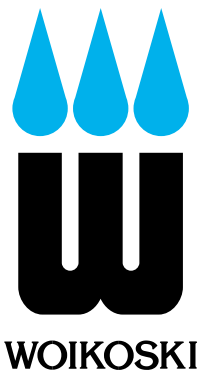


TEHOALUE 180 A – 350 A —



KOMPAKTI MIG / MAG

Picomig
180 A – 350 A

PICOMIG-PERHE.

Picomig-perheen hitsauskoneet ovat kompakteja monitoimilaitteita jokapäiväisessä työssäsi. Niissä on integroitu langansyöttölaitteen syöttöyksikkö ja ne hallitsevat kolme liitosmenetelmää. Voit valita pulssi- tai vakioversion. Toisin kuin kilpailijoillaan, EWM:n koneissa ominaisuudet teräkselle, CrNi:lle, CuSi:lle, alumiinille ja täytelangoille ovat valmiiksi mukana koneissa tehtaalta toimitettaessa.



SINUN ETUSI +

- Digitaaliset hitsausprosessit parhaimpiin hitsaustuloksiin
- Miellyttävää hitsausta parhaita tuloksia varten
- Kannettava, kompakti
- Kestävä, käyttöpaikalle sopiva kotelo
- Yksinkertainen yksinuppisäätö
- Virtaa säästävä korkean tehokkuuden ansiosta
- Kattavat lisävarusteet

BlueEvolution.

EWM:N YMPÄRISTÖALOITE.

Yhdistämme taloudellisuuden ja ekologian raaka-aineita säästävällä invertteriteknologialla ja energiaa vähentävällä liitosmenetelmällä. Tätä se tarkoittaa: Säästät materiaalia. Säästät aikaa. Tarvitset vähemmän energiaa. Pienennät kustannuksiasi. Parannat hitsaustöidesi laatua. Ole mukana BlueEvolutionissa – ole kanssamme:



RAAKA-AINEIDEN PELASTAJA.

EWM-invertteriteknologia mahdollistaa kevyempien ja kompaktimpien laitteiden rakentamisen. Näin materiaalia käytetään vähemmän ja raaka-aineita – kuten kuparia, alumiinia ja terästä – säästyy.



ENERGIANSÄÄSTÄJÄ.

Invertteriteknologian korkea tehokkuus säästää yhdessä energiaa säästävien EWM-liitosmenetelmien kanssa primäärienergiaa ja siten myös sähkökustannuksia. Säästöt kasvavat vielä lankaa ja kaasua säästävillä sauma-geometrioilla. Lyhyempien hitsausaikojen ja vähäisempien viimeistelytöiden myötä sinusta tulee energiasäästäjä ja vähennät hiilidioksidipäästöjä.



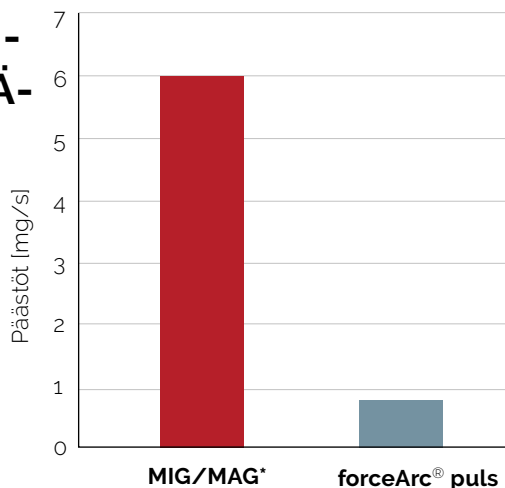
PÄÄSTÖSANKARI.

Innovatiiviset EWM-hitsausprosessit tuottavat vähemmän haitallisia hitsaushöyryhiukkasia ja pienentävät siten päästöjä. Samalla ne parantavat näitä hitsausprosesseja käyttävien ihmisten työolosuhteita.

