

# Stabelektrode Phoenix Grün T E 42 0 RR 12 5x450mm unlegiert BÖHLER



**Artikel-Nr.**  
E3003609

**Gewicht in kg**  
1

**Zolltarifnummer**  
83111000

## Produktdetails

EN-Anzeige pA	E 42 0 RR 12
Gewicht	5,3 kg
Hersteller / Marke	Böhler
Länge	450 mm
Umhüllung	rutil
Ø	5 mm

## Eigenschaften

Normbezeichnung: EN ISO 2560-A: E 42 0 RR 1 2 EN ISO 2560-B: E 4313 A AWS A5.1 / SFA-5.1: E6013 AWS A5.1M: E4313 unlegiert

- rutilumhüllt Eigenschaften und Anwendungsgebiete: sehr geringe Spritzerbildung
- selbstabhebende Schlacke
- feinschuppige, glatte Nähte mit kerbfreien Übergängen zum Grundwerkstoff
- problemloses Schweißen allgemeiner Baustähle
- bis einschließlich 2,0 mm Ø auch zum Fallnahtschweißen geeignet
- hervorragende Zünd- und Wiederzündfähigkeit
- problemlos an Kleintransformatoren (42 V) zu verschweißen Grundwerkstoffe: Stähle bis zu einer Streckgrenze von 420 MPA (60ksi) S235JRG2 - S355J2 Druckbehälterstähle P235GH, P265GH, P295GH Schiffbaustähle Feinkornbaustähle bis P355N- und M-Qualitäten ASTM A36 u. A53 Gr. alle
- A106 Gr. A, B, C
- A135 Gr. A, B
- A283 Gr. A, B, C, D
- A366
- A285 Gr. A, B, C
- A500 Gr. A, B, C

•A570 Gr. 30, 33, 36, 40, 45

- A607 Gr. 45
- A668 Gr. A, B
- A907 Gr. 30, 33, 36, 40
- A935 Gr. 45
- A936 Gr. 50
- API 5 L Gr. B, X42 - X56 Zulassungen: TÜV (00350), DB (10.014.52), ABS, BV, LR, DNV, CE Stromart = DC - / AC

## Technische Daten

Weitere technische Eigenschaften:

- Inhalt: 50 Stück
- Legierung: unlegiert

---

## Hinweise

---

unlegiert