

Maailma liidrite kogemuste tulemusena on GYSPOT PTI GENIUS tuleviku punktkeevitusseade. Pardal olev intelligentsus tagab täieliku automatiseerituse, mis pakub keretöökodadele võimalust suurendada oma tõhusust: Genius G-klamber koos pneumaatilise üleulatava avamisega, lihtne käe positioneerimine ilma reguleerimiseta, mootoriga üleulatav käsi, mis tagab laia tööpiirkonna. Tegemist on kõige arenenuma masinaga aktiivse keretööde jaoks.



Uuenduslik klamber koos integreeritud trafoga

- Kerge kaal 11,3 kg koos G1 varrega.
- 80 mm automaatne avanemine võimsus (20 mm puhkeasendis)
- Manuaalne üle-avamine varrega rasketele kohtadele juurdepääsuks (200 mm vabastamine).
- Messingist klambritugi ja käe alus optimaalse elektrilise kontakti tagamiseks (vaevata hooldus).
- Topeltfunktsioon tagab kiire varre eemaldamise ilma tööriistade kasutamisetä.
- Automaatne jahutusühendus
- Kaugjuhitav klamber (avamine, keevitamine, seadistuste kinnitamine).
- Lukustatav güroskoop, kuullaager, integreeritud klambrikorpusesse.
- Kõrge töösükkel (18 punkti/min).
- Valikuline G9 varras, mis sobib automaatrežiimiga.
- Valikuline ühepunktiline püstol (lisavarustus).

REGULEERITAV ÜLEULATUV KÄEOSA

- Pikendab 120 cm
- Mootoriga üleulatav varre, et kohandada töökõrgust.
- Nihutatud tasakaalustaja tööpiirkonnast.
- Kummist kaitsed liikuvate osade otsas.

SMART WELDING

- **AUTO-režiim:** masin tunneb automaatselt ära - terase tüübi, lehtmaterjali paksuse, paneeli sideme olemasolu ja HSS/VHSS/UHSS/ Boron lehtmaterjali isolatsioonimaterjali.
- **Jälgitavus** Salvestusfunktsioon salvestab iga teostatud keevituspunkti omadused kaasasolevale SD-kaardile
- Salvestatud aruannete lihtne ülekandmine arvutisse.

SUUR JÕUDLUS

- Keevitusvool: 14 500 A.
- Keevitusjõud: 550 daN 8 bar õhurõhu juures.
- Kogu trafo, alaldaja, elektroodide ja korkide vedelikjahutus.
- G-klambrisilindri ja keevitusalgoritmi uus disain maksimeerib tootlikkust
- Kasutajasõbralik navigeerimine 5,7-tollise LCD-ekraani abil.
- Elektroodide vahelise rõhu automaatne reguleerimine.
- Punktiarvestuse funktsioon, et määrata kindlaks, millal on vaja korkid vahetada.

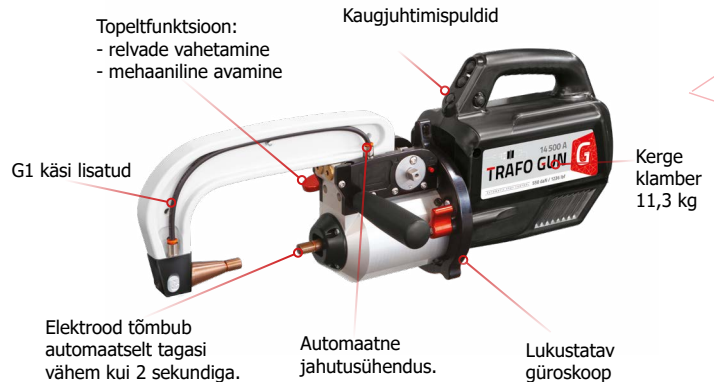
TUGEV JA MOBIILNE

- Tugevdatud ja manööverdamisvõimeline käru 30-liitrise jahutusvedeliku paagiga.
- Eesmistate rataste laiendaja parema stabiilsuse tagamiseks.
- Integreeritud 6-tugijalgade tugi.



6 m pikkune kaabel

Komplektis:
G1 varrega, mootoriga üleulatav varrega koos rihmarattaga (vt järgmine lehekülg).



Topeltfunktsioon:
- relvade vahetamine
- mehaaniline avamine

Kaugjuhtimispuhvid

G1 käsi lisatud

Kerge klamber 11,3 kg

Elektrood tõmbub automaatselt tagasi vähem kui 2 sekundiga.

Automaatne jahutusühendus.

