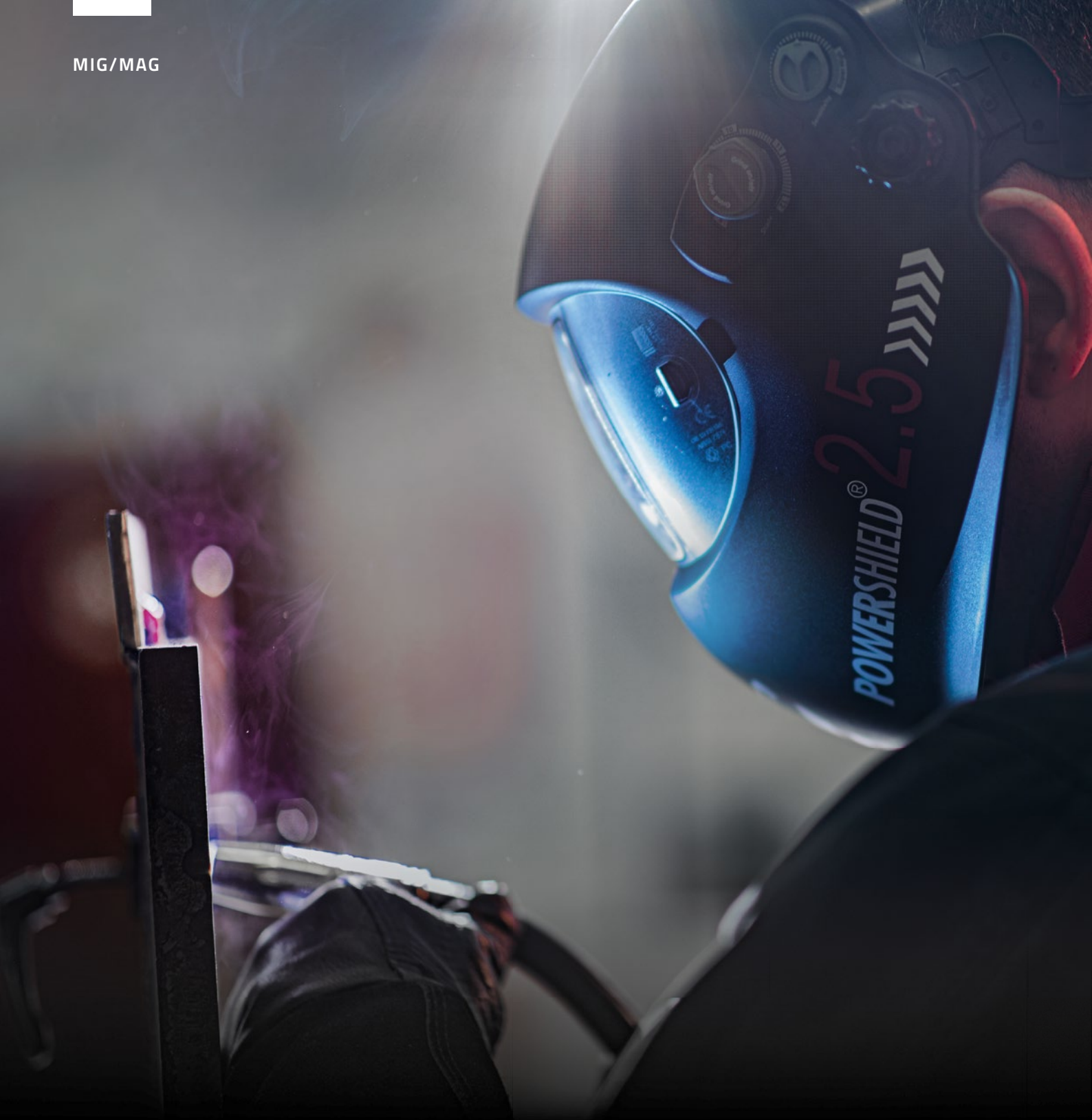


MIG/MAG

HITSAUSPOLTTIMET

YKSILÖLLINEN, AMMATTIMAINEN JA MONIPUOLINEN:
PM-, MT- JA UM-SARJA





MIG/MAG-HITSAUSPOLTTIN.

PARHAINTA LAATUA VAHVOILLE LIITOKSILLE.

SE ON SINUN KÄSISSÄSI

MIG/MAG-hitsausmenetelmän tarjoamat edut tunnet varmasti: joustavuutta materiaalien käsittelyssä, laajat käyttömahdollisuudet, tasaisen hyvä saumalaatu ja erinomainen taloudellisuus. Käytännössä se vaatii täydellisesti yhdenmukaistetun hitsaustekniikan käytön, jotta nämä edut saadaan näkyviin yrityksesi jokaisella tasolla.

