

**GYSPOT PTI MASTER je automatický bodový svařovací stroj určený pro montáž panelů karoserie. Pro maximální uživatelský komfort je vybaven funkcí ručního OVERLAP. Pistole chlazená kapalinou má integrovaný transformátor a je extrémně lehká, váží pouhých 10,3 kg, pokud je vybavena ramenem G1. Je kompaktní a obratná, takže je ideální pro dílny, kde je nedostatek místa. Je vybavena ergonomickým, uživatelsky přívětivým barevným rozhraním.**

## VYSOKÝ VÝKON

- **Maximální svařovací proud 13 000 A**, ideální pro svařování všech různých typů oceli na moderních vozidlech (HLE/THLE, UHLE a bor).
- **Kapalinou chlazený** (5 litrů) transformátor, elektrody a krytky pro maximální produktivitu.
- **Vysoká rychlost** (10 míst/min).
- Upínací síla až **550 daN** při tlaku 8,1 baru, která splňuje požadavky OEM.
- **Pistole vybavená integrovaným transformátorem**, minimalizující spotřebu energie (20 A pojistka).

## SNADNÉ POUŽITÍ

- **V automatickém režimu** inteligentní pistole sama automaticky určí správné svařovací parametry.
- Patent GYS na **ruční přetahování**, který umožňuje 75 mm vůle mezi 2 uzávěry.
- Intuitivní navigace prostřednictvím 3,5 " **barevného displeje**.
- Snadné použití pro všechny karosáře.
- Bodové počítadlo pro určení životnosti víček.

## KOMPAKTNÍ DESIGN

- Snadná manipulace v dílně (58 kg).
- Malá plocha.
- **Lehká, kompaktní pistole** (10,3 kg).
- Mezi pistolí a strojem je 4m popruh, který umožňuje přístup kamkoli kolem vozidla.
- Dodáváno v dřevěné bedně (78,5 x 58,5 x 64 cm).

## PREMIUM G-ARMS

- Rychlá a snadná výměna svařovacích ramen, bez nutnosti použití nářadí.
- **Mosazný** držák svorky a deska ramene pro optimální elektrický kontakt.
- **Automatické připojení** konektorů chladicí kapaliny.
- Široká škála možností ramen, pro lepší přístup do všech oblastí vozidla.

## SLEDOVATELNOST

- **Sledovatelnost bodových svarů** a export dat přes USB pro účely hlášení.
- Pro zpracování dat se dodává software pro PC.
- Kompletní aktualizace stroje **prostřednictvím USB paměti**.

## VOLITELNÉ



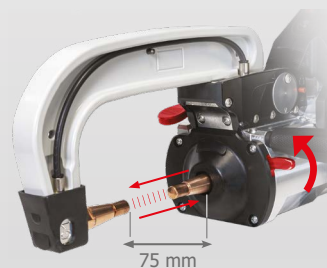
Sada pro  
jednobodovou pistoli  
Quick Fix  
082823

Kompatibilní  
ramena a  
spotřební materiál



Integrovaná opěrka  
ramen

LIQUID COOLING  
5 litrů



Patent GYS:  
Ruční otevření



Ruční otevření ramene pro zajištění  
volného prostoru 200 mm

50/60 Hz	A D křivka	Spoty / min (max.)	I <sub>RMS</sub> A	U <sub>0</sub> V	mm			Kabely			Kapalina	cm	kg	cm
														
3 x 400 V	20	10	13 000	7,7	2,5+2,0+2,0	1,5+3,0	5 m, Kapalina	1,8 m	1 m	8 m	5 L	63 x 76 x 127	58	78,5 x 58,5 x 64