Lukustatav güroskoop

50/60 Hz	A	Spots/min (max) 2.5+2.5	I RMS A	U ₀ V	mm 2.5 + 2.5 + 2.5	mm 1.5 + 3	8 m	cm 71 x 90 x 200	kg 100	IP IP 20
3 x 480 V	20 A (D)	20	14 500 A	7.5 V	2.5 + 2.5 + 2.5	1.5 + 3	4xAWG12 (SOOW)	71 x 90 x 200	100	IP 20

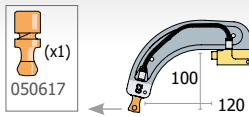
ERAKORDESELT PIKK, TÕHUS JA REGULEERITAV ÜLEULATUV KÄEOSA

Lihnte käsitseda, reguleeritav ja motoriseeritud, uus üleulatuv varras võimaldab kohandada kõrgust kõikidele töötingimustele.

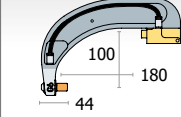
- Väga lai tööpiirkond
- Välja ulatub 120 cm kaugusele toiteallikast.
- Pöörleb kuni 30°.
- Kokkupandav, et optimeerida ruumi



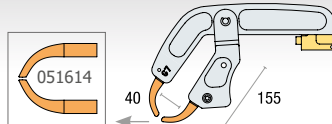
ISOLEERITUD RELVAD (OPTIONID)



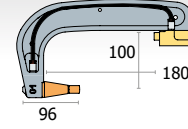
G2 - 8 bar/300 daN
022775



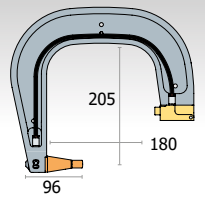
G6 - 8 bar/550 daN
022812



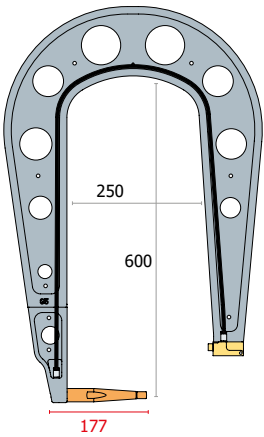
G7 - 4 bar/150 daN
022829



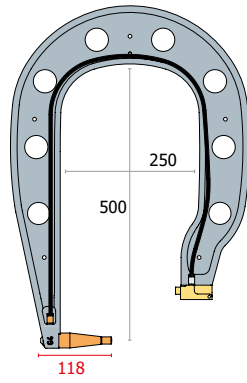
G1 - 8 bar/550 daN
022768



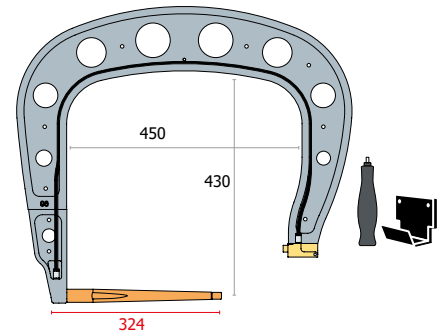
G3 - 8 bar/550 daN
022782



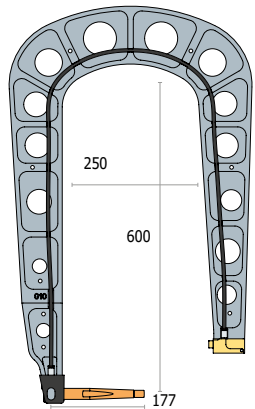
G5 - 8 bar/550 daN 🧑 : 6.25 kg
022805



G4 - 8 bar/550 daN
022799



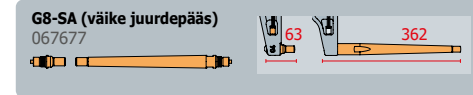
G8 - 8 bar/550 daN
022836



G10 - 8 bar/400 daN 🧑 : 5 kg
067165



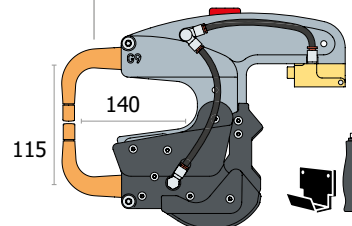
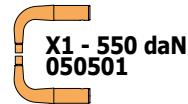
G4-SA (väike juurdepääs)
064478
(käe jaoks < 10/2019)



G8-SA (väike juurdepääs)
067677



G5-G10-SA (väike juurdepääs)
067660



G9 + X1 - 550 daN - 022881

