

VAX 414

NEREZ V4A

- Cr-Ni-Mo-Elektrody
- V4A-Nerezová ocel- kiselinovzdorná ocel

Rutilová elektroda pro svařování nerezových Cr-Ni-Mo ocelí se zvláště nízkým obsahem uhlíku při provozních teplotách do + 400 °C. Hladký svarový šev bez pórů, snadno odstranitelná struska.

ZNAČENÍ DLE NORMY:

Číslo materiálu: 1.4430
 DIN EN ISO 3581-A: E 19 12 3 LR 12
 AWS / A-5.4: E 316 L-16

ZÁKLADNÍ MATERIÁLY:

1.4401, 1.4404, 1.4406, 1.4408, 1.4420, 1.4435, 1.4436, 1.4571, 1.4573, 1.4580, 1.4581, 1.4583

CERTIFIKACE:
TÜV I DB



Mechanické vlastnosti	Kat. číslo	Rozměry ø	Balení	Polohy svaření	Polarita
Pevnost v tahu: 550 MPa	126200	2,00 x 300 mm	5 kg		DC (+)
Pevnost v tahu: 320 MPa	126250	2,50 x 300 mm	5 kg 8 kg		
Tažnost: 35 %	126325	3,25 x 350 mm	5 kg 8 kg		AC
Houževnatost: 70 Joule bei + 20° C					

