

Призначений для складання сучасних сталевих листів з високою еластичністю. GYSPOT BP GENIUS є ідеальним точковим зварювальним апаратом, що відповідає вимогам автовиробників (550 даН / 13 000 А). Простий у використанні та зменшена вага (6 кг), новий **GENIUS** затискач дозволяє автоматично втягувати електроди для швидкого доступу до зони зварювання. Автоматичний режим дозволяє зварювати без введення оператором будь-яких параметрів в апарат. (режим AUTO).



ГЕНІАЛЬНА ІННОВАЦІЯ

- **80 мм автоматичного відкриття** (20 мм у стані спокою)
- Легке обертання кронштейна для доступу до важкодоступних місць (200 мм розкриття).
- Опора затискача та латунні підшви для оптимального електричного контакту.
- Модульна концепція контактів для полегшення технічного обслуговування.
- **Швидке зняття кронштейна без використання інструментів** завдяки функції подвійної дії.
- Автоматичне підключення охолодження.
- Дистанційно керований затискач (відкриття, зварювання, перевірка налаштувань).
- **Блокувальний гіроскоп**, шарикопідшипник, інтегрований в корпус затискача.
- Ручка, важіль і реверсивна опора затискача (права або ліва).
- Чітке маркування забезпечує швидку ідентифікацію кожного плеча (G1, G2 і т.д.).
- Багатофункціональний пістолет: однокочовий, розвальцьовування, шпильки, болти, шайби,...

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНЕ ЗВАРЮВАННЯ

- **Режим AUTO:** машина автоматично розпізнає тип сталі, товщину листа, наявність панельного з'єднання та ізоляційний матеріал між HSS/VHSS/UHSS/Бористалевий лист.
- Доступні 7 режимів: Нормальний, Ручний, Мульти, Gysteel, Авто, Виробник та Енергія.
- **Відстеження** Функція запису зберігає характеристики кожної виконаної зварювальної точки на SD-карту, що додається
- Легка передача збережених звітів на ПК.

ВИСОКА ПРОДУКТИВНІСТЬ

- Зварювальний струм: 13 000 А
- Сила притискання: 550 даН при 8 бар.
- Силові кабелі, електроди та ковпачки з водяним охолодженням.
- Максимальна продуктивність завдяки новій концепції затискного плунжера G та алгоритму зварювання.
- Зручна навігація за допомогою 5,7" РК-екрану.
- Автоматичне регулювання тиску між електродами
- Функція підрахунку точок для визначення терміну служби ковпачків.
- Спеціальне зварювання скріплених листових металів або покриттів, що важко зварюються.

ЗАХИСТ ТІЛА

- Захист від перенапруги та перевантаження по струму.
- Звуковий сигнал про падіння тиску або низький струм.
- BODYPROTECT Технологія захисту користувача від магнітних полів (відповідає стандарту 2013/35/UE).

НАДІЙНІ ТА МОБІЛЬНІ

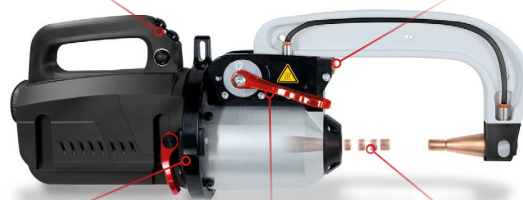
- Посилений візок, що підвищує стійкість і прохідність завдяки баку на 30 л
- Високоміцний шток подвійного розміру (з подовжувачем або без нього).
- Опора по всій довжині навісаючого плеча
- Інтегрована опора на 6 плечей.



- У комплекті:
- кронштейн G1
 - пістолет
 - кабель заземлення
 - кронштейни
 - звисаючий кронштейн
 - ...
- (див. наступну сторінку)

Функція дистанційного керування

Автоматичне підключення охолодження.



Блокується гіроскоп

Двофункціональний кронштейн:
- зміна кронштейна
- механічне відкриття

Швидкий електрод, що автоматично втягується (менше 2 секунд).

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	
						3+3+3	1.5+3	2.5 m, Ø200mm ² , Liquid	2.5 m, Ø150mm ² , Air				
400 V - 3ф	32 (D) 40 (D) 50 (D)	2 6 10	13 000	15.5	32 kVA	3 + 3 + 3	1.5 + 3	2.5 m, Ø200mm ² , Liquid	2.5 m, Ø150mm ² , Air	8 m 4x6 H07RNF	65 x 80 x 205	156	IP 20

Код 023451 - 400 В - 3ф
Код 023499 (упаковка)

У КОМПЛЕКТІ:

	BP GENIUS	Монополюсний електрод	Коробка для витратних матеріалів	Інерційний молоток	Знімач ковпачка	Підставка для руки	G1	G2 + G3 + G4	Охолоджуюча рідина
ref. 023451	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
арт. 023499	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ x3

ІЗОЛЬОВАНІ РУКИ (ВАРІАНТИ)

 G1 - 550 даН 022768	 G6 - 550 даН 022812	 G9 + x1 - 550 даН 022881	 G10 - 550 даН 067165
 G2 - 300 даН 022775	 G7 (не ізольовано) - 150 даН 022829	 G9 + x6 - 550 даН 050587	 G10 - 300 даН 075238
 400 даН 022782		 x2 - 300 даН 050518	
 G4 - 550 даН 022799	 G5 - 550 даН 022805	 G8 - 550 даН 022836	