

Na podlagi izkušenj vodilnega svetovnega proizvajalca je GYSPOT PTI GENIUS točkovni varilnik prihodnosti. Njegova vgrajena inteligenca zagotavlja popolno avtomatizacijo in karoserijskim delavnicam ponuja možnost povečanja učinkovitosti: Ponaša se z genialnim G-jem s pnevmatskim preklpom in enostavno nastavljivo, visečo motorizirano roko, ki zagotavlja široko delovno območje. To je najnaprednejši stroj za aktivne karoserije.



Inovativna objemka z vgrajenim transformatorjem

- **Majhna teža** 11,3 kg z roko G1.
- **80 mm samodejnega odpiranja** zmogljivost (20 mm v mirovanju)
- Ročno **prekomerno odpiranje** roke za dostop do težavnih območij (200 mm sprostitvev).
- Medeninasta opora za objemko in podstavek za roko za optimalen električni stik (vzdrževanje brez napora).
- Funkcija dvojnega delovanja zagotavlja hitro **odstranitev roke** brez uporabe orodja.
- Samodejni priključek za hlajenje
- Daljinsko krmiljena objemka (odpiranje, varjenje, potrjevanje nastavitvev).
- **Zaklepni giroskop**, kroglični ležaj, vgrajen v telo objemke.
- **Visok delovni cikel** (18 točk/min).
- Izbirna roka G9, primerna za samodejni način.
- Izbirna enotočkovna pištola (opcija).

NASTAVLJIVA VISEČA ROKA

- **Od vira napajanja se raztegne za 120 cm.**
- **Motorizirana viseča** roka za prilagajanje delovne višine.
- **Odmik balanserja** od delovnega območja.
- Gumijaste **zaščite** na koncu gibljivih delov.

SMART WELDING

- **Način AUTO:** stroj samodejno prepozna - vrsto jekla, debelino pločevine, prisotnost vezave plošče in izolacijski material med pločvino HSS/VHSS/UHSS/Boron.
- **Sledljivost:** Funkcija zapisovanja shrani značilnosti vsakega izvedenega varilnega mesta na priloženo kartico SD.
- Shranjena poročila lahko enostavno prenesete na osebni računalnik.

VISOKA ZMOGLJIVOST

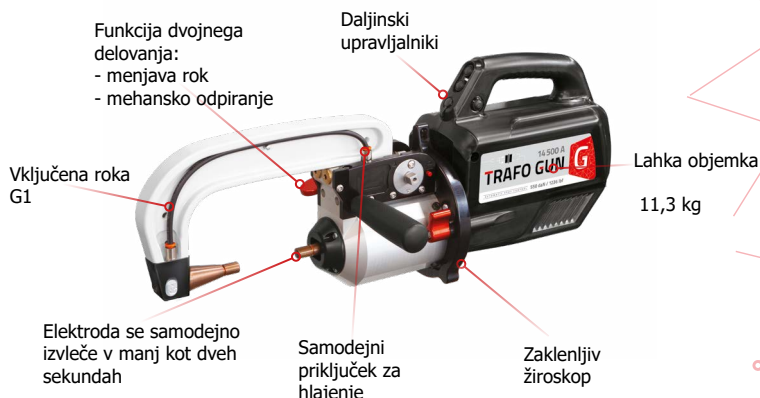
- Varilni tok: 14.500 A.
- Sila vpenjanja: 550 daN pri zračnem tlaku 8 barov.
- Tekočinsko hlajenje celotnega transformatorja, usmernika, elektrod in pokrovčkov.
- Nova zasnova cilindra G-naprave in varilnega algoritma povečuje produktivnost.
- Uporabniku prijazna navigacija z uporabo 5,7 LCD-zaslona.
- Samodejno prilagajanje tlaka med elektrodami.
- Funkcija štetja točk za ugotavljanje, kdaj je treba zamenjati pokrovčke.

ROBUSTEN IN MOBILEN

- Ojačan in okreten voziček s 30-litrskim rezervoarjem za hladilno tekočino.
- Razširitev na sprednjih kolesih za boljšo stabilnost.
- Vgrajena 6-ročna opora.



