

Sveiseelektrode, E7018

Effektiv lavhydrogen elektrode med høy styrke og pålitelig sveiseegenskaper – ideell for konstruksjoner og krevende stålapplikasjoner.

Jernpulverbasert lavhydrogen sveiseelektrode utviklet for effektiv sveising av ulegert stål og høyfast konstruksjonsstål (opptil ca. 490 MPa).

Elektroden har et høyt innhold av jernpulver i belegget, noe som gir høy avsetningshastighet og effektiv sveising. Den gir stabil lysbue, god innbrenning og sveiser med høy styrke og gode mekaniske egenskaper.

Den lave hydrogenverdien (H4R) bidrar til redusert risiko for sprekkdannelse, noe som gjør elektroden spesielt egnet til kritiske konstruksjoner. E7018 er godt egnet for bruk i både AC og DC+ og fungerer bra i flere sveiseposisjoner.

- Type: E7018 / E7018-1 H4R
- Lavhydrogen elektrode (<4 ml/100 g)
- For ulegert og høyfast stål (opp til 490 MPa)
- Høy avsetningseffektivitet (jernpulverbelegg)
- Stabil lysbue og god sveisekvalitet
- Egnet for AC og DC+

Typiske bruksområder:

- Stålkonstruksjoner (bro, bygg)
- Verksted- og industrisveising
- Offshore og maritim sektor
- Reparasjon og vedlikehold



Les mer om produktet her:

<https://john-dahle.no/product?number=1151010VM>