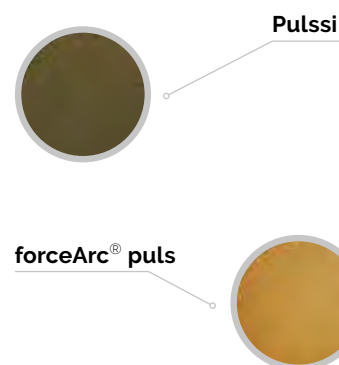
HITSAUSSAVU- PÄÄSTÖJEN VÄ- HENTÄMINEN.



Keskimääräisten päästöjen vertailu



LASISUODATIN HITSAUKSEN JÄLKEEN



KOTELOVAIHTOEHDOT.

D200 / 5 KG LANKAKELA – PICOMIG 180/220.

Työpaikalla kokoonpanon aikana – erityisesti rakennustyömailla – Picomig 180 ja 220 näyttävät, mitä ne osaavat tehdä: kannettavat ja kestävät, yksivaiheiset hitsauskoneet kestävät suuren syöttöjännitteen vaihteluvälin. Molemmat laitteet ovat saatavilla sekä pulssi- että synergisinä versioina. Ne ovat osa käytännöllistä, valmiiksi hitsauskuntoista kokonaisuutta, joka mahdollistaa hitsauksen aloittamisen välittömästi.

Lankakelan kiinnitin

Kiinnitin 5 kg:n lankakelalle (läpimitta enintään 200 mm/D200). ON Trolley Picomig -lisävaruste mahdollistaa myös 15 kg:n lankakelan (läpimitta enintään 300 mm/D300).



Käyttöpaikalle sopiva kotelo

Kestävä, kannettava ja kompakti. Picomigin kotelo kestää helposti käytön rasitukset rakennustyömaalla. Voit luottaa siihen.



Uskomattoman tehokas

Picomig 220 -laitteesi toimii jopa 220 A virranvoimakkuudella suoraan yksivaiheisesta 230 V pistorasiasta.



Picomig 220-Set



ON Trolley Picomig



Kannettava



Pyöräsarja ON WAK

D300 / 15 KG LANKAKELA – PICOMIG 185/225/305/355.

Modulaarinen kotelojärjestelmä työpisteisiin ympäristöstä riippumatta. Kaasu- tai vesijäähdytteinen. Joustava rakenne: Käytettävissä sekä tuotannossa että myös liik-
kuvasti rakennustyömaalla tai asennuksessa. Kannettava tai siirrettävä kärryllä. Pieni
koko ja kevyt paino takaavat joustavuuden ja liikkuvuuden.

Lankakelan kiinnitin

Kiinnitin 15 kg:n lankakelalle (läpimitta enintään 300 mm/D300).



Modulaarinen kotelojärjestelmä

Modulaarinen virtalähde, jossa on lukuisia mahdollisia yhdistelmiä valinnaisten lisävarusteiden avulla. Uskomattoman tehokas: Picomig 225 toimii jopa 220 A virranvoimakkuudella suoraan yksivaiheisesta 230 V pistorasiasta.

cool50 U40

Tehokas kiertoilmajäähdytysmoduuli vesijäähdytteiselle hitsauspistoolille.

Monipuoliset kärrymallit

Olipa käyttöpaikka työpaja tai rakennustyömaa – valittavanasi on viisi eri vaunumallia.



Modulaarinen työkalulaatikko



Työmaakärry 35.2-2



Kannettava



Modulaarinen vesijäähdytys

PICOMIG 180/220.

D200 / 5 KG LANKAKELA.



SUOJAKOTELO. +

Saat parhaan mahdollisen suojan käytön ajalle.



SUORA NÄKYVYYS. +

Lankakela, täyttömäärä ja langansyöttökytkin ovat aina näkyvissä.



LANGANSYÖTTÖLAITTEEN SYÖTTÖYKSIKÖN 4-RULLAKÄYTTÖ. +

Erittäin tarkka, tehokas 4-rullainen langansyöttölaitteen syöttöyksikkö, joka mahdollistaa kaikkien umpi- ja ydintäytelankojen varman syötön. Varustettu tehtaalla 0,8 mm + 1,0 mm teräslangoille.