Priloženo z:
G1, motorizirana viseča roka z jermenico (glej naslednjo stran)



		Spots/min (max.)	I _{RMS}	U ₀						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

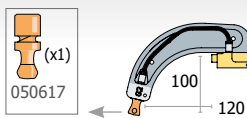
IZJEMNO DOLGA, UČINKOVITA IN NASTAVLJIVA VISEČA ROKA

Z novo visečo roko, ki je enostavna za uporabo, nastavljiva in motorizirana, je mogoče višino prilagoditi vsem delovnim razmeram.

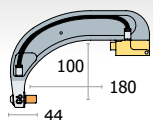
- Zelo široko delovno območje
- Razteza se 120 cm od vira napajanja
- Obrača se do 30°
- Zložljiva za optimizacijo prostora



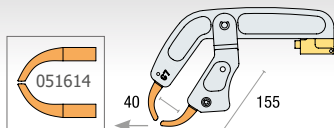
IZOLIRANE ROKE (NEOBVEZNI DODATKI)



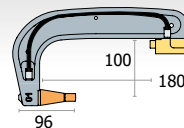
G2 - 8 bar/300 daN
022775



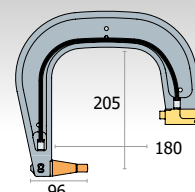
G6 - 8 bar/550 daN
022812



G7 - 4 bar/150 daN
022829

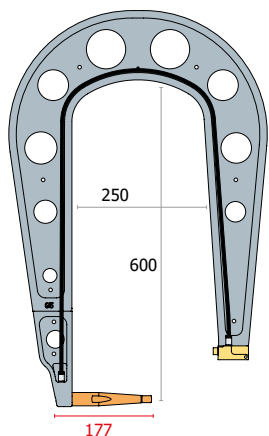


G1 - 8 bar/550 daN
022768

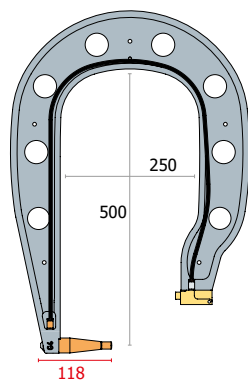


G3 - 8 bar/550 daN
022782

G1/G3-SA (majhen dostop)
067653 (Za roko > 02/2021)

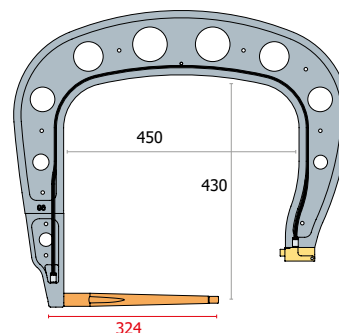
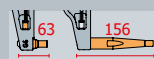


G5 - 8 bar/550 daN
022805 **⚠ : 6,25 kg**



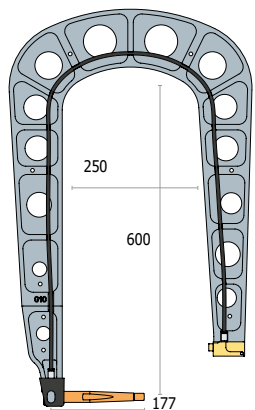
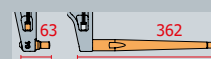
G4 - 8 bar/550 daN
022799

G4-SA (majhen dostop)
064478 (Za roko < 10/2019)



G8 - 8 bar/550 daN
022836

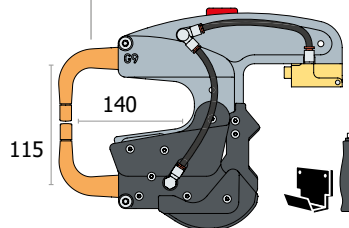
G8-SA (majhen dostop)
067677



G10 - 8 bar/400 daN
067165 **⚠ : 5 kg**

olajšati

G5-G10-SA (majhen dostop)
067660



G9 + X1 - 550 daN - 022881