Juuri tämän vuoksi menemme EWM:llä polttimen kehityksessä aina vielä yhden askeleen eteenpäin. Haluamme tarjota sinulle kaikkiin tarpeisiisi juuri sillä hetkellä tarvitsemasi tekniikan – ja pystymme siihen. Hitsauspolttimissamme tiivistyy se, mistä tunnistaa erinomaisen laadun: se asettaa asiakkaan tarpeet keskipisteeseen.

Haluatko työskennellä taloudellisesti ja minimoida käyttökustannukset? Optimaalisen jäähtymisen ansiosta hitsauspolttimen kuluvat osat ovat erityisen pitkäkestoisia ja niiden käyttöikä on korkea. Haluatko parantaa työsi laatua ja tehokkuutta ja samalla pienentää kustannuksia? Innovatiivisen rakenteen ja optimaalisen ergonomian ansiosta hitsauspolttimemme takaavat yksinkertaisen käytön ja vähemmän viimeistelytyötä. Haluatko uusinta tekniikkaa, jonka ansiosta voit osallistua kestävämpään kehitykseen? Hitsauspolttimemme käyttö säästää arvokkaita resursseja, kun vähennät omaa kaasun ja kuluvien osien käyttöä.

EWM-hitsauspolttimet ovat osa kattavaa järjestelmäämme ja ne on sovitettu optimaalisesti muihin komponentteihin. Näin takaamme sinulle joka ainoan komponentin täydellisen suorituskyvyn – hitsatessa käsin tai automatisoinnilla. Tämä on meidän laatulupauksemme sinulle. EWM:n MIG/MAG-hitsauspolttimen kanssa pidät oman ja yrityksesi parhaimman edun käsissäsi.

Parhain terveisin

Adrian Vetten

Polttimien kehitysjohdaja



**Haluatko sinäkin omiin vaatimuksiisi sopivan hitsauspolttimen?
Kirjoita palvelu- ja myyntititillemme sähköpostitse osoitteeseen
info@ewm-group.com.**

HITSAUSPOLTTINPERHEEMME.

SYITÄ EWM:N PREMIUM-HITSAUSPOLTTIMIEN KÄYTÖLLE.

- **Prosessihäiriöiden minimointi**

Ei ylikuumenemista, kuten tavallisissa hitsauspolttimissa.

- **Siirtymätön langanohjaus**

Vähemmän kulumaa huomattavasti pienennettyjen hankauskohtien ansiosta – Euro-keskusliitännästä kosketussuuttimeen asti.

- **Yksinkertainen käsittely**

Ja erinomainen työomakavuus korkealaatuisten materiaalien ansiosta.

- **Korkeat käyttöiät**

Pienemmät lämpötilan siirtymävastukset varmistavat kuluvien osien pidemmän keston.

- **Nopea kuolettaminen**

Pienet käyttöiän kulut virheettömien saumojen ja rajoitetun resurssikäytön ansiosta.



PREMIUM-HITSAUSPOLTTIMEMME.

- **Taloudellista työskentelyä korkean käyttöiän ansiosta**

Pienimmät käyttökustannukset vähäisen kuluvien osien käytön ansiosta sekä vähemmän vaihto- ja viimeistelytyöitä. Kaikki kuluvat osat ovat korkealaatuisten materiaalien optimaalisen jäähtymisen ansiosta erittäin pitkäikäisiä.

- **Lisää tehokkuutta innovatiivisen rakenteen ansiosta**

Lhanteellinen ergonomia parantaa hitsaustöiden laatua, koska yksinkertaisempi käsittely pienentää virheiden ja viimeistelytyöiden määrää.

- **Kustannusten pienentäminen ja resurssien säästäminen**

Vähäisemmän kuluvien osien käytön ansiosta säästetään resursseja. Erillinen kaasunohjaus sekä laminaarinen kaasusuojus varmistavat pienemmän suojakaasun kulutuksen.



VAKIOMALLISET HITSAUSPOLTTIMET.

- Käyttöön kovissa olosuhteissa jokapäiväisessä työssä kaasu- ja vesijäähdytteiset hitsauspolttimet tarjoavat huomattavaa työomakavuutta.
- Hyvin suunniteltu kahva takaa yksinkertaisen käsittelyn joka paikassa.
- Pitkät käyttöiät ja nopeasti saatavilla olevat kuluvat osat takaavat häiriövapaan käytön.





ENINTÄÄN

2,1

L/MIN.

ERINOMAINEN POLTTIMEN KAULAN
JÄÄHDYTYSTEHO KORKEAN
VIRTAUKSEN ANSIOSTA



ENINTÄÄN

25

L/MIN.

