

Wolfram Elektroden GYS, 10 Stk., Ø 2,4mm WP (rein) für Alu

Grün (AC)

28.11.2025

Artikelnummer	T044579
GTIN	3154020044579
Artikelgruppe	6751
Dimension	185x55x5 mm
Bruttogewicht kg	0.154
Verpackungseinheit	1
Verpackungsmass	185x55x5 mm
Nettogewicht	0.15

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. Reine Wolframelektroden (grün) sind zum Schweißen von Aluminium und dessen Legierungen geeignet, wobei eine hohe Lichtbogenstabilität erzielt wird. Dabei bildet bereits in den ersten Sekunden am Ende der Elektrode eine Kugel. Die Elektrode muss daher nicht angespitzt werden.

- Zum Wechselstromschweißen von Aluminium
- Die Spitze dieser Elektrode ist grün
- Eine Kugel bildet sich spontan beim Schweißen, die Elektrode nicht schleifen



Technische Daten

Länge mm	150
Stabelektroden Durchmesser mm	2.4
Material Typ	Aluminium
Elektrodentyp	Wolfram WP (rein)

Zubehör

Weitere Produktinformationen

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