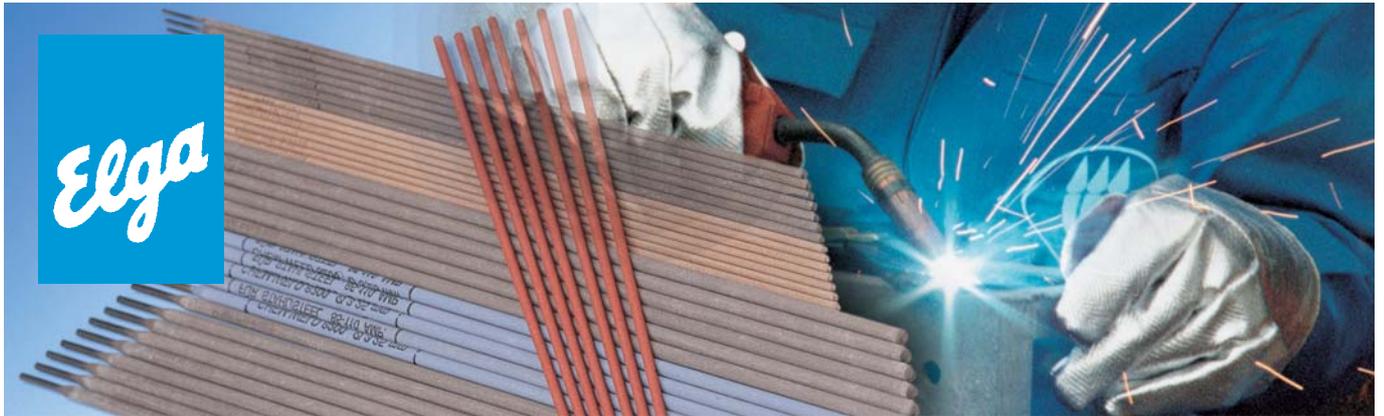




## ELGA P 48S

Yleispuikko



### Ominaisuuksia:

- emäspäällysteinen alhaisen vetypitoisuuden antava yleispuikko
- vaativan putkenhitsauksen edellyttämä hallittavuus
- riittoisuus 120 %
- pehmeä ja vakaa kaari, helppo kuonanhallinta, vähäinen roiskeisuus ja erinomainen kuonan irtoavaisuus

**Päällyste:** emäs  
**Luokitus:** EN 499-95:E 42 4 B 42 H5  
 AWS A5.1-91:E 7018-1H4

**Hitsausasennot:** kaikki  
**Hitsausvirta:** DC +/-

**Hitsiaineen lujuusominaisuudet:** Myötölujuus 530 N/mm<sup>2</sup>  
 Murtolujuus 600 N/mm<sup>2</sup>  
 Murtovenymä 26 %  
 Iskutkeys, CV 60 J (-40 °C)  
 40 J (-46 °C)

Halkaisija /mm	Pituus /mm	Virta/A	Jännite V	Hyötyluku kg hitsiainetta/ kg puikkoja	Puikonvaihtoluku kpl puikkoja/ kg hitsiainetta	Hitsiaineen tuotto kg hitsiainetta/ h kaar
2,50	350	80-110	23	0,71	60	1,0
3,25	450	110-155	24	0,72	28	1,6
4,00	450	140-205	25	0,74	19	2,1
5,00	450	200-285	25	0,75	13	2,9

*Oikeudet muutoksiin pidätetään*

**Kysy myös muita Elgan hitsauslisäaineita.**

