

WELDING UNLIMITED



VAPAUTA HITSAUKSEN RAJATON VOIMA

Wallius® **BLUEARC™ i2000 TIG AC/DC** on pieni ja kevyt kannettava AC/DC TIG ja puikko-hitsaustoiminnoilla varustettu hitsauskone tehokkaalla 200A:n hitsausvirralla. Tällä älykkäällä ammattilaiselle suunnitellulla hitsauskoneella hitsaat lähes kaikkia materiaaleja mukaan lukien alumiinia ja magnesiumia.



WALLIUS®

BLUEARC™ i2000 TIG AC/DC

TIG AC

TIG DC

PUIKKO

- ✓ Ammatillaisen tehokas hitsauskone lähes kaikille materiaaleille
- ✓ Erinomaiset hitsausominaisuudet teräkseen, ruostumattoman teräkseen ja alumiiniin
- ✓ Helppokäyttöinen ohjauspaneeli: kaikki tarvittavat toiminnot TIG tasa- ja vaihtovirta sekä puikkohitsaukseen
- ✓ Automaattinen esiasetusten tallennus ja säädettävä tehopulssitus laadukkaaseen, nopeaan ja tehokkaaseen hitsaukseen
- ✓ Pienikokoinen, kannettava ja kestävä – IP23 suojaus myös ulkona hitaamiseen
- ✓ Täydellinen hitsauskonepaketti laadukkailla hitsausvarusteilla

BLUEARC™ i2000 TIG AC/DC on ammatilliselle suunniteltu moderniin invertteriteknologiaan perustuva erittäin hyvän hinta-laatusuhteen omaava hitsauskone lähes kaikille materiaaleille, myös alumiinille ja magnesiumille. Säädettävä tehopulssitus ja automaattinen asetusten tallennus tarjoavat korkeamman tuottavuuden ja vähentävät lämmöntuottoa hitsattavaan kappaleeseen. Erinomaiset hitsausominaisuudet, käyttäjäystävällinen käyttöpaneeli ja älykäs ohjelmisto takaavat optimaalisen hitsaustuloksen sekä vakaan valokaaren ja täydelliset aloitusominaisuudet. Pieni koko ja paino, suuri teho, erinomainen käyttöaikasuhte, laadukkaat komponentit sekä IP23-hyväksyntä tekevät BLUEARC™ i2000 TIG AC/DC hitsauskoneesta hyvän valinnan vaativalle käyttäjälle kaikkiin olosuhteisiin ja eri käyttökohteisiin.

Wallius on syntynyt Muurlassa jo vuonna 1949. Walliuksen hitsauskoneet ovat tunnettuja kestävydestä ja korkeasta laadusta, josta todisteena 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.

Hitsauskonepaketti sisältää:

- ✓ Wallius® BLUEARC™ i2000 TIG AC/DC hitsauskone
- ✓ Wallius BLUEPOWER™ WP26 TIG-poltin
- ✓ Puikkokaapeli 25 mm²/3 m puikonpitemellä
- ✓ Maattokaapeli 25 mm² 3 m DIX 35-50mm² liittimellä
- ✓ Kaasuholkkeja
- ✓ Elektrodi
- ✓ Kaasuletku 4,5 m
- ✓ Käyttöohjekirja

KÄYTTOKOhteita

- ✓ Asennustyöt
- ✓ Autokorjaamot
- ✓ LVI
- ✓ Kevytvalmistus
- ✓ Korjaus- ja kunnossapito
- ✓ Koulut
- ✓ Maatalous
- ✓ Ohutlevyhitsaukset
- ✓ Urakoitsijat
- ✓ Veneet

**" LIIKKUVAN
HITSAAJAN
TEHOKAS
TYÖKALU
KAIKILLE
MATERIAALEILLE "**



200A

21kg

**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 helppolukuisiksi. Ergonomisilla säätönupeilla onnistuu helppo ja tarkka kaasunpaineen säätö huonostikin valaistuissa tiloissa.



Wallius® BLUETAXI STEEL™ hitsauskoneen kuljetuskärry

Taattua Wallius® laatua. Hyvin suunniteltuun 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 tehtaallemme Muurlassa ja toimitetaan aina valmiiksi koottuna.



Wallius® maadoitus- ja puikkohitsaustarvikkeet

Alkuperäisillä Wallius® maadoituskaapeilla 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-hyväksyttyjä 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 TIG AC/DC



Tekniset tiedot	
Hitsausvirta-alue (A min/max)	10/200 A (TIG DC) 10/200 A (TIG AC) 10/160 A (MMA/puikko)
Maksimi hitsausvirta	200 A
Kuormitettavuus (40 °C) 60% ED	180 A/17 V
Kuormitettavuus (40 °C) 100% ED	130 A/15 V
Tyhjäkäyntijännite	65 V
Käyttöpaneeli	Kaksi näyttöä, painikkeet, säätöpyörä
Hitsausvirran säätö	Portaaton/1
Elektrodin halkaisija (mm)	1,2–2,4–3,2 (2,4) (TIG) 1,6–4,0 (MMA)
Liitäntäjännite	230 V
Liitäntäteho max.	5,7–7,5 kVA
Sulakekoko	16 A, hidas
Suojausluokka	IP23S
Käyttölämpötila	-10...+40, kosteus <90%
Verkkojohdon pituus	3 m
L / K / P	240x430x580 mm
Paino	21 kg
BLUEARC™ i2000 TIG AC/DC tuotepakettiin kuuluvat	
Hitsauskone	Wallius® BLUEARC™ i2000 TIG AC/DC
Hitsauspoltin	Wallius® BLUEPOWER™ WP 26 (4 m)
Puikkokaapeli ja puikonpidin	3 m/25 mm², 200A
Maadoituskaapeli ja -puristin	3 m/25 mm², 200A
Kaasuletku	4,5 m
Elektrodi/elektrodin kiristin	1 kpl/2 kpl
Kaasukupu	3 kpl
Kiristyshylsy/kiristyshylsynpesä	2 kpl/1 kpl
Ohjekirja	Suomenkielinen

2020-04-29 / 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.