

Завдяки досвіду світового лідера, GYSPOT PTI GENIUS є точковим зварювальним апаратом майбутнього. Його вбудований інтелект гарантує повну автоматизацію, пропонуючи кузовним майстерням можливість підвищити свою ефективність: Завдяки геніальному G-подібному затискачу з пневматичним відкриванням і легко регульованому, звисаючому, моторизованому кронштейну, що забезпечує широку робочу зону. Це найсучасніша машина для активних кузовних майстерень.



Інноваційний затискач з вбудованим трансформатором

- Легка вага 11,3 кг з важелем G1.
- 80 мм автоматичного відкривання потужність (20 мм у стані спокою)
- ручне надмірне відкривання важеля для доступу до важкодоступних місць (200 мм розкриття).
- Латунна опора затискача та основа важеля для оптимального електричного контакту (легке обслуговування).
- Функція подвійної дії забезпечує швидке зняття руки без використання інструментів.
- Автоматичне підключення охолодження
- Дистанційно керований затискач (відкриття, зварювання, перевірка налаштувань).
- Блокувальний гіроскоп, шарикопідшипник, інтегрований в корпус затискача.
- Високий робочий цикл (18 точок/хв).
- Опціональний кронштейн G9, сумісний з автоматичним режимом.
- Опціональний одноточковий пістолет (опція).

РЕГУЛЬОВАНИЙ ЗВИСАЮЧИЙ КРОНШТЕЙН

- Висувається на 120 см від джерела живлення.
- Моторизована підвісна рука для регулювання робочої висоти.
- Зсувний балансир від робочої зони.
- Гумові захисні на кінцях рухомих частин.

РОЗУМНЕ ЗВАРЮВАННЯ

- Режим AUTO: машина автоматично розпізнає тип сталі, товщину листа, наявність з'єднання панелей та ізоляційного матеріалу між листовими сталями HSS/VHSS/UHSS/Бор.
- Відстеження: Функція запису зберігає характеристики кожної виконаної зварювальної точки на SD-карту, що входить до комплекту поставки.
- Збережені звіти можна легко перенести на ПК.

ВИСОКА ПРОДУКТИВНІСТЬ

- Зварювальний струм: 14 500 А.
- Сила затиску: 550 даН при тиску повітря 8 бар.
- Рідинне охолодження всього трансформатора, випрямляча, електродів і кришок.
- Нова конструкція циліндра G-затискача та алгоритм зварювання максимізує продуктивність.
- Зручна навігація за допомогою 5,7-дюймового РК-дисплея.
- Автоматичне регулювання тиску між електродами.
- Функція підрахунку точок, щоб визначити, коли потрібно замінити ковпачки.

НАДІЙНІ ТА МОБІЛЬНІ

- Посилений та маневрений візок з 30-літровим баком для охолоджуючої рідини.
- Розширювач на передніх колесах для кращої стійкості.
- Інтегрована опора на 6 кронштейнів.



Кабель довжиною 6 м

У комплекті з: Кронштейн G1, моторизований підвісний кронштейн зі шківом (див. наступну сторінку)



Функція подвійної дії:
- зміна кронштейнів
- механічне відкривання

Пульт дистанційного керування

Кронштейн G1 в комплекті

Легкий затискач 11,3 кг

Електрод автоматично втягується менш ніж за дві секунди

Автоматичне підключення охолодження

Блокується гіроскоп

50/60 Hz	EN	Spots/min (max.) 2,5 2,5	I RMS EN	U ₀ V	mm	8 m	cm	kg	IP	
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

НАДЗВИЧАЙНО ДОВГИЙ, ЕФЕКТИВНИЙ І РЕГУЛЬОВАНИЙ ЗВИСАЮЧИЙ КРОНШТЕЙН

Проста у використанні, регульована та моторизована, нова підвісна рука дозволяє адаптувати висоту до будь-яких умов роботи.

- Дуже широка робоча зона
- Висувається на 120 см від джерела живлення
- Обертається на 30°
- Складається для оптимізації простору



ІЗОЛЬОВАНІ РУКИ (НЕОБОВ'ЯЗКОВІ ДОПОВНЕННЯ)