100

PROSENTTIA

**TURVALLINEN
HITSAUS-
VOIMANSIIRTO**

3 x **PIDEMPÄÄN**

HUOMATTAVA AJANSÄÄSTÖ
KULUTUSOSIEN
PITKÄN KÄYTTÖIÄN ANSIOSTA

ENINTÄÄN
100 %

KÄYTTÖSUHDE
SEOSKAASULLA
HITSATESSA

NOPEAMMIN

TEHOKAS KÄYTTÖ
MONITOIMIOHJAUKSELLA

ENINTÄÄN **20 %** VÄHEMMÄN SUOJAKAASUA

TÄYDELLISELLÄ SUOJAKAASUSUOJUKSELLA

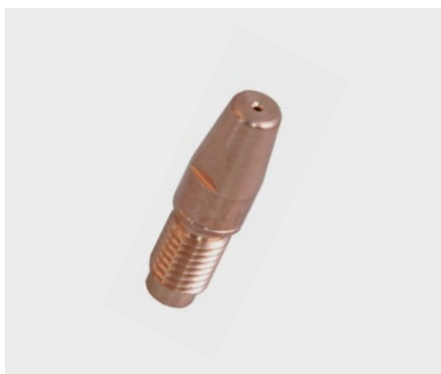
PREMIUM-HITSAUSPOLTTIMEMME.

PM- JA MT-SARJA.



LETKUPAKETTI/ PUTKI +

Letkupaketin korkealaatuiset materiaalit, kuten tinattu putki vesijäähdytteisissä hitsauspolttimissa tarjoavat parhaimmat hitsausominaisuudet. Kovat ja varmat kosketuspinnat virtavesikaapelissa takaavat heikkovastuksisen sähkövirran.



KOSKETUSSUUTIN +

Ihanteellinen lämmönsiirto taataan ja ylikuumeneminen estetään. Tästä huolehtivat 30 % suurempi materiaalihalkaisija ja M7/M9:n virtasuuttimen kartiomainen asento tavanomaisiin kierrekokoihin verrattuna.





POLTTIMEN KAULA +

Tässä vakuuttavat varsinkin sisäiset arvot. Korkealaatuiset komponentit varmistavat kattavasti hyvän lämmönkestävyyden, pitkäikäisen kuluvien osien keston ja suuren johtavuuden.



JÄÄHDYTYSLETKUT +

Täydellinen suojaus koko pituudelta. Letkut pysyvät joustavina matalissa lämpötiloissa, ja ne tarjoavat parhaita muotovakautta korkeissa lämpötiloissa. Iso halkaisija varmistaa normaalia korkeamman läpivirran.



EURO-KESKUSLIITÄNTÄ +

Euro-keskusliitännän kestävä kotelorakenne takaa vakautta joka paikassa. Muita etuja ovat eristetty kiinnitysruuvi, hopeoitu jousitappi ja vesiletujen ja ohjauskaapelin optimoitu ulostulo liitäntäkotelosta.

PM-HITSAUSPOLTIN.

AMMATTILAISMALLI.

- Ergonomista työskentelyä kädensijojen tasapainotetun muotoilun ansiosta
- Käytännöllinen ja tehokkuutta parantava toimintahitsauspoltin kauko-ohjauksella ja graafisella näytöllä
- Joustava pallonivel helpottaa työskentelyä usein muuttuvissa hitsausasennoissa ja asentohitsauksessa
- LED-merkkivalo valaisee pimeät työalueet
- Welding 4.0-hitsaushallintajärjestelmän ewm Xnet täydellinen tuki
mitattaville lisäarvoille **Xnet ready**
- Yksilöllisesti sovitettava monien vaihtoehtojen ansiosta
- Digitaalisesti verkostoidun X-teknologian ansiosta häiritseviä, ylimääräisiä ohjauskaapeleita ei tarvita
- Putkipaketit saatavilla jopa 6,5 m:n pituisina

Valmistamme sinun tarpeisiisi sovitettun polttimen. Näin takaamme hitsaustehtävääsi täydellisesti sovitettut komponentit käsin hitsatessa.



Integroitu LED-valaistus

- Helpottaa hitsausta pimeissä työpaikoissa



Tästä löydät valikoiman muokattavia vaihtoehtoja. Esittelemme mielellämme myös muita mahdollisuuksia henkilökohtaisessa neuvonnassa.



