

WELDING UNLIMITED



VAPAUTA HITSAUKSEN RAJATON VOIMA

Wallius® **BLUEARC™ i1800 MIG** on liikkuvan ammattilaisen älykäs kannettava yksivaiheinen monen prosessin hitsauskone MIG-, Lift TIG- ja puikkohitsaukseen. Tässä hitsauskoneessa yhdistyy loistava hitsaustulos kaikilla hitsausmenetelmillä, helppo säädettävyys ja täydellinen varustelu - kaikki mitä vaativa hitsaaja tarvitsee.



WALLIUS®

BLUEARC™ i1800 MIG

MIG

LIFT TIG

PUIKKO

- ✓ Yksivaiheinen hitsauskone ammatti- ja harrastuskäyttöön
- ✓ Monitoimivirtalähde MIG/MAG-, puikko- ja Lift TIG -hitsaukseen
- ✓ Erinomaiset hitsausominaisuudet teräksen, ruostumattoman teräksen ja alumiinin hitsaukseen
- ✓ Monipuoliset hitsausohjelmat ja helppo säädettävyys
- ✓ Poltin euroliittimellä
- ✓ Ammattikoneista tutut laadukkaat DIX 35-50 mm² kaapeliliittimet
- ✓ Kevyt ja kestävä - IP23 suojaus mahdollistaa työskentelyn niin sisällä kuin ulkonakin
- ✓ Täydellinen hitsauskonepaketti laadukkailla hitsausvarusteilla

BLUEARC™ i1800 MIG on on ammattimaiseen käyttöön suunniteltu huippunykyaikainen kompakti monitoimivirtalähde kaikkialle missä tarvitaan kevyttä ja suorituskykyistä hitsauskoneetta. Koneen kolme hitsausmenetelmää takaavat oikean menetelmän lähes kaikissa hitsaustarpeissa. BLUEARC™ i1800 MIG tarjoaa erinomaiset hitsausominaisuudet ja hyvän hitsaustuloksen kaikilla kolmella hitsausmenetelmällä. Siinä on ammattikäyttäjien arvostama korkea paloikasuhde ja kone on helppo säädettävä - siinä on käytäjästäväallinen käyttöpaneeli ja älykäs ohjelmisto. IP23-hyväksynnän ansiosta konetta voidaan käyttää sisällä ja ulkona.

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.

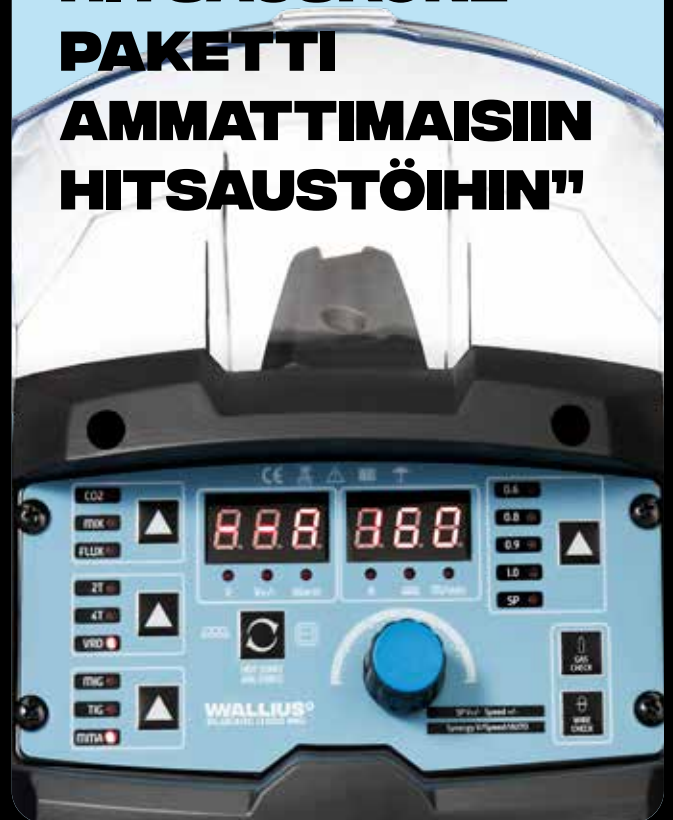
BLUEARC™ i1800 MIG hitsauskonepaketti sisältää:

- ✓ Hitsauskone Wallius® BLUEARC™ i1800 MIG
- ✓ Wallius BLUEPOWER™ 1500 MIG-hitsauspoltin
- ✓ Puikkohitsauskaapeli 25 mm² (3 m) 200 A:n puikonpiti-mellä ja isolla DIX 35-50mm² liittimellä
- ✓ Maadoituskaapeli 25 mm² (3 m) DIX 35-50mm² liittimellä ja 200 A:n maadoituspuristimella
- ✓ Kaasuletku 4,5 m
- ✓ Käyttöohjekirja

KÄYTTOKOhteita

- ✓ Asennustyöt
- ✓ Auto- ja korikorjaukset
- ✓ Kevytvalmistus
- ✓ Korjaus- ja kunnossapito
- ✓ Koulut
- ✓ Maatalous
- ✓ Ohutlevyhitsaukset
- ✓ Urakoitsijat

**"VAATIVAN
HITSAAJAN
TÄYDELLINEN
HITSAUSKONE-
PAKETTI
AMMATTIMAIISIIN
HITSAUSTÖIHIN"**



180A

10KG

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 suojaominaisuudet 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. Asteikot on tehty 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 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 hitsausergonomian.



HITSAUSTARVIKKEET

Wallius® MIG-/MAG- ja TIG-kulutusosat

Käyttämällä alkuperäisiä Wallius® MIG/MAG- ja TIG-kulutusosia saat hitsauslaitteesi toimimaan optimaalisesti kaikissa hitsausolosuhteissa ja hitsauskohteissa. Korkealaatuisen 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™ i1800 MIG



Tekniset tiedot	
Hitsausvirta-alue (A min/max)	30/180 A (MIG) 10/160 A (MMA) 10/180 A (TIG)
Max. hitsausvirta	180 A
Kuormitettavuus (40 °C) 60% ED	150 A/22 V
Kuormitettavuus (40 °C) 100% ED	120 A/210 V
Tyhjäkäyntijännite	63 V
Käyttöpaneeli	Säätöpyörä, painonapit, kaksi näyttöä ja hitsausohjelmat
Langansyöttönopeus	12,5 m / min
Lisäaineen halkaisija (mm)	0,6–0,8–1,0 (MIG) 1,6–4,0 (MMA) 1,2–2,4 (TIG)
Liitäntäjännite	230 V
Liitäntäteho maksimissaan	5,1–6,7 kVA
Sulakekoko	16 A, hidas
Suojakaasu	Argon, hiilidioksidi, seos
Lankakela enintään	1,5–5 kg/200 mm
Verkkojohdon pituus	3 m
L / K / P	170x310x460 mm
Paino	10 kg
BLUEARC i1800 MIG tuotepakettiin kuuluvat	
Hitsauskone	Wallius® BLUEARC™ i1800 MIG
Hitsauspoltin	Wallius® BLUEPOWER™ 1500 (3 m)
Puikkohitsauskaapeli ja puikonpidin	3 m/25 mm ² , 200 A
Maadoituskaapeli ja -puristin	3 m/25 mm ² , 200 A
Suojakaasuletku	4,5 m
Syöttöpyörät	Koneessa 0,8/1,0 mm; mukana 0,6/0,8 mm
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.

Wallius Hitsauskoneet Oy
Muurlantie 510
25130 MUURLA

WALLIUS®

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