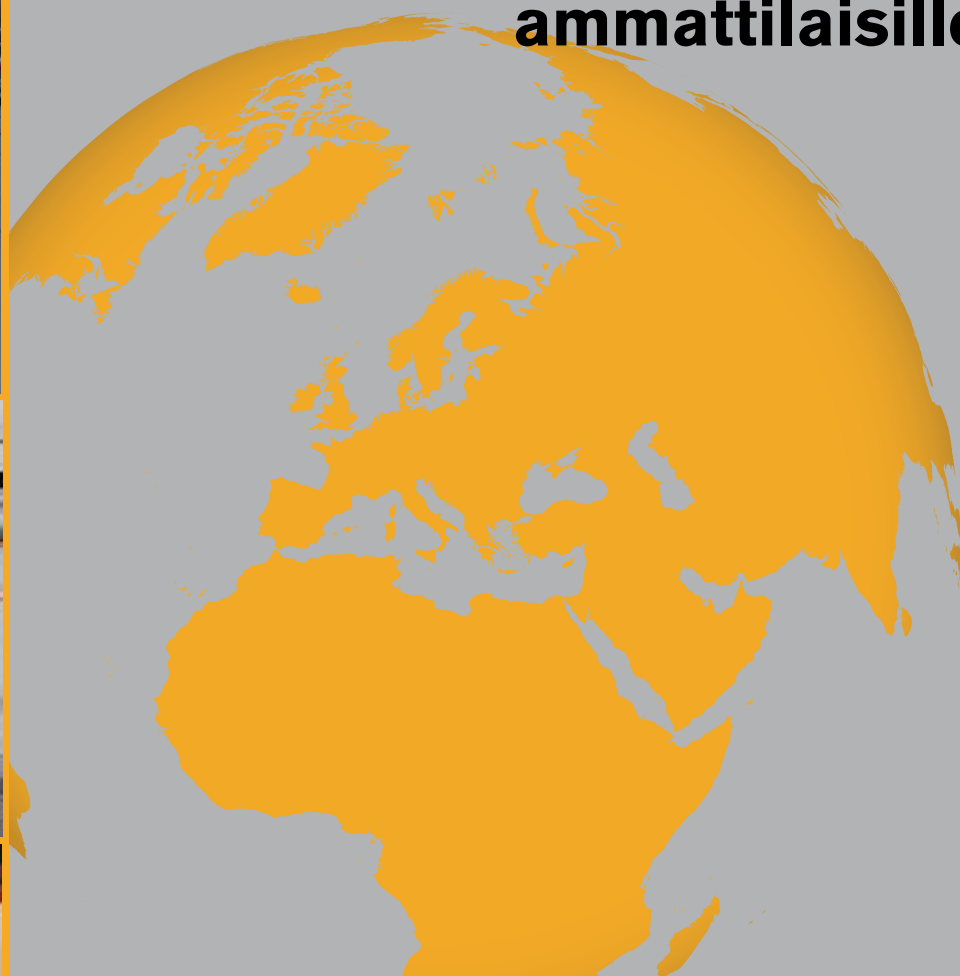




**Kuumennustyökalut
ammattilaisille**



SIEVERT®

Kattokoneet ja -työkalut

Kokonaistoimittaja työkaluillesi

Sievert ja FinnFlame Oy omaavat pitkäaikaisen kokemuksen kattoteollisuudelle toimitetuista poltinsarjoista sekä läheisestä yhteistyöstä materiaalivalmistajien kanssa. Sievert on siis luonnollinen valinta alan urakoitsijoille.

Korkealaatuinen hitsaustulos

Hankitko perinteisen poltinsarjan, uuden ajan kuumailmatyökalun tai -koneen, voit olla varma, että tuotteemme mahdollistavat parhaan lopputuloksen.