Pistoolikahva



Savukaasunimusrja



Lämpösuoja kilpi



Erilaisia taivutuskulmia

Kompakti pallonivel

- Optimaalinen liikerata
- Kevennys helpottaa työskentelyä, erityisesti vaikeissa asennoissa
- Putkipaketin ylipyöräminen ja iskut eivät ole mahdollisia



Liukumattomat kumiosat

- Tukeva pito polttimen parempaan ohjaukseen
- Ergonomisen miellyttävästi muotoiltu kahva

Kätevä liipaisinsuoja

- Minimoi tahatonta päällekytkemistä
- Korkeatasoinen turvallisuus
- Suojaa vaurioilta

Saatavilla kolmella ohjausvaihtoehdolla tai vakiona ilman ohjausta



RD3 X -ohjaus



RD2 X -ohjaus



2U/D X -ohjaus



Vakiopoltin ja vakiopoltin
LED-valaistuksella

MT-HITSAUSPOLTIN.

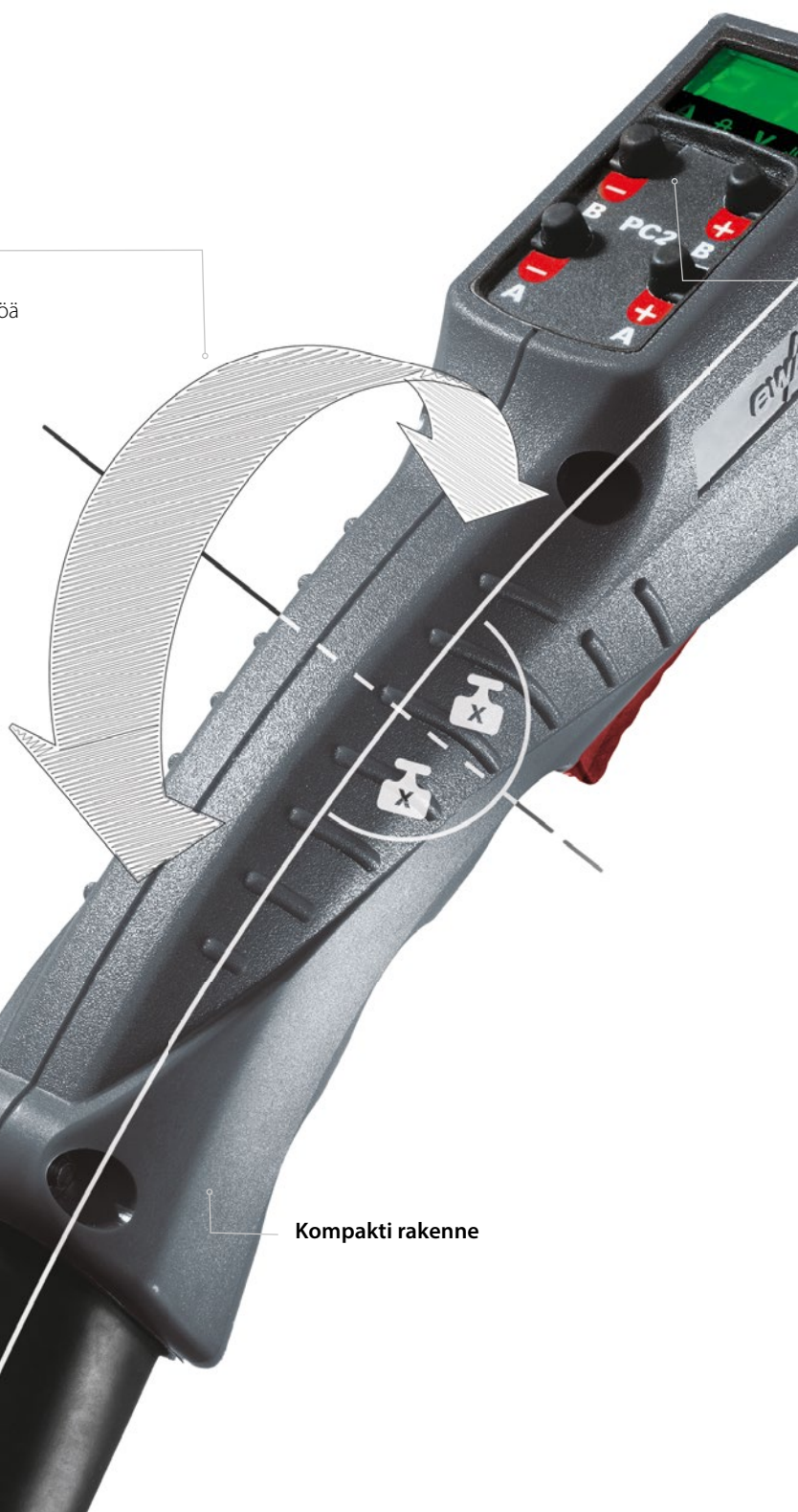
MULTILAHJAKKUUS.

