

# WELDING UNLIMITED



## VAPAUTA HITSAUKSEN RAJATON VOIMA

Wallius® **BLUEARC™ i2000 MIG** on liikkuvan ammattilaisen älykäs kannettava monen prosessin hitsauskone MIG-, Lift TIG- ja puikkohitsaukseen. Tässä yksivaiheisessa hitsauskoneessa yhdistyy iso digitaalinen näyttö, korkea hitsausteho ja täydellisesti varusteltu hitsauskonepaketti, josta löytyy kaikki mitä hitsaustyö vaatii.



# WALLIUS®

# BLUEARC™ i2000 MIG

MIG

LIFT TIG

PUIKKO

- ✓ Monitoimivirtalähde MIG/MAG-, puikko- ja Lift TIG -hitsaukseen
- ✓ Maksimihitsausvirta 200 A
- ✓ Erinomaiset hitsausominaisuudet
- ✓ Digitaalinen iso näyttö
- ✓ Erittäin helppo säädettävyys kahdella isolla säätöpyörällä älykkään ohjelmiston opastamana
- ✓ Poltin euroliittimellä, ammattilaisen standardit DIX 35 - 50mm<sup>2</sup> kaapeliliittimet
- ✓ Kevyt ja kestävä - IP23 suojaus mahdollistaa työskentelyn niin sisällä kuin ulkonakin
- ✓ Täydellinen hitsauskonepaketti laadukkailla hitsausvarusteilla

**BLUEARC™ i2000 MIG** on ammattilaiselle suunniteltu moderniin invertteriteknologiaan perustuva kompakti hitsauskone monipuoliseen hitsaukseen. Tällä yksivaiheisella monitoimivirtalähteellä varustetulla hitsauskoneella onnistuu niin MIG-, puikko-, kuin Lift TIG -hitsauskin 200A:n maksimihitsausvirralla. BLUEARC™ i2000 MIG tarjoaa erinomaiset hitsausominaisuudet. Siinä on digitaalinen iso näyttö, käyttäjäystävällinen käyttöpaneeli ja älykäs ohjelmisto, jotka takaavat optimaalisen hitsaustuloksen sekä vakaan valokaaren. Pieni koko ja paino sekä suuri teho ja hyvä käyttöaikasuhte ovat koneen vahvoja ominaisuuksia. IP23-hyväksynnän ansiosta konetta voidaan käyttää niin sisällä kuin ulkonakin.

Wallius® on syntynyt Muurlassa jo vuonna 1949. Walliuksen hitsauskoneet ovat tunnettuja kestävydestään ja korkeasta laadustaan, josta todisteena on markkinoiden paras kolmen vuoden takuu. Varaosat koneen eliniäksi löydät joko valtuutetuista huolloista ympäri maan tai suoraan meiltä Muurlasta. Tutustu myös alkuperäisiin Wallius® hitsaustarvikkeisiin ja -varusteisiin.

**BLUEARC™ i2000 MIG** hitsauskonepaketti sisältää:

- ✓ Hitsauskone Wallius® BLUEARC™ i2000 MIG
- ✓ Wallius BLUEPOWER™ 1500 MIG-hitsauspistooli
- ✓ Puikkohitsauskaapeli 25 mm<sup>2</sup> (3 m) 200 A:n puikonpiti-mellä ja isolla DIX 35-50mm<sup>2</sup> liittimellä
- ✓ Maadoituskaapeli 25 mm<sup>2</sup> (3 m) 200 A:n maadoituspu-ristimellä ja isolla DIX 35-50mm<sup>2</sup> liittimellä
- ✓ Kaasuletku 4,5 m
- ✓ Käyttöohjekirja

## KÄYTTOKOhteita

- ✓ Asennustyöt
- ✓ Autojen korjaus
- ✓ Autokorjaamot
- ✓ Kevytvalmistus
- ✓ Korjaus- ja kunnossapito
- ✓ Koulut
- ✓ Maatalous
- ✓ Ohutlevyhitsaukset
- ✓ Urakoitsijat

