

1000 A | 1500 A

# BLUEMAXIMUS™

TEHOKKAIMMAT VIRTALÄHTEET  
RASKAASEEN TEOLLISUUTEEN



**WALLIUS®**  
Muurlasta vuodesta 1949



# BLUEMAXIMUS™

1000 A | 1500 A

## MARKKINOIDEN TEHOKKAIMMAT VIRTALÄHTEET HIILIKAARITALTTAUKSEEN SEKÄ JAUHEKAARIHITSAUKSEEN

Wallius® BLUEMAXIMUS™ 1000 ja 1500 -virtalähteet on suunniteltu vaativimpiin hitsaus- ja hiilikaaritalttaussovelluksiin silloin kun tarve on isolle maksimivirralla, korkealle luotettavuudelle ja täydelliselle käyttösuhteelle. BLUEMAXIMUS™ virtalähteet antavat täyden jopa 1500 ampeerin maksimivirran 100 %:n käyttösuhteella. Ne on testattu toimiviksi ja erittäin luotettaviksi kovimmissa teollisuussovelluksissa kuten rakenneterästöissä ja materiaalinpoistossa niin telakoilla, valimoilla kuin muussa raskaassa teollisuudessa. BLUEMAXIMUS™ on merkki solveltuvuudesta kovimpiin käyttöympäristöihin. Niissä on hyvin suunniteltu jäähdytys, niiden suojausluokka on IP23S ja ne on varustettu kunnollisilla nostolenkeillä, tukevalla metallirungolla sekä metallipaneeleilla. Niiden säätäminen on helppoa joko käyttöpaneelista tai erillisellä kaukosäätimellä. BLUEMAXIMUS™ -virtalähteet soveltuvat erinomaisesti hiilikaaritalttaukseen sekä jauhekaari- ja puikkohitsaukseen.

BLUEMAXIMUS™ -virtalähteillä pystyt nostamaan työn tuottavuuden erittäin korkealle tasolle vaativissa rakenneterästöissä ja materiaalin poistossa. Markkinoilta ei löydy parempaa ja tehokkaampaa työkalua mm. juurihitsien avaamiseen, virheellisten hitsien poistamiseen, hitsausrailojen tekemiseen, valujen puhdistukseen, reikien tekemiseen ja ylimääräisen metallin poistamiseen.

- ✓ Parhaat virtalähteet erittäin vaativiin teollisuussovelluksiin
- ✓ Nopea ja tehokas
- ✓ Erittäin luotettava rakenne
- ✓ 100 % käyttösuhde
- ✓ Maksimivirta joko 1000 A tai 1500 A
- ✓ Hallinta ohjauspaneelilla tai kaukosäätimellä
- ✓ Nostolenkit, tukeva metallirunko ja -paneelit
- ✓ Suojausluokka IP23S

- ✓ Raskas teollisuus
- ✓ Laivanrakennus
- ✓ Valimot
- ✓ Rakenneterästyöt

Tekniset tiedot		
Wallius® BLUEMAXIMUS™	1000	1500
Virta-alue (min/max)	70-1000 A	100-1500 A
Maksimivirta	1000 A	1500 A
Käyttösuhde (40 °C ) 100% ED	1000 A	1500 A
Tyhjäkäyntijännite MMA/MIG	95 V/20-46 V	
Puhallinjäähdytys	on/termostaattiohjattu	
Käyttöpaneeli	Kiertonupit ja kytkimet, V- ja A-mittarit (LCD), varoitusvalot	
Lisäaineen halkaisija jauhekaarihitsaus (mm)	2,4-5,0 mm	2,4-6,0 mm
Lisäaineen halkaisija hiilikaaritalttaus (mm)	5,0-13,0 mm	5,0-19,0 mm
Liitäntäjännite	400 V 50 Hz/3-vaihetta	
Liitäntäteho max.	59 kVA ED 100%	89 kVA ED 100%
Sulakekoko	80 A, hidas	125 A, hidas
Suojausluokka	IP23 S	
L / K / P	590x1100x1200 mm	
Paino	500 kg	550 kg

Wallius pidättää oikeuden muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta.

**WALLIUS®**



**WELDING  
UNLIMITED.  
WELDING  
UNLIMITED.  
WELDING  
UNLIMITED.**

## **MUURLASTA JO VUODESTA 1949**

Walliuksen liekki sytytettiin vuonna 1949 Muurlan kylässä Varsinais-Suomessa, kun Hilma ja Kaino Wallius perustivat toukokuussa 1949 sähköasennus- ja konekorjaamon. Samana vuonna sai alkunsa myös Suomen Hitsausteknillinen yhdistys. Walliuksen ensimmäinen oma hitsauskonetehdas rakennettiin Muurlaan 1960-luvulla, missä tehtaamme sijaitsee edelleen. Wallius on suomalaisen hitsauskoneteollisuuden pioneeri ja edelleen ainoa hitsauskonevalmistaja, jonka tuotteille on myönnetty Suomalaisuuden Työn Liiton myöntämä avainlipputunnus todisteena suomalaisesta suunnittelusta ja valmistuksesta. Wallius® on merkki siitä, että valitsemasi tuotteen teknologia, käytettävyys ja luotettavuus täyttää sille asettamasi vaatimukset. Me olemme sitoutuneet toimittamaan korkealaatuisia, kestäviä ja vastuullisesti valmistettuja pitkäikäisiä tuotteita, joiden laatu, kestävyys ja luotettavuus ovat hioutuneet yli 70-vuoden kokemuksella. Valitsemalla Walliuksen voit olla varma, että valintasi on kohdistunut laadukkaaseen, hyvin suunniteltuun tuotteeseen, joka täyttää sille asetetut vaatimukset pitkälle tulevaisuuteen.