TÄYSIN ERISTETTY LANKATILA. +

Picomig 220:lla langansyöttö on mahdollista D200/5 kg lankakelalla täysin eristetyssä lankatilassa.



PYSÄKÖINTI- HOLKKI. +

Hitsausvirtakaapelin turvalliseen "pysäköintiin" puikkohitsauksen aikana.



PLUS VAI MIINUS? +

Voit vaihtaa hitsausnapaisuutta ilman työkaluja.



EURO-KESKUS- LIITÄNTÄ. +

Erittäin tehokas hitsauspistoolin liitäntä, valinnaisesti sopiva myös DINSE®-Euro-keskusliitintään sovitteen avulla.

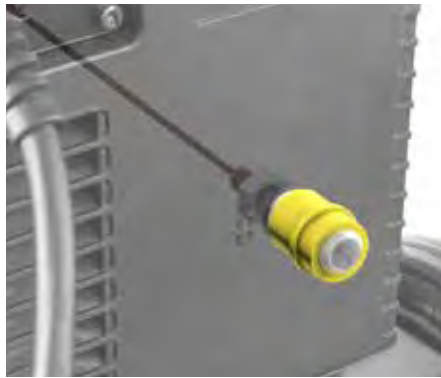


PAREMPI SUUNTAUS. +

Näyttää sinulle tarkistetun JOB-luettelon sisäläpässä.

PICOMIG 185/225/305/355.

D300 / 15 KG LANKAKELA.



TYNNYRISYÖTTÖ. +

Takaseinässä on murtokohta tynnyrisyöttöä varten. Rolliner-langanohjain tynnyrisyöttöä varten voidaan asentaa tähän.



SUORA NÄKYVYYS. +

Lankakela, täyttömäärä ja langansyöttökytkin ovat aina näkyvissä.



TOIMIVAKSI TODISTETTU SYÖTTÖYKSIKKÖ. +

Erittäin tarkka, tehokas 4-rullainen EWM eFeed -langansyöttölaitteen syöttöyksikkö, joka mahdollistaa kaikkien umpi- ja ydintäytelankojen varman syötön. Varnustettu tehtaalla 0,8 mm/0,9 mm/1,0 mm UNI-rullilla niukkaseosteiselle tai runsaasti seostetulle teräkselle.



PAREMPI SUUNTAUS. +

Näyttää sinulle tarkistetun JOB-luettelon sisäläpässä.



YKSINKERTAINEN + KULJETUS.

Kanna Picomigiasi haluamallasi tavalla: joko tukevan kantokahvan tai valinnaisen kantohihnan avulla.



PLUS VAI MIINUS? +

Hitsausnapaisuuden vaihto ilman työkaluja (+/-)



PYSÄKÖINTI- HOLKKI. +

Hitsausvirtakaapelin turvalliseen "pysäköintiin" puikkohitsauksen aikana.



EURO-KESKUS- LIITÄNTÄ. +

Erittäin tehokas hitsauspistoolin liitäntä, valinnaisesti sopiva myös DINSE®-Eurokeskusliitääntään sovitteen avulla.

HITSAUSPROSESSIT JA TOIMINNOT.

MENETELMÄT JA PROSESSIT PARHAIDEN HITSAUSTULOSTEN SAAMISEKSI.

Maksimaalinen käyttömukavuus, pitkä elinkaari ja kaikki pulssi-, vakio- ja innovatiiviset hitsausprosessit sisältyvät laitteeseen optimoituna ja ilman lisämaksua. Täydelliset hitsisaumat niukka-seosteisilla ja runsaasti seostetuilla teräksillä ja alumiinilla ovat esiohjelmoituina.

