

Maailmaliidri kogemuste tulemusena on GYSPOT PTI GENIUS tuleviku punktkeevitusseade. Selle pardaintellekt tagab täieliku automatiseerituse, mis pakub keretöökodadele võimalust suurendada oma tõhusust: Geniaalne G-klamber koos pneumaatilise üle-avamise ja hõlpsasti reguleeritava, üleulatava mootoriga käega, mis tagab laia tööpiirkonna. Tegemist on kõige arenenuma masinaga aktiivse keretööde jaoks.



Uenduslik 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 kasutamiseta.
- Automaatne jahutusühendus
- Kaugjuhitav klamber (avamine, keevitamine, seadistuste kinnitamine).
- **Lukustatav güroskoop**, kuullaager, integreeritud klambrikorpusesse.
- **Kõrge töötõhusus** (18 punkti/min).
- Valikuline G9 varras, mis sobib automaatrežiimiga.
- Valikuline ühepunktiline püstol (lisavarustus).

REGULEERITAV ÜLEULATUV KÄEOSA

- **Pikendab 120 cm** vooluallikast.
- **Mootoriga üleulatuv** varras töökõrguse kohandamiseks.
- **Tasakaalustaja** tööpiirkonnast nihutatult.
- Kummist **kaitsed** liikuvate osade otsas.

SMART WELDING

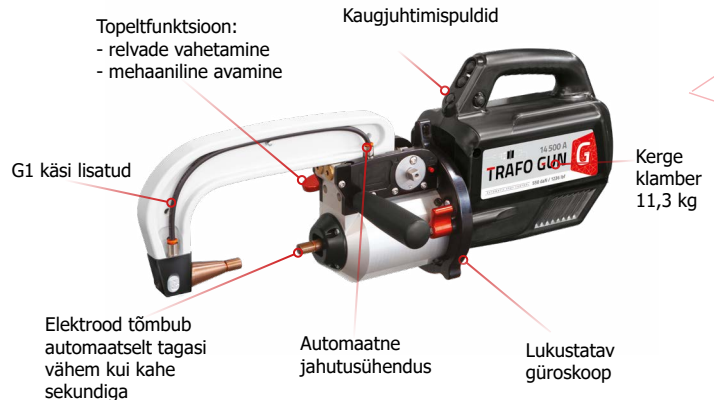
- **AUTO-režiim**: masin tunneb automaatselt ära - terase tüübi, lehtmaterjali paksuse, paneeli sideme olemasolu ja HSS/VHSS/UHSS/ Boron lehtmaterjali isolatsioonimaterjali.
- **Jälgitavus**: Salvestusfunktsioon salvestab iga teostatud keevituspunkti omadused kaasasolevale SD-kaardile.
- Salvestatud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











SUUR JÕUDLUS

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

TUGEV JA MOBIILNE

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



		Spots/min (max.)	I RMS	U ₀	 mm					IP
50/60 Hz	EN	 2,5 2,5	EN	V			8 m	cm	kg	
3 x 400 V	25 A (D)	20	14 500 A	7,0 V	2,5 2,5 2,5	1,5 3	4x4 H07RNF	71 x 90 x 200	107	IP 20

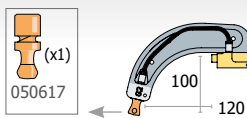
ERAKORDESELT PIKK, TÕHUS JA REGULEERITAV ÜLEULATUV KÄEOSA

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

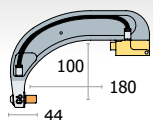
- Väga lai tööpiirkond
- Välja ulatub 120 cm kaugusel toiteallikast
- Pöörleb kuni 30°
- Kokkupandav ruumi optimeerimiseks.



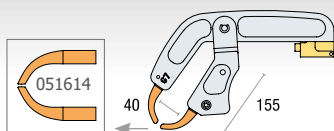
ISOLEERITUD RELVAD (VALIKOOLINE LISAVARUSTUS)



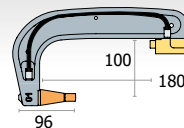
G2 - 8 bar/300 daN
022775



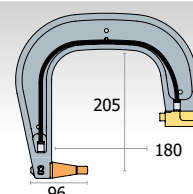
G6 - 8 bar/550 daN
022812



G7 - 4 bar/150 daN
022829

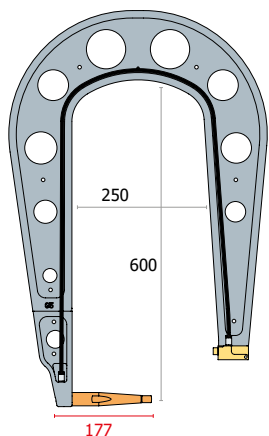


G1 - 8 bar/550 daN
022768

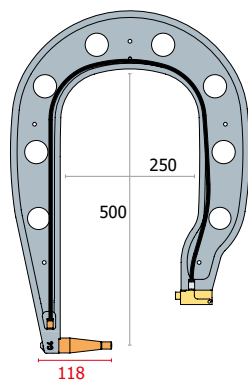


G3 - 8 bar/550 daN
022782

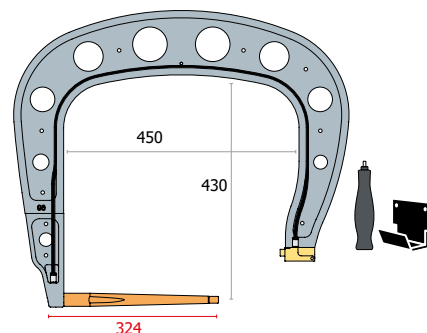
G1/G3-SA (väike juurdepääs) (käe puhul > 02/2021)
067653 (käe puhul > 02/2021)



G5 - 8 bar/550 daN : 6.25 kg
022805



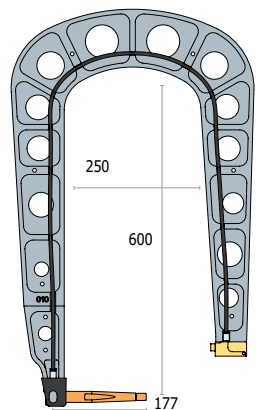
G4 - 8 bar/550 daN
022799



G8 - 8 bar/550 daN
022836

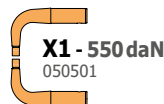
G4-SA (väike juurdepääs) (käe jaoks < 10/2019)
064478

G8-SA (väike juurdepääs)
067677

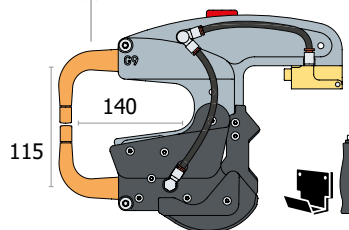


G10 - 8 bar/400 daN : 5 kg
067165

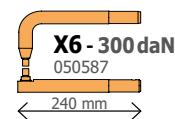
G5-G10-SA (väike juurdepääs)
067660



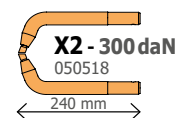
X1 - 550 daN
050501



G9 + X1 - 550 daN - 022881



X6 - 300 daN
050587



X2 - 300 daN
050518