

Tuotekuvaus

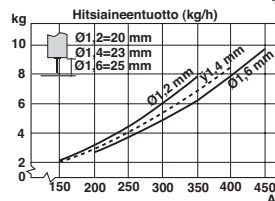
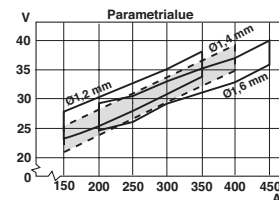
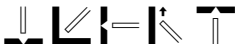
OK Tubrod 15.14 on seostamaton täytelanka MAG-hitsaukseen. Se on rutiilityyppinen jauhetäytelanka ja on suunniteltu erityisesti asentohitsauksiin (ns. asentolanka), mutta voidaan käyttää hyvin myös yleislankana. Erinomaiset asentohitsausominaisuudet. Lanka voidaan hitsata pystyasennossa kuumakaarella, mikä tekee hitsiaineentuoton korkeaksi. Valokaari palaa pehmeästi ja kuona pitää hyvin hitsisulan kurissa myös asentohitseissä. Se on tarkoitettu seostamattomien rakenneterästen ja hienoraeterästen hitsaukseen. Iskusiitekeysarvot ovat hyvät.

Suojakaasu: seoskaasu M21 tai CO₂.

Hitsausvirta

DC+

Hitsausasennot



Luokitukset

SFA/AWS A5.20	E71T-1, E71T-1M
EN ISO 17632-A	T 46 2 P M 2 H10, T 46 2 P C 2 H10

Tyyppillinen puhtaan hitsiaineen analyysi

C	Si	Mn
0,05	0,5	1,3

Tyyp. mek. ominaisuudet, puhdas hitsiaine

Myötöraja, MPa	500
Murtolujuus, MPa	590
Venymä, A5 %	27

Iskusiitekey

Lämpötila, °C	Iskusiitekey, J
-20	110

Hyväksymiset

ABS	3SA 3YSA (M21 and C1)
BV	SA3YM (M21 and C1)
CE	EN 13479
DB	42.039.05 (M21 and C1)
DNV	IIYMS (M21 and C1)
DS	T 46 2 P M 2 H10
GL	3YS (M21 and C1)
LR	3S 3YS (M21 and C1)
MoD (Navy)	MS<25mm, B&BX<12mm (M21 and C1)
RINA	3Y S (M21)
RINA	2Y S (C1)
RS	3S 3YS
VdTÜV	07651 (M21 and C1)

Hitsausvirtatiedot

Halkaisija mm	Hitsausvirta A	Kaarijännite V
1,2	110-300	21-32
1,4	130-320	22-32
1,6	150-360	24-34