

Mõeldud suure elastsusega kaasaegsete teraslehtede kokkupanekuks. GYSPOT BP GENIUS on ideaalne punktkeevitaja, mis vastab autotootjate nõuetele (550 daN / 13 000 A). Lihtne käsitlemine ja vähendatud kaal (6 kg), uus GENIUS klamber võimaldab elektroodide automaatset tagasitõmbamist, et võimaldada kiiret juurdepääsu keevitusale. Automaatne režiim võimaldab keevitada ilma, et operaator sisestaks masinasse mingeid parameetreid. (režiim AUTO).



GENIAALNE INNOVATSIOON

- 80 mm automaatne avamisvõime (20 mm puhkeasendis)
- Käe lihtne pööramine raskesti ligipääsetavatele kohtadele juurdepääsuks (200 mm vabastus).
- Klambritugi ja messingist taldrikud optimaalse elektrilise kontakti tagamiseks.
- Kontaktide modulaarne kontseptsioon hoolduse hõlbustamiseks.
- Kiire varre eemaldamine ilma tööriistadeta tänu topelfunktsioonile.
- Automaatne jahutusühendus.
- Kaugjuhitav klamber (avamine, keevitamine, seadistuste valideerimine).
- Lukustatav güroskoop, kuullaager, integreeritud klambrikorpusesse.
- Käepide, hoob ja pööratav klambritugi (paremale või vasakule).
- Selge märgistus tagab iga käe kiire identifitseerimise (G1, G2 jne).
- Multifunktsionaalne püstol : ühepunkti, paiskamine, poldid, seibid, ...

INTELLIGENTNE KEEVITUS

- **AUTO-režiim:** masin tunneb automaatselt ära - terase tüüp, lehtmaterjali paksus, paneelide olemasolu ja isolatsioonimaterjal HSS/VHSS/UHSS/Boron lehtmaterjali vahel.
- Saadaval on 7 režiimi: Normal, Manual, Multi, Gysteel, Auto, Manufacturer ja Energy.
- **Jälgimine :** Salvestusfunktsioon salvestab iga teostatud keevituspunkti omadused kaasasolevale SD-kaardile
- Salvestatud aruannete lihtne ülekandmine arvutisse.

SUUR JÕUDLUS

- Keevitusvool : 13 000 A
- Keevitusjõud : 550 daN 8 baari juures.
- Vesijahutusega toitekaablid, elektroodid ja korgid.
- Maksimaalne tootlikkus tänu uuele G-klambrite rammikontseptsioonile ja keevitusalgoritmile.
- Kasutajasõbralik navigeerimine 5,7" LCD-ekraani abil.
- Elektroodide vahelise rõhu automaatne reguleerimine
- Punktiarvestuse funktsioon korkide eluea määramiseks.
- Spetsiaalne keevitus liimitud lehtmaterjalide või raskesti keevitatava pinnakatte keevitamiseks.

KEHA KAITSE

- Kaitstud ülepinge ja ülevoolu eest.
- Helisignaali rõhulanguse või madala voolutugevuse korral.
- BODYPROTECT tehnoloogia kasutaja kaitsmiseks magnetväljade eest (vastab standardile 2013/35/UE).

TUGEVI JA MOBIILNE

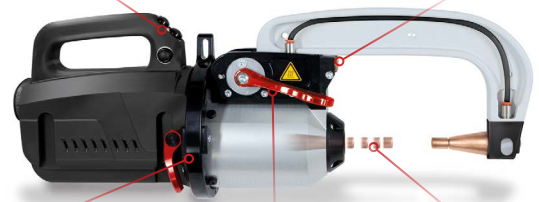
- Tugevdatud käru, mis suurendab stabiilsust ja juhitavust 30L paagiga
- Väga vastupidav ja kahekordse suurusega varrega (pikendusega või ilma).
- Tugi üle kogu üleulatava varre pikkuse
- 6 varre tugi integreeritud.



- Komplektis:
- G1 varras
 - püstol
 - maanduskaabel
 - klambritugi
 - üleulatav varras
 - ...
- (vt järgmine lehekülg).

