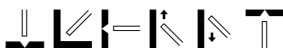


**Tuotekuvaus**

OK 92.60 on pallografiittivaluraudan sekä harmaan valuraudan ja adusoidun valun kylmä- ja puolikuumahitsauksen erikoispuikko, jonka hitsiaine sisältää noin 50% nikkeliä ja 46% rautaa. Hitsiaine on sitkeä ja koneistettavissa oleva sekä on lähes valuraudan värinen.

**Hitsausvirta**

AC, DC+, OCV 45 V

**Hitsausasennot****Luokitukset**

SFA/AWS A5.15

ENiFe-Cl

EN ISO 1071

E C NiFe-1 3

**Tyypillinen puhtaan hitsiaineen analyysi**

C	Si	Mn	Ni	Nb	Cu	Al	Fe
0,9	<0,8	0,7	52	0,2	1,0	0,3	44

**Tyyp. mek. ominaisuudet, puhdas hitsiaine**

Myötöraja, MPa	380
Murtolujuus, MPa	560
Venymä, A5 %	>15

**Hyväksymiset**

Sepros UNA 409820

**Hitsausvirta- ja taloudellisuustiedot**

Halkaisija mm	Pituus mm	Hitsausvirta A	Kaarijännite V	N. Hitsiaine kg/kg puikkoja	B. Lukumäärä kpl/kg hitsiaine	H. Tuotto kg/h	T. Paloaika s/puikko
2,5	300	60-100	22	0,70	85	0,8	45
3,2	350	80-150	23	0,70	44	1,2	56
4,0	350	100-200	23	0,70	30	1,6	59
5,0	350	150-250	23	0,70	19	2,4	66