

WELDING UNLIMITED



VAPAUTA HITSUKSEN RAJATON VOIMA

Wallius® **BLUEWELD™ 3000 MIG** on tehokas uuden sukupolven muuntajalla varustettu kompaktikokoinen MIG/MAG-hitsauskone vaativiin hitsaustöihin nykyaikaisille hitsauspajoille monipuolisiin hitsaustöihin. Se tarjoaa erinomaista suorituskykyä, markkinoiden parasta kustannustehokkuutta sekä loistavan hitsaustuloksen. Sen täysmetallirunko, pitkä takuu sekä luotettava ja energiatehokkain muuntajarakenne varmistavat erinomaisen ja pitkäikäisen valinnan. Valmistettu vuosikymmenten kokemuksella Muurlassa Walliuksen omalla tehtaalla. Aito suomalainen avainlipputuote.

WALLIUS®

WALLIUS® BLUEWELD™ 3000 MIG

- ✓ Kompakti ja tehokas 300 A:n hitsauskone
- ✓ Erinomaiset hitsausominaisuudet teräksen, ruostumattoman teräksen ja alumiinin hitsaukseen sekä kaarijuottoon
- ✓ Soveltuu jopa 0,6–1,4 mm:n umpi- ja täytelangoille
- ✓ Laadukas nelivetoinen langansyöttö metallisilla kestävillä syöttöpyörillä
- ✓ Helppokäyttöinen ohjauspaneeli
- ✓ Energiatehokas ja erittäin kestävä muuntajarakenne, joka täyttää ensimmäisenä kytkinsäätöisenä hitsauskoneena Ecodesign direktiivin
- ✓ Markkinoiden kestävin 100%:n täysmetallirunko ja IP23S suojaus antavat suojaa ja varmistavat pitkäikäisyyden
- ✓ Koneessa on vakiona mm. napaisuudenvaihtomahdollisuus täytelangoille, LCD-mittarit hitsausvirralle ja -jännitteelle sekä hienosäädöt ryömintäaloitukselle ja jälkipaloajan säätöön
- ✓ Euroliitin hitsauspolttimelle ja maadoituskaapelille
- ✓ Tuotepaketissa laadukas Wallius® hitsauspoltin, maadoituskaapeli, virtakaapeli pistokkeella, kaasuletku, kaasupulloteline- ja ketju sekä syöttöpyörät
- ✓ Tarvittaessa räätälöitynä tarpeisiisi suoraan tehtaaltamme Muurlasta

BLUEWELD™ 3000 MIG on kompakti vaativiin hitsaustöihin suunniteltu moderni uuden sukupolven muuntajalla varustettu energiaystävällinen MIG/MAG-hitsauskone. Vuosikymmenten ja yli 120 000 toimitetun hitsauskoneen kokemuksella Muurlassa omalla tehtaalla suunnitellulla ja valmistetulla hitsauskoneella on erinomaiset ja helppokäyttöiset hitsausominaisuudet. Oikein mitoitettut jänniteportaat ja induktioalueet auttavat valokaaren hallinnassa ja virtalähteen teho mahdollistavat vaativatkin hitsaustyöt.

Markkinoiden kestävin 100% täysmetallirunko ja erittäin varmatoiminen uuden sukupolven muuntajarakenne yhdessä takaavan sen, että BLUEWELD™ 3000 MIG ei pelkää kovempiakaan hitsausolosuhteita. Kymmenen jänniteporrasta, elektroninen tarkka langansyötön säätö ja varma syttyvyys takaavat erinomaisen käytettävyyden ja loistavan hitsaustuloksen kaikille materiaaleille.

Tutustu Muurlassa valmistettuun BLUEWELD 3000 MIG hitsauskoneeseen. Sen korkeatasoinen viimeistely, moderni ulkonäkö, kevyt liikuteltavuus, kestävä tekniikka ja ylivoimaiset hitsausominaisuudet tekevät BLUEWELD™ 3000 MIG koneesta varman hankinnan. Lisävarusteilla kone voidaan varustaa asiakkaan toivomusten mukaisesti esim. ohutlevyhitsauksiin tai erilaisiin keskiraskaisiin korjaustöihin.