PICOMIG 180 PULS TKG

Vakio (MIG/MAG)

Pulssi

TIG

Puikkohitsaus

PICOMIG 185 PULS TKG

Vakio (MIG/MAG)

Pulssi

TIG

Puikkohitsaus

PICOMIG 220 PULS TKG

Vakio (MIG/MAG)

Pulssi

TIG

Puikkohitsaus

PICOMIG 180 SYNERGIC TKG

Vakio (MIG/MAG)

TIG

Puikkohitsaus

PICOMIG 185 SYNERGIC TKG

Vakio (MIG/MAG)

TIG

Puikkohitsaus

PICOMIG 220 SYNERGIC TKG

Vakio (MIG/MAG)

TIG

Puikkohitsaus



rootArc® / rootArc® puls

Täydellinen juuren hitsaus /
helposti suoritettavat täyttö- ja
pintapalot



forceArc® / forceArc® puls

Tehokas suurtehovalo-
kaarri syvällä tunkeumalla



PICOMIG 225

PULS TKG

Vakio (MIG/MAG)

Pulssi

TIG

Puikkohitsaus

PICOMIG 305

PULS TKM

rootArc® / rootArc® puls

forceArc® / forceArc® puls

Vakio (MIG/MAG)

Pulssi

TIG

Puikkohitsaus

Kraaterintäyttö

PICOMIG 355

PULS TKM

rootArc® / rootArc® puls

forceArc® / forceArc® puls

Vakio (MIG/MAG)

Pulssi

TIG

Puikkohitsaus

Kraaterintäyttö

PICOMIG 225

SYNERGIC TKG

Vakio (MIG/MAG)

TIG

Puikkohitsaus

PICOMIG 305

SYNERGIC TKM

rootArc®

forceArc®

Vakio (MIG/MAG)

TIG

Puikkohitsaus

Kraaterintäyttö

PICOMIG 355

SYNERGIC TKM

rootArc®

forceArc®

Vakio (MIG/MAG)

TIG

Puikkohitsaus

Kraaterintäyttö



Pulssi

Roiskeeton pulssikaari



Vakio

Täydellinen lyhyt valo- ja kuumakaari



Kraaterintäyttö

Turvallinen kraaterintäyttö hitsaussauman lopussa

TKG = kannettava, kompakti, kaasujäähdytteinen

TKM = kannettava, kompakti, kaasu- tai vesijäähdytteinen

HITSAUSMENETELMÄT.

YLEISKUVAUS.

Seostamattoman ja niukkaseosteisen teräksen hitsaus

Juuren hitsaus ————— • rootArc®

Täyttö- ja pintapalkojen hitsaus ————— • forceArc® puls
rootArc® puls

Pienahitsien hitsaus syvällä tunkeumalla ————— • forceArc® puls

Hitsaus käyttäen 100 % CO₂:ta ————— • rootArc®

Seostamattoman, niukkaseosteisen ja runsaasti seostetun teräksen hitsaus

Täyستunkeuman hitsaukseen pienahitsillä ————— • forceArc® puls

Hitsaus runsaasti seostetulla teräksellä

Täyttö- ja pintapalkojen hitsaus ————— • forceArc® puls
rootArc® puls

Alumiinin ja alumiiniseosten hitsaaminen

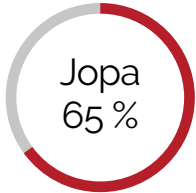
Alumiinin ja alumiiniseosten hitsaaminen ————— • Pulssikaari

SINUN VAATIMUKSESI – MEIDÄN RATKAISUMME.

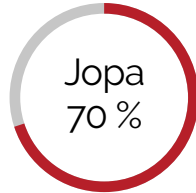
Joustavuus tuotannossa



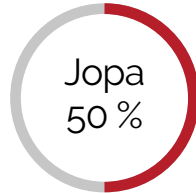
EWM allin – laite, jolla voidaan hitsata kaikki prosessit ja kaikki levyksuudet



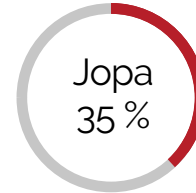
Energiansäästö



Lyhyempi tuotantoaika
(hitsaus, viimeistelytyö)

