

Designet til samling af moderne stålplader med høj elasticitet. GYSPOT BP GENIUS er den ideelle punktsvejsere til at opfylde bilproducenternes krav (550 daN / 13.000 A). Let at håndtere og Reduceret vægt (6 kg), den nye **GENIALE** klemme tillader en automatisk tilbagetrækning af elektroderne for hurtig adgang til svejseområdet. Auto-tilstanden tillader svejsning uden at operatøren indtaster nogen parametre i maskinen. (tilstand AUTO).



GENIEL INNOVATION

- 80 mm automatisk åbningskapacitet (20 mm i hvile)
- Nem drejning af armen for at få adgang til svært tilgængelige områder (200 mm frigørelse).
- Klemmestøtte og messingsålarmer for optimal elektrisk kontakt.
- Modulært koncept af kontakter for at lette vedligeholdelsen.
- Hurtig armfjernelse uden brug af værktøj takket være dobbeltfunktion.
- Automatisk køletilslutning.
- Fjernstyret klemme (åbning, svejsning, justering validering).
- Låsbart Gyrosklop, kugleleje, integreret i klemmehuset.
- Håndtag, håndtag og vendbar klemmestøtte (højre eller venstre).
- Tydelig mærkning sikrer hurtig identifikation af hver arm (G1, G2 osv.).
- Multifunktionspistol: enkeltpunkt, sænkning, tappe, bolte, skiver,...

INTELLIGENT SVEJSNING

- **AUTO-tilstand** : maskinen genkender automatisk - ståltype, metalpladetykkelse, tilstedeværelse af panelbinding og isoleringsmateriale mellem HSS/VHSS/UHSS/borplader.
- 7 tilgængelige tilstande: Normal, Manuel, Multi, Gysteel, Auto, Producent og energi.
- **Spring**: Optagefunktion gemmer karakteristika for hvert svejsepunkt udført på det medfølgende SD-kort
- Nem overførsel af gemte rapporter til pc.

HØJ YDEEVNE

- Svejsestrøm: 13 000 A
- Klemkraft: 550 daN ved 8 bar.
- Vandkølede strømkabler, elektroder og hætter.
- Maksimeret produktivitet takket være det nye G clamp ram-koncept og svejsealgoritmen.
- Brugervenlig navigation ved hjælp af en 5,7" LCD-skærm.
- Automatisk justering af trykket mellem elektroderne
- Spot count funktion til at bestemme hættens levetid.
- Speciel svejsning af limede metalplader eller belægninger, der er svære at svejse.

KROPSBESKYTTELSE

- Beskyttet mod overspænding og overstrøm.
- Lydsignal for trykfald eller lav strøm.
- BODYPROTECT Teknologi til at beskytte brugeren af magnetiske felter (i overensstemmelse med standard 2013/35/UE).

ROBUST OG MOBIL

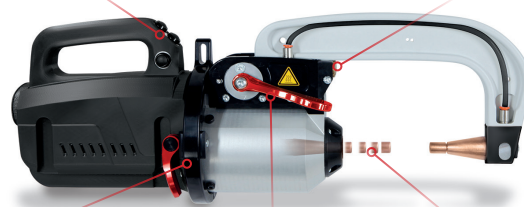
- Forstærket trolley, der øger stabiliteten og monouverability med en 30L tank
- Meget modstandsdygtig og dobbelt størrelse stamme (med eller uden forlængelse).
- Støt i hele den overhængende arms længde
- 6 arm støtte integreret.



- Inkluderet :
- G1 arm
 - pistol
 - jordkabel
 - beslag
 - overhængende arm
 - ...
 - (se næste side)

Fjernbetjeningsfunktion

Automatisk køletilslutning.



Låsbart gyrosklop









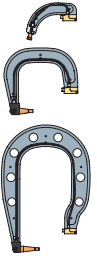

Dobbelt funktionsarm:
- armskifte
- mekanisk åbning

Hurtig Automatisk tilbagetrækkende elektrode (mindre end 2 sekunder).

50/60 Hz	A	Spots/min (max) 2.5+2.5	I RMS A	U ₀ V	P _{50%} X=50%	mm		2.5 m, Ø200mm ² , Liquid	Cables (100% Cu) 2.5 m, Ø150mm ² , Air	8 m 4x6 H07RNF	cm	kg	IP
						3+3+3	1.5+3						
400 V - 3φ	32 (D) 40 (D) 50 (D)	2 6 10	13 000	15.5	32 kVA	3+3+3	1.5+3				65 x 80 x 205	156	IP 20

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

LEVERES MED:

									
	BP GENI	Monopunkt elektrode	Forbrugstofkasse	Inerti hammer	Hættefjerner	Armstøtte	G1	G2 G3 G4	Kølede væske
ref. 023451	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ref. 023499	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ x3

ISOLEREDE ARME (MULIGHED)

 <p>G1 - 550 daN 022768</p>	 <p>G6 - 550 daN 022812</p>	 <p>G9 x1 - 550 daN 022881</p>	 <p>G10 - 400 daN 067165</p>
 <p>G2 - 300 daN 022775</p>	 <p>G7 (ikke isoleret) - 150 daN 022829</p>	 <p>G9 x6 - 550 daN 050587</p>	
 <p>G3 - 550 daN 022782</p>		 <p>x2 - 300 daN 050518</p>	
 <p>G4 - 550 daN 022799</p>	 <p>G5 - 550 daN 022805</p>	 <p>G8 - 550 daN 022836</p>	 <p>G12 - 300 daN 075238</p>