Wallius® on syntynyt Muurlassa jo vuonna 1949. Walliuksen hitsauskoneet ovat tunnettuja kestävydestään ja korkeasta laadustaan, josta todisteena on markkinoiden paras kolmen (3) vuoden takuu. Varaosat koneen eliniäksi löydät joko valtuutetuista huoltoliikkeistä tai suoraan meiltä Muurlasta. Tutustu myös alkuperäisiin Wallius® hitsaustarvikkeisiin.

BLUEWELD™ 3000 MIG -hitsauskonepaketti sisältää:

- ✓ Wallius® BLUEPOWER™ 3600 MIG -hitsauspoltin 4 m
- ✓ Maadoituskaapeli 36 mm²/4 m
- ✓ Kaasuletku 1,3 m
- ✓ Kaasupulloteline ja kiinnitysketju pullon kiinnittämiseen
- ✓ Verkkojohto 5 m 16 A:n pistokkeella
- ✓ Syöttöpyörät 0,8/1,0 mm

KÄYTTÖK

- ✓ Auto- ja kone
- ✓ Keskiraskas tu
- ✓ Korjaushitsau
- ✓ Maatalous
- ✓ Maanrakennu
- ✓ Keskiraskas te
- ✓ Ohutlevytyöt
- ✓ Teräs- ja alum

"K
TE
AM
HI
VA
HI

"TÄYTTÄÄ ECO-
DESIGN VAATIMUK-
SET ENSIMMÄISEN



KOhteita

korjaukset
tuotanto
kset

skoneet
eollisuus

miinirakenteet

OMPAKTI JA
EHOKAS
MMATTILAISEN
TSAUSKONE
ATIVIIN
TSAUSTÖIHIN”

Ä”



Wallius® BLUEWELD™ 3000 MIG tekniset tiedot	
Hitsausvirta-alue	20 A/16 V - 300 A/30 V
Tyhjäkäyntijännite	39 V
Jännitteen säätöalue	17-39 V
Jänniteportaita	10
Induktioalueita	1
Kuormitettavuus (40 °C)	300 A/30 V 25 % ED (10)
	220 A/25 V 60% ED (8)
	190 A/23,5 V 100% ED (7)
Puhallinjäähdytys	on/termostaattiohjattu
Käyttöpaneeli	Kiertonupit ja kytkin, V- ja A-mittarit (LCD), hienosäädöt
Jänniteportaita	10
Napaisuudenvaihto	on
Jälkipaloajan säätö	on
Langan lahtokiihdytyksen säätö	on
Langansyöttönopeus	0-18 m/min
Langansyöttöyksikkö	4-vetoinen langansyöttö (30 mm syöttöpyörät)
Lisäainekelan maksimikoko	300 mm/30 kg
Lisäaineen halkaisija (mm)	0,6-1,2 mm (Fe umpilanka)
	0,6-1,4 mm (Fe täytelanka)
	0,6-1,2 mm (SS)
	0,8-1,2 mm (Al)
Liitäntäjännite	400 V 50 Hz/3-vaihetta (+- 10%)
Liitäntäteho	11,2 kVA ED 25%
	6,9 kVA ED 60%
	5,5 kVA ED 100%
Liitäntävirta	16,2 A I _{max}
	8,2 A I _{eff}
Tyhjäkäyntiteho	16 W
Sulake	16 A, hidas
Tehokerroin	0,95
Hyötysuhde	85 %
Verkkojohto	5G1.5/5 m varustettu 16 A pistokkeella
L / K / P	435 x 780 x 815 mm
Paino ilman kaapeleita	78 kg
Lämpöluokka	H
EMC luokka	A
Suojausluokka	IP23S
Käyttölämpötila	-20...+ 40 °C
Varastointilämpötila	-40...+ 55 °C
Standardit	IEC 60974-1:2018
	IEC 60974-5:2019
	IEC 60974-10:2015
Wallius® BLUEWELD 3000™ MIG tuotepaketti	
Hitsauspistooli	Wallius® BLUEPOWER™ 3600 MIG (4 m/1,0-1,2 mm)
Maadoituskaapeli ja -puristin	4 m/36 mm ² , 300 A
Suojakaasuletku	1,3 m
Verkkojohto	5 m (5G1.5) varustettu 16 A pistokkeella
Langansyöttöpyörä	0,8/1,0 mm (asennettuna)
Muut varusteet	Kaasupulloteline ja kiinnitysketju
Ohjekirja	Suomenkielinen

Tuotetiedot 20220414. Wallius pidättää oikeuden muuttaa tuotetietoja ilman ennakkoilmoitusta.