



## Wolfram-Elektrode Type 'E-WC 20', 'grau'

### Wolfram-Elektrode Type 'E-WC 20', 'grau'

Wolframelektroden – mit Ausnahme von Reinelektroden sind mit OxidzusÄ¼tzen dotiert, um ein leichtes ZÄ¼nden des Lichtbogens zu erreichen und die Strom- und Temperaturbelastbarkeit zu erhÄ¼hen. Als Ersatz fÄ¼r die noch hÄ¼ufig verwendeten, schwach radioaktiven Elektroden auf Thoriumbasis werden strahlungsfreie Elektroden mit Cerdioxid, Lanthanoxid und Mischoxid empfohlen. WIG-Wolfram – Elektroden WC 20 Kennfarbe grau, 2 % Cerdioxid – Stromart DC/AC. Strahlungsfreie Standardelektrode fÄ¼r das GleichstromschweiÄ¼en von Stahl, Edelstahl, Kupfer, Siliziumbronze, Titan und Nickel. Gutes ZÄ¼ndverhalten, sehr gute LichtbogenstabilitÄ¼t, hohe Belastbarkeit und Standzeit.

#### Technische Daten

- Kennfarbe: grau
- Typ: WC20
- Abmessungen: 2,4x175mm
- Zusatzoxid: Cerdioxid 1,80 – 2,20%
- Stromart: DC II / AC I
- Werkstoff: B
- ZÄ¼ndeigenschaften: I
- Lichtbogen: II
- Belastbarkeit: II
- Standzeit: II

**Sku :** 59608