KEMPPI K3 SCHWEISSAUSRÜSTUNG

Minarc 220

ZUM SCHWEISSEN UNTERWEGS

4.05.2024

KEMPPI

Designed for welders

Minarc 220

LEISTUNGSSTARKE, TRAGBARE UND KOMPAKTE E-HAND-SCHWEISSMASCHINE

Minarc 220 ist ein E-Hand-Schweißgerät für 3-Phasen-Strom 220 A DC und bietet eine wirklich tragbare Lösung für Schweißtechniker unterwegs. Dieses kleine Kraftwerk hat alles, was Sie brauchen, um mit dem Schweißen zu beginnen. Die Zündleistung der Minarc 220 ist bei allen E-Hand-Elektrodentypen ausgezeichnet. Die WIG-TouchArc-Schweißfunktion ist in Kombination mit dem TTC 220 GV WIG-Brenner eine zuverlässige WIG-Schweißlösung. Für E-Hand- und WIG-Schweißen können Sie auch den Fernregler R10 oder RTC10 verwenden.

Das ausgezeichnete Lichtbogenverhalten der Minarc 220 ist unter den Schweißern wohlbekannt. Die Stabilität und Steuerbarkeit des Lichtbogens auf der großen Spannungsreserve und der automatischen Steuerung der Lichtbogendynamik. Darüber hinaus verbessert die Unempfindlichkeit gegenüber Eingangsspannungsschwankungen selbst unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen und bei Verwendung extralanger Kabel von bis zu 50 m die hervorragenden Lichtbogeneigenschaften der Minarc.

HAUPTANWENDUNGEN

LANDWIRTSCHAFT

REPARATUR UND WARTUNG

ZUSAMMENBAU VON STAHLRAHMEN

HAUPTVORTEILE

LEICHTER START

Mit einsatzbereiten Schweißpaketen

HERVORRAGENDE SCHWEISSQUALITÄT

Und Lichtbogeneigenschaften

ÜBERZEUGENDE KOMBINATION

Aus geringem Gewicht, hoher Leistung und Einschaltdauer

Minarc 220

Bestellnummer	6102220
Netzspannung 3~ 50/60 Hz	400 V (-20 bis +15 %)
Sicherung (träge)	10 A
Leistung (WIG) 35 % ED	220 A/18,8 V
Leistung (WIG) 60 % ED	180 A/17,2 V
Leistung (WIG) 100 % ED	160 A/16,4 V
Leistung (E-Hand) 35 % ED	220 A/28,8 V
Leistung (E-Hand) 60 % ED	170 A/26,8 V
Leistung (E-Hand) 100 % ED	150 A/26,0 V
Leerlaufspannung	85 V
Elektrodengrößen	1,5 – 5,0 mm
Schweißstrombereich (E-Hand)	10 A/20,4 V – 220 A/28,8 V
Schweißstrombereich (WIG)	10 A/10,4 V – 220 A/18,8 V
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Außenabmessungen L x B x H	400 × 180 × 340 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	9,2 kg (10,2 kg mit Anschlusskabel)
Schutzklasse	IP23S

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi ist das wegweisende Unternehmen in der Schweißbranche. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Qualität und Produktivität des Schweißens durch kontinuierliche Weiterentwicklung des Lichtbogens zu steigern. Durch eine ressourcenschonende Produktion leisten wir unseren Beitrag für eine grünere Welt. Kemppi liefert nachhaltige hochmoderne Produkte, digitale Lösungen und Service für Profis in Industrie- sowie Handwerksbetrieben. Die Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit unserer Produkte sind unser Leitmotiv, um Ihre Produktivität zu steigern. Unser hochqualifiziertes Partnernetzwerk in über 70 Ländern gewährleistet Unterstützung und Know-how vor Ort. Kemppi hat seinen Hauptsitz in Lahti, Finnland, beschäftigt fast 800 Profis in 16 Ländern und verzeichnete im Jahr 2022 einen Umsatz von 195 Mio. EUR.

KEMPPI