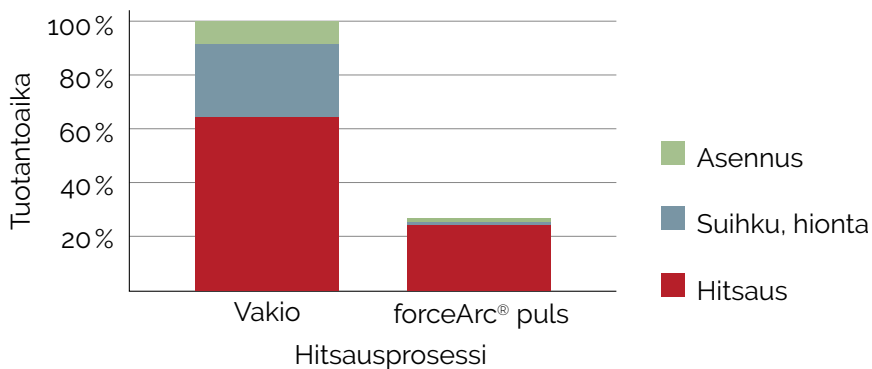


Pienemmät
materiaalikustannukset

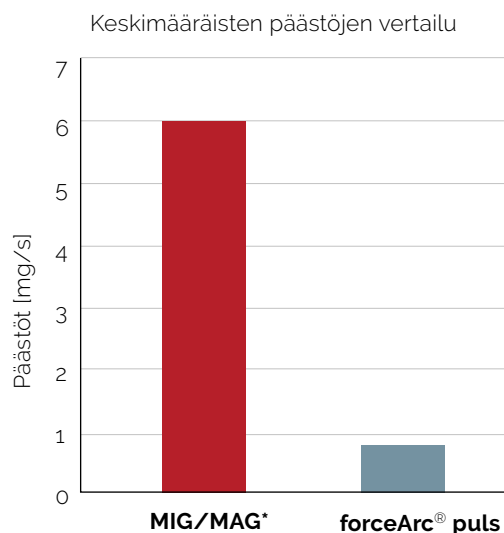


Pienemmät
hitaussavupäästöt

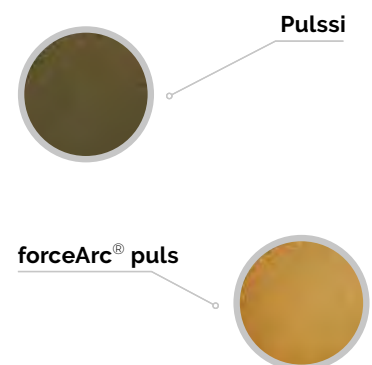
forceArc puls®:n käyttö tuo ajansäästöä tuotannossa



HITSAUSSAVU- PÄÄSTÖJEN VÄ- HENTÄMINEN.



LASISUODATIN HITSAUKSEN JÄLKEEN



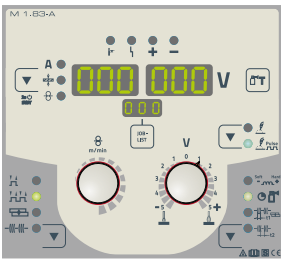
OHJAUSPANEELIT.

KAIKKI KAHVASSA NAPIN PAINALLUKSELLA.

Kaikissa Picomig-perheen hitsauskoneissa on suosittu yksinuppisäättö. Yksittäisten symbolien taustavalaistus varmistaa selkeän yleiskuvan myös hitsausmaskin visiirin ollessa alhaalla. Uusista innovaatioista huolimatta se, mitä olet oppinut tuntemaan ja arvostamaan, pysyy sellaisena, kuin se on: Voit silti määrittää kaikki hitsaustehtävät ja asettaa ne yksitellen laajan JOB-luettelon avulla.

PICOMIG 180/185/305/355 puls

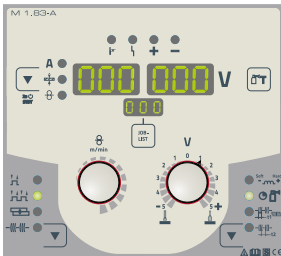
PICOMIG 220/225 puls



Intuitiivisesti toimiva ohjausrajapinta tarjoaa mutkattoman johdatuksen monimutkaisiinkin hitsaustehtäviin. Näin voit keskittyä olennaiseen. Käytä JOB-listaa valitaksesi sopiva hitsaustehtävä, huomioiden samalla materiaali, kaasu ja langan halkaisija. Käyttöpaneelistä näet heti vastaavan symbolin perusteella, oletko aktivoinut pulssitoiminnon.