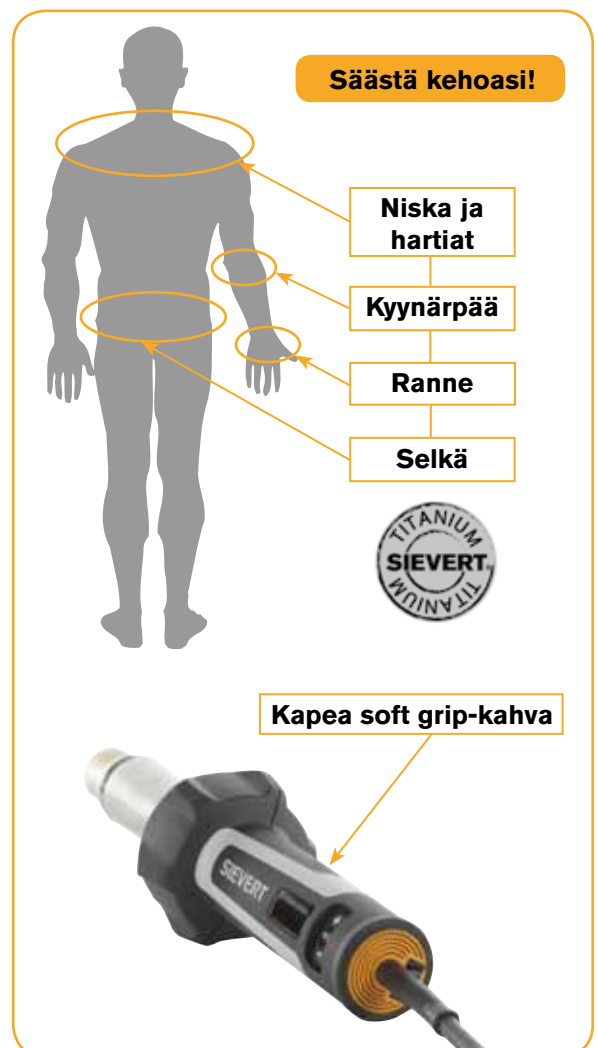
Työteho

Teemme jatkuvaa kehitystyötä alan ammattilaisten kanssa, erikoisurakoinnin ja tuoteteollisuuden, tuotteiden ja menetelmien kehittämiseksi. Tuotteemme käyvät läpi ankarat testit niin työmailla ammattilaisten käsissä kuin laboratoriossakin.



Ergonomia

Tiivis yhteistyö johtavien työergonomia-suunnittelijoiden kanssa varmistaa tuotteittemme ykkösaseman myös tällä saralla. Käyttäjystävällisissä tuotteissamme käytämme kevytmateriaaleja kuten titaania ja soft grip-kahvoja.



Ammattilaisten kattotyökoneet

Tarjoamme ratkaisut modifioitujen bitumien mm. hitsattavat SBS- ja APP-bitumikermit ja muovikatteiden, mm. PVC ja TPO hitsaukseen. Sievert-ohjelmasta valitset tarpeesi mukaan joko kuumailmaa tai avointa liekkiä käyttävän menetelmän.

Modifioidun bitumin hitsaus



Sähkökäyttöinen
kuumailmahitsauskone



Kaasu- ja sähkökäyttöinen
kuumailmahitsauskone



Kaasu- ja sähkökäyttöinen
kuumailmatyökalu



Sähkökäyttöinen kuumailmatyökalu



Kaasukäyttöiset poltinsarjat



Kaasukäyttöiset ns. liekittömät
kuumailmapoltinsarjat

Muovikatteiden hitsaus



Sähkökäyttöinen
kuumailmahitsauskone



Sähkökäyttöinen
kuumailmatyökalu

Sievert TW 5000-sähkökäyttöiset kuumailmahitsauskoneet

Tasalaatuinen ja kestävä sauma

- Tasainen hitsaussauma monipyörävedon ja leveän hitsaustelan avulla
- Helppo ajettavuus kaltevalla pinnalla etupyörien säätömahdollisuuden vuoksi
- Jopa 30° kiipeämiskyky voimakkaan ajomoottorin ja tehokkaan voimansiirron avulla
- Huippunopea hitsaus tehokkaan puhallinmoottorin ansiosta
- Vapaasti liikkuvat pyörät koneen siirtoon
- Helppokäyttöinen ohjaus- ja säätöyksikkö
- Kone toimitetaan vankassa kuljetuslaatikossa

Modifioitujen bitumien limitetty saumahitsaus

70-100 mm saumaleveys. Vakiomalli 400V/6300W. Saatavana myös 230V.



Bitumikermin saumahitsaus



CE

SIEVERT TW 5000 TEKNISET TIEDOT

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tuote nro. | 299101 |
| Vetojärjestelmä | Pyörät |
| Jännite | 400 V ~ |
| Tehon tarve | 6300 W |
| Lämpötilan säätö | 40°C - 650°C portaaton |
| Hitsausnopeus | 0-7 m/min portaaton säätö |
| Koneen paino (+lisäpaino) | 30 kg (+8 kg) |

Muovikatteiden limitetty saumahitsaus

myös samankaltaiset materiaalit, saumaleveys 40-55 mm. Vakiomalli 400V/6300W. Saatavana myös 230V/5000W.



Muovikatteen saumahitsaus



CE

SIEVERT TW 5000 TEKNISET TIEDOT

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Tuote nro. | 299001 |
| Vetojärjestelmä | Pyörät ja tela |
| Jännite | 400 V ~ |
| Tehon tarve | 6300 W |
| Lämpötilan säätö | 40°C - 650°C portaaton |
| Hitsausnopeus | 0-7 m/min portaaton säätö |
| Koneen paino (+lisäpaino) | 30 kg (+8 kg) |

Sievert B2-nestekaasu/ kuumailmahitsauskone

Liekitön vaihtoehto

- Edistyksellinen palokammio sekoittaa kaasun ja ilman ennen sytyttämistä ja muodostaa seokselle vakaan ja erittäin tehokkaan suihkuvirtauksen
- Kuumailmahitsaus, toimii koteloidulla liekillä
- Nestekaasu- (propani) ja sähkökäyttöinen (230 V) hybridi
- Puhallin tuottaa optimaalisen määrän ilmaa muotoiltuun hitsaussuuttimeen



Bitumikermien saumahitsaus



Viimeistelyhitsaus B2-käsikoneella



Bitumikermien limisaumahitsaus

Malli 456001 saumaleveys 95mm.
Malli 456101 saumaleveys 120mm.



