



SchweiÃ¶elektr. MT-316L / ea4 (1.4430)

SchweiÃ¶elektr. MT-316L / ea4 (1.4430)

MT-316Lea4 (1.4430) fÄ¼r hochlegierten Stahl, rost-/sÄ¼urebestÄ¼ndig

RutilumhÄ¼llte Stabelektrode fÄ¼r nichtrostenden, austenitischen Stahl. SchweiÃ¶gut aus Chrom-Nickel-MolybdÄ¼n-Stahl mit besonders niedrigem Kohlenstoffgehalt, GefÄ¼ge Austenit mit Deltaferrit. Betriebstemperatur bis 400 Ä°C. KaltzÄ¼h bis -120 Ä°C.

Leicht entfernbare Schlacke, Belag neben der Naht mit chloridfreier Beize entfernbar, SchweiÃ¶gut auf Hochglanz polierbar.

Normbezeichnung EN 1600 – E 19 12 3 LR 12

Zulassungen TÄ¼V, DB, CE, GL

Stromart Gleichstrom Pluspol (= +)

Wechselstrom (-)

RÄ¼cktrocknung kaum erforderlich, bis 350 Ä°C

Werkstoffe: 1.4401, 1.4404, 1.4406, 1.4408, 1.4410, 1.4420, 1.4429, 1.4435, 1.4436, 1.4437, 1.4571, 1.4573, 1.4580, 1.4581, 1.4583

Technische Daten

- Durchmesser: 2.5mm
- LÄ¼nge: 300mm
- Norm: EN 499
- Art der Legierung: niedrig-/mittellegierte SE
- Dehngrenze bei 0,2: 350N/mmÄ²
- Zugfestigkeit: 550N/mmÄ²

Skü : 55756