PICOMIG 180/185/305/355 Synergic

PICOMIG 220/225 Synergic



Picomig Synergic -laitteen ohjausrakenne tarjoaa selkeän yleiskuvan ja ymmärrettävän rakenteen ensi silmäyksellä. Kaikki hitsausparametrit ja toiminnot ovat helposti saatavilla nykyaikaisen suunnittelun ansiosta. Voit käyttää monia esiohjelmoituja hitsaustehtäviä JOB-luettelon kautta. Tämä pitää ajatuksesi kirkkaina ja varmistaa, että työsi on jatkossa entistäkin helpompaa.

Picomig 220



Nopea pääsy kaikkiin asiaan liittyviin tietoihin, käyttöohjeisiin, lisävarusteisiin ja jälkiasennuksen vaihtoehtoihin suoraan ohjauksen yläpuolella olevan QR-koodin kautta.

HITSAUSPISTOOLI.

HITSAUSPISTOOLIN MONIPUOLISUUTTA.

Ammattilaihitsauspistooli. Taattu EWM-laatu ja ergonominen täydellisyys.
Parhaimpaan hitsauslaatuun, kestävämmät kulutusosat ja tuotantokustannuksien pienentäminen.



**PM-hitsauspistooli –
Ammattilaismalli**



**UM-hitsauspistooli –
Yleismallinen**



AMMATTILAISMAALI +

Ammattilaislaadun MIG/MAG-hitsauspoltin, joka on mukava pitää ja joustava käyttää hitsattaessa. Kahvan kuoren kumiosien ansiosta sinulla on varma ote, ja joustava kuulanivel takaa sinulle mukavan työskentelyn myös hankalissa asennoissa. Liipaisimen suojaus estää valokaaren tahattoman syyttämisen.

KORKEAMPI HITSAUSLAATU +

- Virheiden minimointi häiriövapaan langansyötön avulla – 40 % suurempi taivutussäde hitsauspistoolin kaulassa (PM 301)
- Paras lämmönjohtuminen hitsauspistoolin rungossa ja siten kulutusosien vähäinen kuumeneminen
- Hyvä kaasun peitto valokaaren alueella
- Varmempi kontakti kierretyllä virta- ja kaasusuuttimella



WE ARE
WELDING

LISÄVARUSTEET.

KÄRRYMALLI PICOMIG 180/220:LLE.

Liikkuvuutta kahdella tai neljällä pyörällä: Erialaisten kärrymallien avulla olet joustavasti liikkeellä. Rakennustyömaalla, kokoonpanon aikana tai tuotannossa.

PYÖRÄSARJA ON WAK D.09/D.12/T.05



- Pyöräsarja yhdelle virtalähteelle
- Helpottaa työtä hitsauspaikkojen vaihtuessa usein

ON TROLLY PICOMIG



- Yhdelle virtalähteelle
- Ilman kaasupullon kuljetusmahdollisuutta
- Kiinnitin 300 mm lankakelalle

TROLLY 35-1



- Yhdelle virtalähteelle
- Kuljetusmahdollisuus yhdelle enintään 33 l kaasupullolle (200 bar)
- Vakaa rakenne kahdella tukevalla pyörällä

TROLLY 54 + ON TA TR.21



- + Lisäksi tarvittavat lisävarusteet: TG.03/04 MS TR.20/21 Asennussarja kuljetusvaunuun kiinnitykseen



- Yhdelle virtalähteelle
- Kuljetusmahdollisuus yhdelle enintään 33 l kaasupullolle (200 bar)
- Varustettu vakiona kaapelien ripustuksella pullotelineessä
- **Tarvittaessa** voidaan jälkivarustaa laiterungolla (kaasujäähdytteinen) TA TR.21 - poikkipalkki hitsauskoneen asennukseen

LISÄVARUSTEET.

KÄRRYMALLIT, PICOMIG 185/225/305/355.

