte und selbstschützende Fülldrähte 0,6/0,8/0,9/1,0/1,2
- Euro-Anschluss und Puls (M 223P-Modelle)
- Optionaler Wasserkühler Minarc Cooler 05
- 5 Speicherkanäle
- Grafisches Farb-LCD-Display
- Drahtefädeln, Gastest, Hotstart, Kraterfüllen und Nachstromfunktionen sind enthalten.
- Robustes Gehäuse aus Metall und Antriebsrolle mit zwei Nuten
- Geeignet für die Verwendung mit langen Anschlusskabeln bis zu 100 m
- Stark, robust und leicht
- Zwei Fahrwagenoptionen: MST400 und T22M
- Schweißfertiges Verkaufspaket
- Zuverlässige finnische Qualität



## MINARC M

Technische Daten	M 223 AUTO GM	M 223 AUTO GM AU	M 223P AUTO GM	M 223P AUTO GM AU
Netzanschlussspannung (1~50/60 Hz)	220...240 V ±10 %	230...240 V ±10 %	220...240 V ±10 %	230...240 V ±10 %
Netzanschlussspannung (MV im niedrigen Bereich)	110...120 V ±10 %	110...120 V ±10 %	110...120 V ±10 %	110...120 V ±10 %
Leistung bei +40 °C, max. Nennstrom, MIG	220 A	220 A	220 A	220 A
Leistung bei +40 °C, 60% MIG	160 A	160 A	160 A	160 A
Leistung bei +40 °C, 100% MIG	140 A	140 A	140 A	140 A
Leistung bei +40 °C, max. Nennstrom, MIG (@MV im niedrigen Bereich)	120 A	120 A	120 A	120 A
Betriebstemperatur	-20 ... 40 °C	-20 ... 40 °C	-20 ... 40 °C	-20 ... 40 °C
Schweißanschlusstyp (Brenneranschluss)	Integriert	Integriert	Euroanschluss	Euroanschluss
Fülldrahtdurchmesser (max. / min.)	0,6 mm–1,2 mm	0,6 mm–1,2 mm	0,6 mm–1,2 mm	0,6 mm–1,2 mm
Außenabmessungen (L x B x H)	460 × 221 × 365 mm	460 × 221 × 365 mm	460 × 221 × 365 mm	460 × 221 × 365 mm
Gewicht ohne Zubehör	12 kg	12 kg	10,85 kg	10,85 kg
Anzahl der Schweißkennlinien	33	33	48	48
Puls-Schweißen	Nein	Nein	Ja	Ja
Artikelnummer	MIM223GM	MIM223GMAU	MIM223PGM	MIM223PGMAU

### ZUBEHÖR

Flexlite Schweißbrenner  
 MIC05 Minarc Kühlgerät 05  
 MST 400 Fahrwagen  
 T22M Transportwagen