- Erittäin kestävä ja pitkäkestoinen: käyttöön kovissa olosuhteissa
- Ergonomisesti, elliptisesti muotoiltu kädensija pienentää hitsauspolttimen ohjauksessa vaadittavaa voimankäyttöä
- Vaihtoehtoisesti toimintohitsauspolttimena kaukosäädöllä ja segmenttinäytöllä
- Digitaalisesti verkostoidun X-teknologian ansiosta häiritseviä, ylimääräisiä ohjauskaapeleita ei tarvita
- Yksilöllisesti sovitettava monien vaihtoehtojen ansiosta
- Sopii hyvin käteen tasapainotetun mallin ansiosta

Valmistamme sinun tarpeisiisi sovitetun polttimen. Näin takaamme hitsaustehtävääsi täydellisesti sovitetut komponentit käsin hitsatessa.

Kevyt ja tasapainoinen

- Väsymättömään työskentelyyn
- Vaatii vain vähäistä voimankäyttöä poltinta ohjatessa



Kompakti rakenne

**Polttimen kaula
käännettävissä 360°**

- Parhainta joustavuutta vaihtokaulallisissa polttimissa



Kestävä seinämän vahvuus

- Erittäin kestävä 2,8 mm paksun kädensijan ansiosta
- Korkea murtumislujuus
- Paras eristysvyys

Saatavilla neljällä ohjausvaihtoehdolla tai vakiona ilman ohjausta



PC 2 X



PC 1 X



2U/D X



U/D X



Vakio

Tästä löydät valikoiman muokattavia vaihtoehtoja. Esittelemme mielellämme myös muita mahdollisuuksia henkilökohtaisessa neuvonnassa.



Lämpösuojakilpi



Erilaisia taivutuskulmia



Hitsauspistoolipidike



Savukaasunimuhitsauspistoolisarja

UM-HITSAUSPOLTTIN.

MUTKATON.

- Vakuuttava kokonaispaketti: vankka tekniikka ja hyvin suunniteltu kahvamalli takaavat hyvän käsittelyn
- Erinomaista työomakuvuutta päivittäiseen käyttöön
- Hyväksi todettu kuluvien osien konsepti yleisellä M6- ja M8-kierteellä
- Kestävä ja ergonominen kädensija
- Sopiva jokaiseen Euro-keskusliitännällä varustettuun laitteeseen

Hyvin suunniteltu kahvamalli

- Kestävä hitsauspolttimen malli takaa parhaimman käsittelyn

Kompakti pallonivel

- Optimaalinen liikerata
- Miellyttävää työskentelyä kevennyksen ansiosta

Liukumattomat kumiosat

- Paras kahvaturvallisuus
- Hitsauspolttimen yksinkertainen ohjaus



MIG/MAG-PUSH/PULL-HITSAUSPOLTIN.

- Hitsauspoltin käyttöyksiköllä langansyötön tukemiseksi
- Plug & Weld EWM-laitteissa
- Vakiona yhdellä kädensijalla ja jälkivarustettavalla pistoolikahvalla
- Saatavilla eri MT-hitsauspistoolisarjan ohjauksilla
- Kuluvat osat yhteensopivia PM- ja MT-sarjojen osien kanssa
- Korkealaatuinen käyttömoottori



PUSH/PULL-HITSAUSPOLTTIMIEMME MAHDOLLISET VAIHTOEHDOT.

- Kaasujäähdytteinen tai vesijäähdytteinen
- Saatavilla pituudet 6/8/10 m
- Pyynnöstä saatavilla myös pidempinä erikoismalleina
- Ohjauksella tai ilman

Pyynnöstä saatavilla myös muilla pituuksilla.

MITEN LÖYDÄN OIKEAN HITSAUSPOLTTIMEN?

NÄIN VALITSET OIKEIN.

Ammattilaismalli | multilahjakuus | kestävä. Insinöörimme kehittivät nämä kolme hitsauspoltin-sarjaa, jotta vastaamme sinun yksilöllisiin tarpeisiisi käyttäjänä pienimpää yksityiskohtaa myöten. Ne eroavat toiminnoillaan ja käyttömahdollisuuksillaan, mutta tärkeimmät edut ovat yhteisiä: innovatiiviset rakenteet ja pitkät käyttöiät mahdollistavat taloudellisen työskentelyn. Samalla säästetään kustannuksissa ja resursseissa. Valitsitpa oman hitsauspolttimen PM-, MT- tai UM-sarjasta, voit olla varma, että pidät käsissäsi parhainta laatua.