TROLLY 35.2-2



- Yhdelle virtalähteelle
- Kuljetusmahdollisuus yhdelle enintään 33 l kaasupullolle (200 bar)
- Nostettavissa nosturilla lisävarusteena saatavan nosturiripustuksen avulla

TROLLY 53



- Virtalähteelle tai virtalähteelle, jossa on kiertoilmajähdytysmoduuli tai työkalulaatikko
- Ilman kaasupullon kuljetusmahdollisuutta
- Pieni tilantarve, ihanteellinen käytettäväksi rengaslinjassa
- **Lisävaruste** jälkiasennettava työkalulaatikko

TROLLY 55-5



- Virtalähteelle tai virtalähteelle, jossa on kiertoilmajähdytysmoduuli tai työkalulaatikko
- Kuljetusmahdollisuus yhdelle enintään 50 l kaasupullolle (300 bar)
- Vakaa rakenne neljällä tukevalla pyörällä
- **Lisävaruste** jälkiasennettava työkalulaatikko

ON-kotelo

VALINNAINEN



TROLLY 54



- + Lisäksi tarvittavat lisävarusteet:
ON TG.03/04 MS TR.20/21
(tuotenro 092-004392-00000)
Asennussarja kuljetusvaunuun
kiinnitykseen

ON TA TR.21

VALINNAINEN



- Virtalähteelle tai virtalähteelle, jossa on kiertoilmajähdytysmoduuli tai työkalulaatikko
- Kuljetusmahdollisuus yhdelle enintään 33 l kaasupullolle (200 bar)
- Varustettu vakiona kaapelien ripustuksella pullotelineessä
- **Lisävaruste** jälkiasennettava laiterunko (kaasujähdytteinen) tai jälkiasennettava työkalulaatikko

ON TA TR.21=
Poikkipalkki hitsaus-
koneen asennukseen

TROLLY 55-6 DF



- Virtalähteelle tai virtalähteelle, jossa on kiertoilmajähdytysmoduuli tai työkalulaatikko
- Kuljetusmahdollisuus yhdelle tai kahdelle enintään 50 l kaasupullolle (300 bar)
- Nostettavissa nosturilla neljän kiinnityskohdan avulla
- Tehdasasennetut jarrurullat
- Vankka, tukeva rakenne
- **Lisävaruste** jälkiasennettava työkalulaatikko

ON-kotelo

VALINNAINEN



LISÄVARUSTEET.



KIINNITYS LANKAKELALLE

Korikelasovitin korirengaskelan (B 300) kiinnittimelle.

- Picomig 185/225/305/355



+ MODULAARINEN TYÖKALULAATIKKO +

Työkäkalulaatikko asennettavaksi kuljetusvaunuun: Kaikki työkalut ja kuluvat osat ovat hyvin käsillä.

- Picomig 185/225/305/355



HITSAUSPISTOOLIN PIDIKE

Hitsauspistoolin pidikkeen asennukseen hitsauskoneessa.

- Picomig 185/225/305/355



LIKASUODATIN

Suojaa laitetta luotettavasti epäpuhtauksilta vaikeissa työskentelyolosuhteissa.

- Picomig 180/220



+ LIKASUODATIN +

Suojaa laitetta luotettavasti epäpuhtauksilta vaikeissa työskentelyolosuhteissa.

- Picomig 185/225/305/355



NOSTURIRIPUSTUS +

Kompakteissa virtalähteissä, kuten Picomig 225/305/355 TKG:ssä tarvitaan lisäksi lisävaruste ON FIX CS K kiinnitystä varten.

- Picomig 180/185/220/225/305/355



JÄÄHDYTYSLAITE +

Tehokas kiertoilmajäähdytysmoduuli vesijäähdynteiselle hitsauspistoolille.

- Picomig 305/355
- cool50 U40



JÄÄHDYTYSAINE +

blueCool – jäädyttää Picomigisi luotettavasti.

- Picomig 305/355

Saatavana eri kokoisina.



KAUKOSÄÄDIN +

Kaukosäädin langan syöttönopeuden säätöön ja hitsausjännitteen korjaukseen.

- Picomig 305/355



KAUKOSÄÄDIN +

Kaukosäädin langan syöttönopeuden säätöön ja hitsausjännitteen korjaukseen.