Bitumikermien viimeistelyhitsaus

Toimitussisällössä suora- ja taivutettu saumasuutin.
Malli 456201 toimitetaan 70 mm saumasuuttimella.



SIEVERT B2- KUUMAILMAKONEET TEKNISET TIEDOT

| | | |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Tuote nro. | 456001/465101 | 456201 |
| Jännite | 110 - 230 V~ | 110 - 230 V~ |
| Sähköteho | 150 W | 150 W |
| Kaasun kulutus | 1 kg/h - n. 500m hitsaussaumaa | 1 kg/h - n. 500m hitsaussaumaa |
| Lämpötila | 890°C maks./ säädettävä | 890°C maks./ säädettävä |
| Hitsausnopeus | 0-7 m/min portaaton säätö | - |
| Koneen paino | 37 kg | 2,5 kg |

Sievert DW 2000-kuumailmatyökalu

Markkinoiden kuumin työkalu

- Jopa 25% suurempi ilmavirta ja ilmanpaine
- Miellyttävä, kapea ja ergonominen Soft Grip-kahva
- Kevyt – sopii myös pitkäkestoiseen työskentelyyn
- Tarkasti säädettävä, laaja lämpötila-alue
- Ohjaava LED-näyttö
- Jäähdytystoiminto lisää komponenttien käyttöikä ja käyttöturvallisuutta
- Sisäänrakennettu jännitemittari, käyttöjännite luettavissa LED-näytöltä
- Laaja tarvikevalikoima kattotöihin
- Hitsaussuuttimet yhteensopivia muiden merkkien kanssa



Bitumikermin viimeistelyhitsaus



PVC-kermin hitsaus



Viimeistely- ja detaljhitsaus modifioidulle bitumille tai muovikateaineille.

Malli 292001.



DW 2000 toimitetaan kestävässä kantolaukussa, jossa tilaa tarvikkeille.

Hitsaussuuttimet



SIEVERT DW 2000 TEKNISET TIEDOT

| | |
|--------------------------|--|
| Tuote nro. | 292001 |
| Jännite | 230 V~ |
| Teho | 2000 W |
| Lämpötilan säätö | säädettävissä 100-600°C |
| Ilmanpaine / Ilmavirtaus | I 205 l/min Pa 3000 II 270 l/min Pa 4000 |
| Paino | 780 g nto / 1100 g verkkojohdolla |

Sievert Promatic-poltinsarjat

Järjestelmä vailla vertaa

- Turvallinen ja luotettava
- Piezo-sytytys, vähintään 30 000 sytytystä
- Säästää nestekaasua, on/off-liipaisin
- Pikakiinnitys polttimille
- Pyörivä letkuistukka vähentää letkun kiertymistä
- Toimii kaikissa sääolosuhteissa
- Laaja poltinvalikoima erilaisiin käyttötarkoituksiin
- Saatavana kevyt ja ergonominen Titanium-sarja



Tehopoltin bitumikermin hitsauksessa



Sievert Pro 88-poltinsarjat

Poltinsarjojen klassikko

- Vankka, messinkinen sydänrakenne
- Pilotti- ja työliekin vaihto liipaisimesta
- Erittäin pitkäikäinen
- Toimii kaikissa sääolosuhteissa
- Laaja ohjelma perinteisiä ja ergonomisia Titanium-poltinsarjoja
- Räätelöidyt valmissarjat kattotöihin



Bitumikermin viimeistelyhitsaus



Sievert Pro 88-kuumailmatyökalut

Koteloidulla liekillä

- Tehokkaat kuumailmapolttimet bitumikermin asennukseen kohteissa, joissa avoliekkiä ei sallita
- Tehokas ja hyvin suunnattu kuumailmavirta
- Suuri kermikatteen asennusnopeus pienellä kaasunkulutuksella
- Soveltuu käytettäväksi lähellä materiaalia
- Voit lisätä tehoa paineilman avulla



Modifioidun bitumin hitsaus





Oy FinnFlame Ab ▪ Riihitontuntie 14 ▪ FIN 02200 ESPOO ▪ FINLAND
Puh: 09 - 5259 360 ▪ Fax: 09 - 5259 3636
E-mail: info@finnflame.fi ▪ Internet: www.finnflame.fi

SIEVERT®

Swedish design and quality since 1882.