	PM-HITSAUSPISTOOLI	MT-HITSAUSPISTOOLI	UM-HITSAUSPISTOOLI
Käyttösuhde	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
Hitsaaminen vaikeissa asennoissa	■ ■ ■	■ ■	■ ■
Kompaktit mitat	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
Suojakaasusuojus	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
Savukaasunimu*	■ ■ ■	■ ■ ■	□
Kuluvien osien pitkät käyttöiät	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
Vaihtokaulajärjestelmä	■ ■ ■	■ ■ ■	□
Hitsauskoneen ohjaus hitsauspolttimessa	■ ■ ■	■ ■ ■	□
LED-valaistus	■ ■ ■	□	□

- ■ ■ Erittäin hyvä
- ■ Hyvä
- Keskinkertainen
- Ei saatavilla



*Saatavilla savukaasunimuhitsauspistoolina tai jälkivarustettuna savukaasunimuserjalla.

ASIAKKAIDEN KERTOMUKSIA.

NÄHNYT, KOKEILLUT JA HETI VAKUUTTUNUT.



Stefan Limberger

Toimitusjohtaja ISW

8 tuntia, 350 ampeeria, 1 EWM-virtasuutin



Suutin kestäisi varmasti pidempäänkin, mutta haluamme olla varmoja.



Christian Gruber

Supervisor Welding Ebnerillä

Kaikki polttimen toiminnot!



Parametrien muutokset suoraan polttimessa säästävät liikettä ja arvokasta aikaa.

Christian Gruber, Supervisor Welding Ebnerillä, näkee tämän yhtenä PM-hitsauspistoolin päätunä.



Andreas Euen

Toimitusjohtaja
EWM-Euen GmbH

Erikoispolttimet vaativiin tilaolosuhteisiin



Pystyin ottamaan tämän tilauksen vastaan vain, koska meillä on myös poltintuotanto omassa talossa.

Schroeder Valvesin hitsauspoltin on erityisrakennelma erityisen pitkällä polttimen kaulalla.

PREMIUM-KULUTUSOSAT.

Kaikki kuluvat osat, jotka saat sopivasti hitsauspolttimellesi, ovat erityisen pitkäikäisiä optimaalisen polttimen kaulan jäähtymisen ansiosta. Täsmällisesti vaatimuksiisi sovitettuna ne ovat täydellinen täydennys puikkohitsauspolttimille, automaattihitsauspolttimille, Push/Pull-hitsauspolttimille ja savukaasunimuhitsauspistooleille.



EWM-kaasusuuttimet

- Varma asento ruuvatuilla kaasusuuttimilla, myös erityisen vaativissa lämpöolosuhteissa
- Pienempi roiskeiden tartunta nikkelöidyn pinnan ja suuremman lämmönpoiston ansiosta
- Iso mallivalikoima
- Pitkä käyttöikä



EWM-virtasuuttimet

- EWM:n CuCrZr-valmisteiset virtasuuttimet kuluvat huomattavasti vähemmän kuin tavalliset E-Cu:sta valmistetut suuttimet
- Kartionmuotoinen virtasuuttimen kiinnitys tiukkaan asentoon, tarkka keskitys sekä optimaalinen sähkön- ja virransiirtymä



EWM-suuttimen pitimet

- Kaikki EWM-suuttimen pitimet on valmistettu vähemmän kuluva CuCrZr:stä
- Paras toimintakyky myös vaikeissa olosuhteissa
- Eri mallit virtasuuttimen asennon muuttamiseksi
- Hitsauspolttimen varustusta voidaan muuttaa optimaalisesti sovelluksen mukaan



EWM-kaasunjakaja

- Erittäin hyvä kestävyys erittäin lujan, lämpöä kestävä erikoismuovin ansiosta
- Hitsauskaasun tasainen jako varmistaa tasaisemman kaasusuojuksen

KAPEARAILOSUUTTIMIT.

Tarjoamme PM- ja MT-sarjan premium-hitsauspolttimillemme useita erikoiskulutusosia tuleviin käyttösovelluksiin. Kapearailohitsaukseen saat kaasusuuttimet kartion, sylinterin ja pullonkaulan muotoisena.



**Kartionmuotoinen
suutinmalli**



**Sylinterinmuotoinen
suutinmalli**



Pullonkaulamalli

HITSAUSPOLTIN AUTOMATISOINNILLE.

Täydennyksenä yksinkertaisiin automatisointihitsauspolttimen ratkaisuihin on mahdollista käyttää myös robottihitsauspoltinta ylimääräisellä koneistolla. Muita etuja saat erityisillä roboteille ja kobo- teille kehitetyillä RMT-putkipaketeilla, jotka on varustettu vapaasti määritettävillä toimintopaini- keilla. Mihin tahansa malliin päädytkin, varmistat jokaisella EWM:n hitsauspolttimella taloudellisen työskentelyn pitkän käyttöiän ja erinomaisen tarkkuuden ansiosta.