**" LIKKUVAN  
AMMATTILAISEN  
TÄYDELLINEN  
HITSAUSKONE-  
PAKETTI  
VAATIVIIN  
HITSAUSTÖIHIN "**



200A

12,5KG

POWER  
INVERTER  
INSIDE

# WALLIUS® ORIGINAL

## ALKUPERÄISET HITSAUSVARUSTEET

### Wallius® BLUEPOWER™-hitsauspistoolit

Laadukkaat Walliuksen hitsauskoneisiin suunnitellut BLUEPOWER™ MIG/MAG- ja TIG- hitsauspistoolit ja -polttimet kaikkiin hitsaustöihin. Kaasu- ja vesijäähdytteiset mallit erinomaisella työergonomialla, hitsauksen tehokkuudella ja kestävyydellä. Takaamme kulutusosien pitkän saatavuuden.



### Wallius® BLUESAFE™ -hitsaussuojaimet

Korkealaatuiset, kevyet, hyvin istuvat hitsausmaskit harrastus- ja ammattikäyttöön. Maskien kehitystyössä on huomioitu hyvät suojausominaisuudet yhdistettynä erinomaiseen optiseen laatuun sekä hyvään pään ja kaulan istuvuuteen. Luonnollisesti meiltä löydät myös kulutusosat suojaimiin.



### Wallius® virtaus- ja painesäätimet

Valitse Wallius® virtaus- ja painesäätimet ja varmistat hitsauskoneesi erinomaisen ja turvallisen toiminnan. Walliuksen säätimet on valmistettu erittäin mittatarkoiksi ja asteikot tehty helppolukuisiksi. Ergonomisilla säätönupeilla onnistuu helppo ja tarkka kaasunpaineen säätö huonostikin valaistuissa tiloissa.



### Wallius® BLUETAXI STEEL™ hitsauskoneen kuljetuskärry

Taattua Wallius® laatua. Hyvin suunniteltu, tukevaan ja laadukkaaseen kaksipyöräiseen kuljetuskärryyn sopii iso tai pieni kaasupullo, kaikki Walliuksen kannettavat BLUEARC™-hitsauskoneet sekä erilliseen säilytyslokeroon hitsauksessa käytettäviä tarvikkeita. Myös kaapeleiden säilytys onnistuu kuljetuskärryssä.

BLUETAXI STEEL™ kuljetuskärry on valmistettu omalla tehtaallamme Muurlassa ja toimitetaan aina valmiiksi koottuna.



### Wallius® maadoitus- ja puikkohitsaustarvikkeet

Alkuperäisillä Wallius® maadoituskaapeleilla ja laadukkailla maadoituspuristimilla varmistat laadukkaan ja häiriöttömän hitsaustuloksen kaikissa hitsaustöissä.



Meiltä löydät myös laadukkaat puikkokaapelit ja -pitimet eri pituuksilla ja eri käyttötarkoituksiin. Kaikki tuotteemme ovat luonnollisesti CE-merkittyjä ja testattuja sekä käytännön testeissä todettu luotettaviksi, kestäviksi ja antavan hyvän hitsausergomian.



## HITSAUSTARVIKKEET

### Wallius® MIG-/MAG- ja TIG -kulutusosat

Käyttämällä alkuperäisiä Wallius® MIG/MAG- ja TIG -kulutusosia saat hitsauslaitteesi toimimaan optimaalisesti kaikissa hitsausolosuhteissa ja -kohteissa. Korkealaatuisten kulutusosien ansiosta hitsauslaatu pysyy korkeana ja koneen käyttöikä kasvaa. Tutustu tarkemmin laajaan valikoimaamme.



### Wallius® langansyöttölaitteiden kulutusosat

Walliuksen langansyöttölaitteet ovat tunnettuja vakaasta ja häiriöttömästä toiminnastaan. Langansyötön kulutusosat tulee ajoittain vaihtaa moitteettoman toiminnan varmistamiseksi. Laadukkailla alkuperäisillä kulutusosilla takaat huoletonta hitsaamista ja loistavan lopputuloksen kaikissa hitsaustöissä.



### Wallius® kaapeli- ja koneliittimet

Walliuksen hitsauskoneet on varustettu ammattitason 35-50 DIX-kaapeliliittimillä. Käyttämällä alkuperäisiä uuden sukupolven CE-hyväksytyjä Wallius® kaapeli- ja koneliittimiä sekä kaapeleita varmistat paitsi 100 %:n sopivuuden niin myös erinomaisen ja turvallisen sekä tehokkaan kytkemisen.



