

Thoriumfreie Wolfram-Elektrode der Extraklasse
„WIGSTAR“-Longlife



- Für alle Materialien einsetzbar durch spezielle Legierungskomponenten
- Optimaler Lichtbogen, lange Standzeit durch hohe Temperatur- und Strombelastbarkeit
- Keine Gesundheitsgefährdung, da thoriumfrei

Eigenschaften:

- Wolframelektrode der Extraklasse, garantiert wesentliche Verbesserungen beim WIG-Schweißen gegenüber allen bislang bekannten WIG-Schweiß-Elektroden
- Sehr hohe Zündsicherheit, geringer Abbrand, lange Standzeit und hohe Lichtbogenqualität zeichnen die WIGSTAR-Longlife aus
- Sie sichert sehr gute Schweißergebnisse an Gleich- (DC) und Wechselstrom (AC)
- Höhere Strombelastbarkeit der Wolframelektrode, gerade beim Schweißen mit Wechselstrom
- Stabil brennender Lichtbogen über den gesamten Belastungsbereich
- Für WIG-Handschiessen und das mechanisierte WIG-Schweißen bestens geeignet
- Optimale Ausbildung der Kalotte beim Aluminiumschweißen
- Für eine verbesserte Reproduzierbarkeit von Schweißergebnissen
- Keine Kontamination der Atmosphäre durch radioaktive Partikel, wie es bei herkömmlichen thoriumhaltigen Wolframelektrode der Fall ist
- Der Schweißer selbst und die Umwelt werden nicht mehr mit gesundheitsschädlichen Partikeln belastet

Einsatzbereiche:

Kraftwerksbau, Geländer- und Rohrleitungsbau (z. B. in Brauereien, Metzgereien usw.), Großküchenanlagenbau

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	Inhalt	Maße
415046	„Wigstar“-Longlife	Für Gleich-/Wechselstrom, thoriumfrei	3 Stck.	ø 1,00 mm
415047	„Wigstar“-Longlife	Für Gleich-/Wechselstrom, thoriumfrei	3 Stck.	ø 1,60 mm
415048	„Wigstar“-Longlife	Für Gleich-/Wechselstrom, thoriumfrei	3 Stck.	ø 2,40 mm
415049	„Wigstar“-Longlife	Für Gleich-/Wechselstrom, thoriumfrei	3 Stck.	ø 3,20 mm