Erinomainen tarkkuus

Pitkät käyttöiät

Paras TCP:n (Tool Center Point)
varaustarkkuus



Painonapit langan sisään-
ja ulospujottamiseen sekä
kaasutestiin



Erilaisia taivutuskulmia



Savukaasunimusrarja



LISÄVARUSTEET.

Parempi käsittely, turvallisuus sekä työmukavuus. Hitsauspolttimemme lisävarusteiden tavoite on selkeä: tehdä työskentelystäsi niin miellyttävää kuin mahdollista. Sen vuoksi löydät ison valikoiman eri lisävarusteosia, joilla voit varustaa hitsauspolttimen alusta asti tai myöhemmin. Polttimen pidike, pistoolikahva tai painonappien pidennys – suunnittele hitsauspolttimesi sopivaksi sinulle ja sinun vaatimuksiisi.



LÄMPÖSUOJAKILPI

Täydellinen PM-/MT-hitsauspistoolin jälkivarustukseen. Lämmönsuojakilpi suojaa sinua pitkissä käyttösuhteissa. Myös sopiva LED-valaistuksella varustetuille PM-hitsauspistooleille.**



+ POLTINLIIPAININ YLHÄÄLLÄ

Hitsaatko mukavammin, kun liipaisin on ylhäällä? Ei ongelmaa! Tällä muunnossarjalla sovitat hitsauspolttimesi nopeasti omiin tarpeisiisi. Työkalu asennusta varten sisältyy pakettiin.*



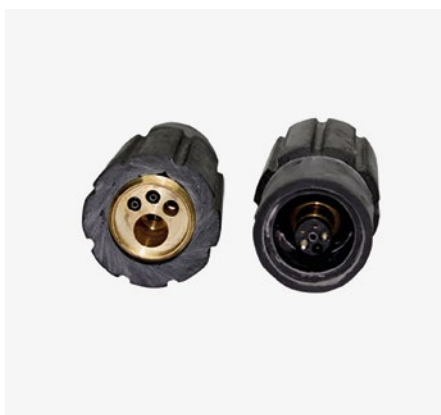
+ HITSAUSPOLTTIMEN PIDIKE

Kätevä työkalu EWM-hitsauskoneesi täydennykseen. Polttimen pidikkeen asennus on yksinkertaista, ja teet työpaikastasi näin vieläkin turvallisemman.*



PAINONAPPIEN PIDENNYS

Kiinnitys on nopeaa ja yksinkertaista, ja se sopeutuu optimaalisesti hitsaajan mieltymyksiin. Vieläkin enemmän mukavuutta hitsatessa.**



+ SOVITE

Takaa täydellisen liitoksen. Toimitettavissa muita konekohtaisia keskusliitäntöjä.*



+ KUTISTUSPUTKI

Kätevä muovinen eristysletku, joka tarjoaa lisäsuojan hitsauspolttimelle.*

*PM- ja MT-hitsauspistooli

**PM-hitsauspistooli



POLTTIMEN PIDIKE

Täydentää henkilökohtaiset varusteesi täydellisesti. Handy Support Original Fix® tarjoaa hitsauspolttimelle varman pitävyyden hellävaraisilla tukikohdilla. Täydellisenä magneettijalalla ja alumiinisella jauhemaalauksella.*



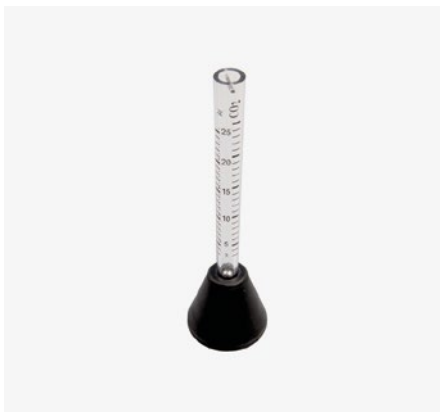
+ PISTOOLIKAHVA

Vaihtoehtoinen kahva, joka voidaan asentaa hitsauspolttimeen ilman muutoksia. Yksinkertainen ja väsymätön työskentely, myös pitkissä hitsausaumoissa.**



+ SAVUKAASUNIMU- HITSAUSPISTOOLISARJA

Tällä sarjalla voit varustaa EWM-hitsauspolttimesi uudelleen yksinkertaisesti ja edullisesti. Suora haitallisten aineiden imu takaa sinulle hitsatessa paremman terveydellisen suojan.*



KAASUMÄÄRÄN MITTARI

Kaikki tärkeä yhdellä silmäyksellä. Voit kiinnittää tämän työkalun muutamalla käden liikkeellä suoraan hitsauspolttimeen. Näin näet aina senhetkisen läpivirtausmäärän.*



+ AIRFLOW- MITTARI

Savukaasunimuhitsauspistooli kiinnitetään AirFlow-mittariin ja imujärjestelmän imuteho säädetään vastaavasti, kunnes AirFlow-mittarin liikusäädin on annetun poltinkohtaisen tilavuusvirran korkeudella.



