

Wolfram Elektroden GYS 10 Stk., Lanthan WL20 Ø 2,4mm

Blau AC/DC - Stahl/Edelstahl/Alu

18.09.2026

Artikelnummer	T037144
GTIN	3154020037144
Artikelgruppe	6751
Dimension	5x56x182 mm
Bruttogewicht kg	0.14
Verpackungsmass	5x56x182 mm
Nettogewicht	0.14

Eigenschaften

Wolframelektroden werden beim WIG-Schweissen verwendet. Die hohe Schmelztemperatur der Wolframelektroden (ca. 3400°C) begünstigt die Aufrechterhaltung des Lichtbogens zwischen Elektrode und Werkstück, ohne dass die Elektrode zu schnell verbraucht ist. Die Wahl des Elektrodentyps ist abhängig von der Schweissaufgabe. Die Normen EN26848 und ISO 6848 enthalten mehr Informationen zu den Elektroden. Diese Lanthan-haltigen Wolfram-Elektroden (violett) sind universell verwendbar mit Gleich- und Wechselstrom. Sie sind besonders empfohlen für das Schweissen von Reinstoffen oder Legierungen aus Aluminium, Titan, Nickel, Kupfer, und Magnesium. Der mit 2% hohe Gehalt an Lanthanoxid optimiert die Widerstandsfähigkeit und Zündeigenschaften, was hochwertige Schweissnähte erleichtert. Sie empfehlen sich für geringe Stromstärken.



Technische Daten

Länge mm	150
Durchmesser mm	2.4
Material Typ	Aluminium
Elektrodentyp	Wolfram WL20

Zubehör

Weitere Produktinformationen

Weitere Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite www.widmertools.ch