

# WALLIUS

## BlackLine 400/500

### SYNERGINEN KAKSOISPULSSI MIG/MAG-TIG- PUIKKOHITSAUSVIRTALÄHDE

Walliuksen uudessa BlackLine-hitsausjärjestelmässä yhdistyvät uusimman invertteri- ja digitaaliohjausteknologian parhaat edut.

Pienikokoiset, väkivahvat 400 ja 500 A virtalähteet toimivat puikkohitsauskoneena, hiilikaaritalttausvirtalähteenä tai TIG DC virtalähteenä LIF-nostosytytyksellä.

Puikkohitsauksessa on erillinen ohjelma selluloosapinnoitteisille puikoille.

Koneesta saadaan synerginen MIG/MAG-laite liittämällä siihen LM 50s-langansyöttölaite. LM 50 PULSE langansyöttölaiteella kone on täysiverinen synerginen kaksoispulssi-MIG/MAG-laite.

Pulssi-MIG/MAG-hitsauksella saavutetaan roiskeeton, ja perinteistä MIG/MAG-menetelmää suurempi hitsaustyön tuottavuus erityisesti hitsattaessa alumiinia tai ruostumattomia teräksiä.

Kone voidaan varustaa hitsauspolttimen nestejäähdytyslaitteella. Virtalähteen ja langansyöttölaiteen väliin voidaan laittaa jopa 25 m välikaapeli.



**WALLIUS**  
**HITSAUSKONEET**

Wallius Hitsauskoneet Oy,  
Muurlantie 510, 25130 Muurla  
puh. (02) 728 000, fax (02) 728 0040  
myynti@wallius.com  
www.wallius.fi

# BlackLine 400/500

## Tekniset tiedot

Liitântäteho	26,0 kVA
Liitântäjännite	3~400 V 50 Hz
Sulake	32 A
Kuormitettavuus 40°C ED	500 A/50% (BlackLine 490)
ED 60 %	450 A (BlackLine 490)
ED 100 %	400 A
Hitsausvirta-alue	5 – 500 A (BlackLine 490) 5 – 400 A (BlackLine 390)
Tyhjäkäyntijännite	83 V
Suojausluokka	IP23S
Pituus	980 mm
Leveys	400 mm (ilman pyöriä 280 mm)
Korkeus	1450 mm (josta virtalähde 680 mm, jäähdytyslaite 230 mm, langansyöttölaite 540 mm)
Paino	110 kg (josta virtalähde 63 kg, jäähdytyslaite 25 kg, langansyöttölaite 22 kg)
TIG DC Lift nostosytytys	on
TIG-pehmeä lopetus	on
Puikkohitsaus	1,6 – 8 mm puikoille
Hot Start aloitusvirta	on
Arc Force kaarenvalvonta	on
Anti Sticking tarttumisenesto	on
Ohjelma selluloosapuikolle	on
Hiilikaaritalttaus	on (8 mm puikoille saakka)
MIG/MAG-synerginen	LM 50s langansyöttölaiteella
MIG/MAG-synerginen kaksoispulssi	LM 50 PULSE langansyöttölaiteella

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

JÄLLEENMYYJÄ: