

GYSPOT BP GENIUS

Ref. 023451 - 400 V - 3φ
Ref. 023499 (csomag)



PONTHEGESZTŐ
BERENDEZÉS

Nagy rugalmasságú, modern acélemezek összeszerelésére tervezték. A GYSPOT BP GENIUS az ideális ponthegesztő, amely megfelel az autógyártók követelményeinek (550 daN / 13 000 A). Könnyen kezelhető és csökkentett súlyú (6 kg), az új GENIUS bilincs lehetővé teszi az elektródák automatikus visszahúzását a hegesztési terület gyors elérése érdekében. Az automatikus üzemmód lehetővé teszi a hegesztést anélkül, hogy a kezelő bármilyen paramétert be kellene írnia a gépbe. (AUTO üzemmód).



ZENIÁLIS INNOVÁCIÓ

- **80 mm automatikus nyitási kapacitás** (20 mm nyugalomban)
- A kar könnyű elforgatása a nehezen hozzáférhető területek eléréséhez (200 mm kioldás).
- Fogótartó és sárgaréz talpkarok az optimális elektromos érintkezés érdekében.
- Az érintkezők moduláris koncepciója a karbantartás megkönnyítése érdekében.
- **Gyors, számszám nélküli karlevétel** a kettős működésként köszönhetően.
- Automatikus hűtőcsatlakozás.
- Távvezérelt bilincs (nyitás, hegesztés, beállítások érvényesítése).
- **Zárható gíroszkóp**, golyóscsapágyazott, a szorítótestbe integrált.
- Fogantyú, kar és megfordítható szorítótartó (jobb vagy bal).
- Egyértelmű címkézés biztosítja az egyes karok gyors azonosítását (G1, G2 stb.).
- Többfunkciós pisztoly : egyponos, sajtolás, csapok, csavarok, alátétek,...

INTELLIGENS HEGESZTÉS

- **AUTO üzemmód:** a gép automatikusan felismeri - az acél típusát, a lemezvastagságot, a panelkötés jelenlétét és a szigetelőanyagot a HSS/VHSS/UHSS/Boron lemezek között.
- 7 üzemmód áll rendelkezésre : Normál, Kézi, Multi, Gysteel, Auto, Gyártó és Energia.
- **Nyomon követés :** Felvételi funkció minden egyes elvégzett hegesztési pont jellemzőit elmenti a mellékelt SD kártyára
- A mentett jelentések egyszerű átvitele a PC-re.

NAGY TELJESÍTMÉNY

- Hegesztési áram : 13 000 A
- Szorítóerő : 550 daN 8 bar nyomáson.
- Vízhűtéses tápkábelek, elektródák és kupakok.
- Maximális termelékenység az új G szorító kos koncepciónak és a hegesztési algoritmusnak köszönhetően.
- Felhasználóbarát navigáció az 5,7" LCD képernyő segítségével.
- Az elektródák közötti nyomás automatikus beállítása
- Pontszámoló funkció a kupakok élettartamának meghatározásához.
- Kötött félemezek vagy nehezen hegeszthető bevonatok speciális hegesztése.

TESTVÉDELEM

- Túlfeszültség és túláram elleni védelem.
- Hangjelzés nyomásesés vagy alacsony áram esetén.
- BODYPROTECT technológia a felhasználó mágneses mezők elleni védelmére (megfelel a 2013/35/UE szabványnak).

ROBUSZTUS ÉS MOBIL

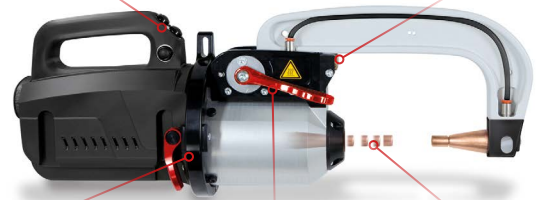
- Megerősített kocsi, amely növeli a stabilitást és az egyirányúságot 30 literes tartállyal
- Rendkívül ellenálló és dupla méretű szár (hosszabbítóval vagy anélkül).
- A kiálló kar teljes hosszában történő megtámasztás
- 6 karos támasz integrálva.



Tartalmazza:
- G1 kar
- pisztoly
- földkábel
- konzolok
- kiálló kar
- ...
(lásd a következő oldalon).

Távvezérlő funkció

Automatikus hűtési csatlakozás.



Zárható gíroszkóp

Kettős kar :
- karcsere
- mechanikus nyitás

Gyors Automatikusan visszahúzó elektróda (kevesebb mint 2 másodperc).

50/60 Hz	32 (D) 40 (D) 50 (D)	Spots/min (max) 2.5+2.5	I RMS A	U ₀ V	P _{50%} X=50%	mm		Cables (100% Cu)		cm	kg	IP	
						3 + 3 + 3	1.5 + 3	2.5 m, Ø200 mm ² , Liquid	2.5 m, Ø150 mm ² , Air				
400 V - 3φ			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

CE - EN 62135-1

MADE in FRANCE

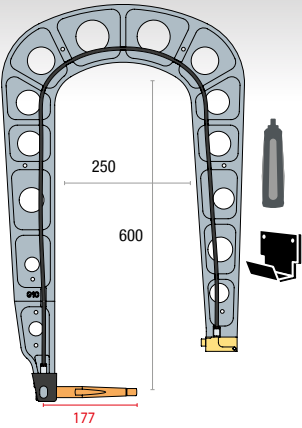
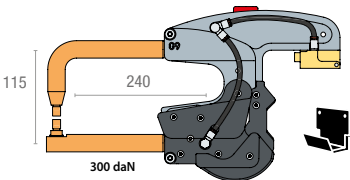
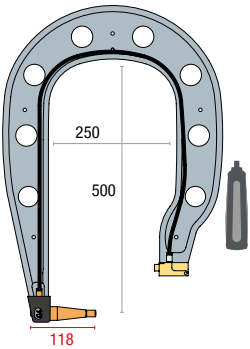
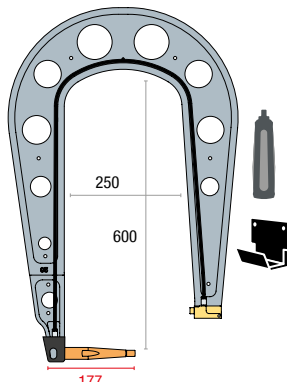
www.gys.fr

Ref. 023451 - 400 V - 3φ
Ref. 023499 (csomag)

TARTALMAZZA :

									
	BP GENIUS	Monopont elektróda	Fogyóeszköz doboz	Tehetetlenségi kalapács	Kupak eltávolító	Karbantartó	G1	G2 + G3 + G4	Hűtőfolyadék
ref. 023451	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ref. 023499	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ x3

ELKÜLÖNÍTETT KAROK (OPCIÓK)

 96, 100, 180	 100, 180, 44	 115, 140	 250, 600, 177
G1 - 550 daN 022768	G6 - 550 daN 022812	G9 + x1 - 550 daN 022881	
 100, 120	 40, 155	 115, 240, 300 daN	
G2 - 300 daN 022775	G7 (nem szigetelt) - 150 daN 022829	G9 + x6 - 550 daN 050587	G10 - 067165
 205, 180, 96		 115, 240	
400 daN / 550 daN 022782		x2 - 300 daN 050518	
 250, 500, 118	 250, 600, 177	 450, 430, 324	 250, 1000, 177
G4 - 550 daN 022799	G5 - 550 daN 022805	G8 - 550 daN 022836	G12 - 300 daN 075238