## HITSAUSLISÄAINEET

### Hitsauslangat

Meiltä löydät laajan valikoiman erilaisille materiaaleille tarkoitettuja Walliuksen hitsauskoneilla testattuja laadukkaita hitsauslankoja erikokoisissa keloissa niin MIG/MAG- kuin TIG -hitsaukseenkin. Oli sitten tarpeesi pieni tai suuri niin löydämme sinulle ratkaisun.

Meiltä löytyvät niin seostamattomat kuin seostetutkin langat lukuisille eri materiaaleille. Jos et ole varma mikä olisi oikea hitsauslisäaine sinun hitsaustarpeeseesi niin ota yhteyttä, me autamme.



### Hitsauspuikot

Monen prosessin Wallius® yhdistelmä- tai puikkohitsauskoneesi tarvitsee oikean puikon toimiakseen hyvin ja tuottaakseen laadukkaan hitsaustuloksen.

Me Walliuksella olemme valikoineet ja testanneet hitsauskoneillemme parhaiten sopivat hitsauspuikot eri materiaaleille ja eri käyttötarkoituksiin. Jos et ole aivan varma mikä olisi paras hitsauspuikko sinun tarpeisiisi niin olethan yhteydessä niin etsimme ratkaisun sinun tarpeeseesi.



# WALLIUS®

# BLUEARC™ i2000 MIG



Tekniset tiedot	
Hitsausvirta-alue (A min/max)	30/200 A (MIG) 10/160 A (MMA) 10/200 A (TIG)
Max. hitsausvirta	200 A
Kuormitettavuus (40°C) 60% ED	160 A/22 V
Kuormitettavuus (40°C) 100% ED	130 A/21 V
Tyhjäkäyntijännite	54 V
Käyttöpaneeli	3,5", säätönupit, hitsausohjelmat
Langansyöttönopeus	12,8 m/min
Lisäaineen halkaisija (mm)	0,6-0,8-1,0, Al 1,0 (MIG) 1,6-4,0 (MMA) 1,2-2,4-3,2 (TIG)
Liitäntäjännite	230 V
Liitäntäteho max.	5,7-7,5 kVA
Sulakekoko	16 A, hidas
Suojakaasu	Argon, hiilidioksidi, seos
Lankakela enintään	5 kg/200 mm
Verkkojohdon pituus	3,0 m
L/K/P	220x390x520 mm
Paino	12,5 kg
BLUEARC i2000 MIG tuotepakettiin kuuluvat	
Hitsauskone	Wallius® BLUEARC™ i2000 MIG
Hitsauspoltin	Wallius® BLUEPOWER™ 1500 (3 m)
Puikkokaapeli ja puikonpidin	3 m/25 mm <sup>2</sup> , 200 A
Maadoituskaapeli ja -puristin	3 m/25 mm <sup>2</sup> , 200 A
Suojakaasuletku	4,5 m
Syöttöpyörät	Koneessa 0,8/1,0 mm, mukana 0,6/0,8
Ohjekirja	Suomenkielinen

2020-09-24 / WALLIUS® pidättää oikeuden muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta.

## 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 iso tehdas rakennettiin Muurlaan 1960-luvulla, missä tehtaamme edelleenkin sijaitsee. Walliuksella on pitkät perinteet suomalaisen hitsauskonetuotannon synnyttämisessä ja edelleen Wallius® on ainoa hitsauskonevalmistaja, jonka tuotteille on myönnetty Suomalaisuuden Työn Liiton myöntämä avainlipputunnus todisteena tuotteiden suomalaisuudesta. Kun valitset Wallius® -hitsauskoneen tai Wallius® Original hitsaustarvikkeen, niin voit olla varma, että valintasi on kohdistunut laadukkaaseen, hyvin suunniteltuun tuotteeseen, joka täyttää sille asetetut vaatimukset pitkälle tulevaisuuteen.

Wallius Hitsauskoneet Oy  
Muurlantie 510  
25130 MUURLA

**WALLIUS®**

myynti@wallius.com  
02-728 000  
wallius.com