Kaugjuhtimisfunktsioon

Automaatne jahutusühendus.










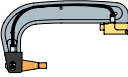
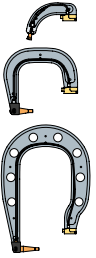

Lukustatav güroskoop

Kahe funktsiooniga käe :
- käe vahetamine
- mehaaniline avamine

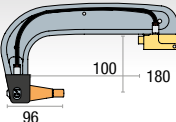
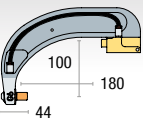
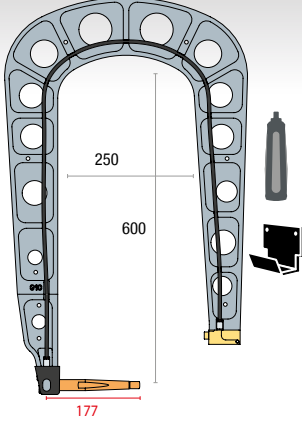
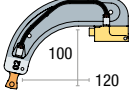
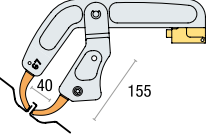
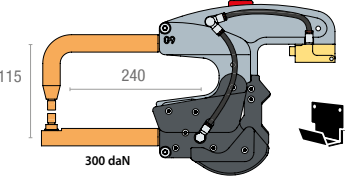
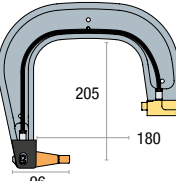
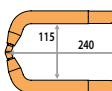
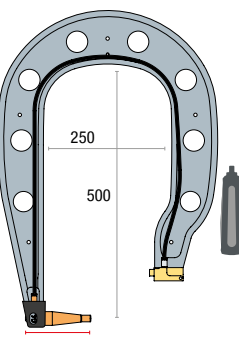
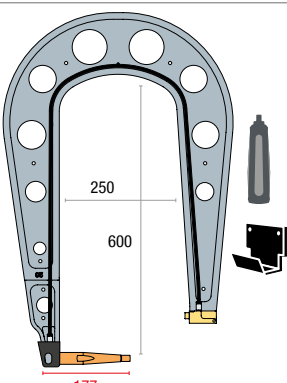
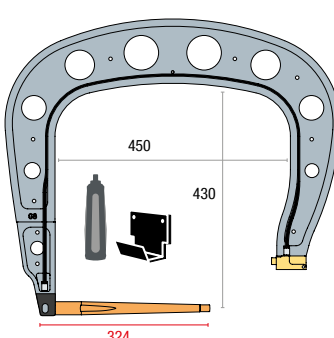
Kiire automaatselt sissetõmbuv elektrood (vähem kui 2 sekundit).

50/60 Hz	A	Spots/min (max) 2.5+2.5	I RMS A	U ₀ V	P _{50%} X=50%	mm		Cables (100% Cu)		cm	kg	IP	
						↕	↔	↕	↔				
400 V - 3φ	32 (D) 40 (D) 50 (D)	2 6 10	13 000	15.5	32 kVA	3 + 3 + 3	1.5 + 3	2.5 m, Ø200 mm ² , Liquid	2.5 m, Ø150 mm ² , Air	8 m 4x6 H07RNF	65 x 80 x 205	156	IP 20

KOMPLEKTIS:

									
	BP GENIUS	Monopunktelektrood	Tarbeakupade karp	Inertshaamer	Kaane eemaldaja	Käetugi	G1	G2 + G3 + G4	Jahutusvedelik
ref. 023451	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ref. 023499	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ x3

ISOLEERITUD RELVAD (OPTIONID)

 G1 - 550 daN 022768	 G6 - 550 daN 022812	 G9 + x1 - 550 daN 022881	 G10 - 550 daN 067165
 G2 - 300 daN 022775	 G7 (ei ole eraldatud) - 150 daN 022829	 G9 + x6 - 550 daN 050587	
 400 daN / 550 daN 022782		 x2 - 300 daN 050518	
 G4 - 550 daN 022799	 G5 - 550 daN 022805	 G8 - 550 daN 022836	 G12 - 300 daN 075238