

# WELDING UNLIMITED



## VAPAUTA HITSUKSEN RAJATON VOIMA

Uuden sukupolven hitsauskone on syntynyt Muurlassa. Täysin uusi Wallius® **BLUEWELD™ 2500 MIG** on uuden sukupolven muuntajalla varustettu kompaktikokoinen MIG/MAG-hitsauskone monipuolisiin hitsaustöihin. Se tarjoaa erinomaista suorituskykyä ja markkinoiden parasta kustannustehokkuutta autopajoille, korjaushitsauksiin ja kevyisiin tuotantotöihin. Sen täysmetallirunko, pitkä takuu sekä luotettava ja energiatehokkain muuntajarakenne varmistavat erinomaisen ja pitkäikäisen valinnan. Tämä aito suomalainen avainlipputuote on valmistettu Walliuksen omalla tehtaalla Muurlassa vuosikymmenten kokemuksella.

### WALLIUS®

# WALLIUS® BLUEWELD™ 2500 MIG

- ✓ Kompakti ja tehokas 250 A:n hitsauskone
- ✓ Erinomaiset hitsausominaisuudet teräksen, ruostumattoman teräksen ja alumiinin hitsaukseen sekä kaarijuottoon myös pitkällä vapaalangalla
- ✓ Soveltuu jopa 0,6–1,4 mm:n umpi- ja täytelangoille
- ✓ Laadukas nelivetoinen langansyöttö metallisilla kestävillä syöttöpyörillä
- ✓ Helppokäyttöinen ohjauspaneeli
- ✓ Energiatehokas ja erittäin kestävä muuntajarakenne
- ✓ 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
- ✓ Aito suomalainen avainlipputuote ainoana hitsauskoneena teholuokassaan

**BLUEWELD™ 2500 MIG** on kompakti monipuolisiin 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 jänniteportaatt ja induktioalueet auttavat valokaaren hallinnassa ja virtalähteen teho mahdollistavat erilaiset hitsaustyöt niin autokorjauksissa kuin mm. kevyissä teollisuus- ja tuotantotöissä.

Markkinoiden kestävin 100% täysmetallirunko ja erittäin varmatoiminen uuden sukupolven muuntajarakenne yhdessä takaavan sen, että BLUEWELD™ 2500 MIG ei pelkää kovempiakaan hitsausolosuhteita. Oikein valitut jänniteportaatt, elektroninen tarkka langansyötön säätö ja varma syttyvyys takaavat erinomaisen käytettävyyden ja loistavan hitsaustuloksen kaikille materiaaleille.

Tutustu Muurlassa valmistettuun BLUEWELD™ 2500 MIG hitsauskoneeseen. Sen korkeatasoinen viimeistely, moderni ulkonäkö, kevyt liikuteltavuus, kestävä tekniikka ja ylivoimaiset hitsausominaisuudet tekevät siitä varman hankinnan.

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™ 2500 MIG** -hitsauskonepaketti sisältää:

- ✓ Wallius® BLUEPOWER™ 2500 MIG -hitsauspoltin 4 m
- ✓ Maadoituskaapeli 25 mm<sup>2</sup>/4 m
- ✓ Kaasuletku 1,3 m
- ✓ Kaasupulloteline ja kiinnitysketju pullon kiinnittämiseen
- ✓ Verkkojohto 5 m 16 A:n pistokkeella
- ✓ Syöttöpyörät 0,8/1,0 mm

## KÄYTTÖ

- ✓ Autokorjaukset
- ✓ Asennustyöt
- ✓ Konekorjaukset
- ✓ Muut korjaukset
- ✓ Maatalous
- ✓ Kevyet teolliset
- ✓ Ohutlevytyöt
- ✓ Teräs- ja alumiini

"K  
TE  
AM  
HI  
MO  
HI

"TÄYDELLINEN  
AUTOKORJAUKSIIN"

MADE  
IN  
MUURLA™



**KOhteita**

et

et

hitsaukset

uus- ja tuotantotyöt

niinrakenteet

**OMPAKTI JA**

**EHOKAS**

**MMATTILAISEN**

**TSAUSKONE**

**ONIPUOLISIIN**

**TSAUSTÖIHIN"**





Wallius® BLUEWELD™ 2500 MIG tekniset tiedot	
Hitsausvirta-alue	20A/16 V - 250 A/26,5 V
Tyhjäkäyntijännite	35 V
Jännitteen säätöalue	17-35 V
Jänniteportaita	7
Induktioalueita	1
Kuormitettavuus (40 °C)	250 A/26,5 V 25 % ED (7)
	200 A/24 V 60 % ED (6)
	165 A/22 V 100 % ED (5)
Puhallinjäähdytys	on/termostaattiohjattu
Käyttöpaneeli	Kiertonupit ja kytkin, V- ja A-mittarit (LCD), hienosäädöt
Jänniteportaita	7
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	9,0 kVA ED 30 %
	6,5 kVA ED 60 %
	3,6 kVA ED 100 %
Liitäntävirta	12,9 A I <sub>max</sub>
	7,0 A I <sub>eff</sub>
Tyhjäkäyntiteho	18 W
Sulake	16 A, hidas
Tehokerroin	0,96
Hyötysuhde	77 %
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 2500™ MIG tuotepaketti	
Hitsauspistooli	Wallius® BLUEPOWER™ 2500 MIG (4 m/0,8-1,0 mm)
Maadoituskaapeli ja -puristin	4 m/25 mm <sup>2</sup> , 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