TEKNISET TIEDOT – YLEISKUVAUS.



PM ja MT kaasujäähdytteinen

	221 G	301 G	401 G
Käyttösuhde CO ₂	250 A / 60 %	330 A / 60 %	450 A / 35 %
Käyttösuhde M21	220 A / 60 %	300 A / 60 %	400 A / 35 %
Käyttösuhde M21-pulssi	150 A / 60 %	210 A / 60 %	260 A / 35 %
Langan ø	0,8–1,2 mm	0,8–1,6 mm	0,8–2,0 mm
Liitäntä	Euro-keskusliitäntä		
Kaapelipaketin pituus	3/4/5 m – muut pituudet pyynnöstä		
Polttimen kaulan taivutuskulma	Saatavilla erilaisia taivutuskulmia		
Työpaino	1,09 kg	1,16 kg	1,3 kg
Testimerkki	CE EAC UKA		



PM ja MT vesijäähdytteinen

	301 W	451 W	551 W
Käyttösuhde CO ₂	330 A / 100 %	500 A / 100 %	650 A / 100 %
Käyttösuhde M21	290 A / 100 %	450 A / 100 %	550 A / 100 %
Käyttösuhde M21-pulssi	250 A / 100 %	350 A / 100 %	500 A / 100 %
Langan ø	0,8–1,2 mm	0,8–1,6 mm	0,8–2,0 mm
Liitäntä	Euro-keskusliitäntä		
Kaapelipaketin pituus	3/4/5/6,5 m – muut pituudet pyynnöstä		
Polttimen kaulan taivutuskulma	Saatavilla erilaisia taivutuskulmia		
Työpaino	1,03 kg	1,09 kg	1,1 kg
Testimerkki	CE EAC UKA		



UM kaasujäähdytteinen

	15 G	24 G	25 G	36 G
Käyttösuhde CO ₂	180 A / 60%	220 A / 60%	200 A / 60%	270 A / 60%
Käyttösuhde M21	150 A / 60%	250 A / 60%	230 A / 60%	300 A / 60%
Langan ø	0,6–1 mm	0,6–1,2 mm		0,8–1,4 mm
Liitäntä	Euro-keskusliitäntä			
Kaapelipaketin pituus	3/4/5 m			
Polttimen kaulan taivutuskulma	45°			
Työpaino	0,64 kg	0,95 kg	0,90 kg	1,34 kg
Testimerkki	  			



UM vesijäähdytteinen

	240 W	401 W	501 W
Käyttösuhde CO ₂	300 A	400 A	500 A
Käyttösuhde M21	270 A	350 A	450 A
Langan ø	0,6–1,2 mm	0,8–1,6 mm	
Liitäntä	Euro-keskusliitäntä		
Kaapelipaketin pituus	3/4/5 m		
Polttimen kaulan taivutuskulma	45°		
Työpaino	1,03 kg	1,14 kg	1,18 kg
Testimerkki	  		



Muita MIG/MAG-, WIG- ja plasmapolttimia löydät verkkokaupastamme.

Etsitpä sitten kaasu- tai vesijäähdytteistä, ohuille levyille tai paksummille materiaaleille. Verkkokaupastamme löydät käyttöösi juuri oikean hitsauspolttimen. Jokaiselle tuotteelle saat meiltä tietenkin myös kaikki tarvittavat tiedot kuluista osista ja mahdollisista lisävarusteista.





WE ARE WELDING

EWM GmbH
Dr. Günter-Henle-Straße 8
56271 Mündersbach
Germany
Puh.: +49 2680 181 0
Faksi: +49 2680 181 244
Sähköposti: info@ewm-group.com

Varaa nyt aika



#WEAREWELDING

Seuraa meitä



EWM on parhaan hitsaustekniikan kumppanisi. EWM:n avulla hitsaat taloudellisemmin, turvallisemmin ja laadukkaammin. Innovatiiviset järjestelmät, tehokkaat hitsausmenetelmät, digitaaliset teknologiat ja palvelut sekä EWM:n konsultointiosaaminen tukevat sinua hitsaustehtäviesi täydellisessä käsittelyssä.

053-100220-00018 / 2024-11 / © EWM GmbH



www.ewm-group.com

Tämän asiakirjan sisältö on tutkittu, tarkastettu ja muokattu huolellisuutta noudattaen. Tästä huolimatta oikeudet muutoksiin, kirjoitusvirheisiin ja virheellisiin tietoihin pidätetään.