- Picomig 305/355



KANTOHIHNA +

Kantohihna helpompaan kuljetukseen. Sopii erinomaisesti liikkuvaan käyttöön ja toistuvaan työpaikkojen vaihtoon.

- Picomig 185/225/305/355

TEKNISET TIEDOT – YLEISKUVAUS.

PICOMIG



**180 puls
TKG 180
Synergic TKG**



**185 puls TKG
185 Synergic
TKG**



**220 puls TKG
220 Synergic
TKG**

MIG/MAG	5 – 180 A		5 – 220 A
Hitsausvirran asetusalue	180 A / 25% 120 A / 60% 100 A / 100%		220 A / 30% 170 A / 60% 150 A / 100%
Käyttösuhde (ED) 40 °C:ssa	80 V		70 V
Tyhjäkäyntijännite	1x230 V (-40 % - +15 %)		
Syöttöjännite/toleranssi	50/60 Hz		
Verkkotaajuus	1 – 15 m/min 39.37 – 590.55 ipm		1 – 18 m/min 39.37 – 708.66 ipm
Langansyöttönopeus	0,8/1,0 mm UNI (teräs)	0,8/0,9/1,0 mm UNI (teräs)	0,8/1,0 mm UNI (teräs)
Rullavarustelu tehtaalta toimitettaessa	D200	D300	D200
Kelan halkaisija	Euro-keskusliitäntä		
Poltinliitäntä	H/IP23		
Eristysluokka/kotelointiluokka			
Turvamerkintä	A		
EMV-luokka	559x276x340 22x10,9x13,4	636x298x482 25x11,7x19	559x276x340 22x10,9x13,4
Mitat (P x L x K) mm	16	23,8	18
Mitat (P x L x K) tuumaa	35,3	52,5	39,7
Paino kg	IEC 60974-1, -5, -10 CLA		
Paino lbs			
Standardit			

TKG = kannettava, kompakti, kaasujäähdytteinen

TKM = kannettava, kompakti, kaasu- tai vesijäähdytteinen




**225 pulsu TKG
225 Synergic
TKG**



**305 pulsu TKM
305 Synergic
TKM**



**355 pulsu TKM
355 Synergic
TKM**

5 – 220 A	5 – 300 A	5 – 350 A
220 A / 30 % 170 A / 60 % 150 A / 100 %	300 A / 35 % 240 A / 60 % 190 A / 100 %	350 A / 40 % 300 A / 60 % 270 A / 100 %
70 V	80 V	79 V
1x230 V (-40 % - +15 %)	3x400 V (-25 % - +20 %)	
50/60 Hz		
1 – 18 m/min 39.37 – 708.66 ipm	0,5 – 25 m/min 19.69 – 944.88 ipm	
0,8/0,9/1,0 mm UNI (teräs)	1,0/1,2 mm UNI (teräs)	
D300		
Euro-keskusliitäntä		
H/IP23		
		
A		
636x298x482 25x11.7x19		
24 52.9	29,5 65	34,4 75.9
IEC 60974-1, -5, -10 CLA		



COOL50 U40

Jäähdytysteho per 1 l/min	1000 W
maks. pumpun paine bar	3.5
Pumppu	Keskipakopumppu
Suojausluokka	IP23
Turvamerkintä	
Sovelletut yhdenmukaistetut standardit	IEC 60974-1, -2, -10 CLA
Mitat (P x L x K) mm	695x298x329
Mitat (P x L x K) tuumaa	27.4x11.7x13
Paino (ilman jäähdytysnestettä) kg	21
Paino (ilman jäähdytysnestettä) lbs	46.3



Teollinen asiakaspalvelumme
p.040 166 2023 / asiakaspalvelu@woikoski.fi
vastaa mielellään teollisiin kaasuihin sekä
hitsauskoneisiin ja -tarvikkeisiin liittyviin
kysymyksiin.

Tilausten vastaanotto: tilaukset@woikoski.fi

WOIKOSKI OY

PL 1, 52020 Woikoski



woikoski.fi