

Dual Shield MoL

Rutiilitäyteinen asentohitsaustäytelanka, jonka hitsiaine on kuumalujaa 0,5%Mo terästä. Sopii mm. kuumalujalle teräkselle 16Mo3. Suojakaasuna Ar/CO2 seoskaasu M21.

Tekniset tiedot	
Luokitukset	SFA/AWS A5.29 : E81T1-A1M EN ISO 17634-A : T MoL P M 2 H5
Hyväksynnät	VdTÜV : 12161

Hyväksynnät perustuvat tehtaan sijaintiin. Ota yhteyttä ESAB:iin saadaksesi lisätietoja.

Hitsausvirta	DC+
Seostyyppi	0.5Mo
Suojakaasu	M21 (EN ISO 14175)

Tyypilliset lujuusarvot			
Tila	Myötöraja	Murtolujuus	Venymä
M21 Shielding gas			
PWHT 1 hour(s) 615 °C	563 MPa	626 MPa	27 %

Hitsiaineen Koostumus			
C	Mn	Si	Mo
0.043	0.72	0.25	0.47

Hitsausarvot				
Halkaisija	A	Jännite	Langansyöttönopeus	Hitsiaineentuotto
1.2 mm	150-350 A	23-35 V	5.8-20.7 m/min	2.1-7.5 kg/h