

Ref. **083943** Leveres pakket med G1-arm

Ref. **088009** Leveres pakket med G1+G2+G3+G4+G9-arme

**GYSPOT PTI EXPERT** er en automatisk punktvejser designet til montering af karosseripaneler. Den har en manuel overåbningsmekanisme for at gøre det nemmere for brugeren og en balancearm for at reducere pistolens vægt. Den væskekølede klemme har en integreret transformer og kan drejes 360° for at gøre det lettere at svejse i svært tilgængelige områder. Den har også en ergonomisk, brugervenlig farvegrænseflade.

## HØJ YDEEVNE

- **Høj intermittens** med en maksimal svejsestrøm på 14.500 A, velegnet til svejsning af alle typer stål på moderne køretøjer (HLE/THLE, UHLE og Boron).
- **Væskekølet** (30 liter) transformer, elektroder og hætter for maksimal ydelse.
- **Høj hastighed** (10 punkter/min).
- Spændekraft op til **550 daN** ved 8,1 bar for at opfylde OEM-krav.
- **Integreret transformer i pistolen**, reducerer strømforbruget til et minimum (25 A sikring).

## NEM AT BRUGE

- **Automatisk tilstand:** den intelligente pistol bestemmer automatisk de korrekte svejseparametre.
- GYS-patent til **manuel overåbning**, der efterlader 75 mm mellem de 2 dæksler.
- Intuitiv navigation via 3,5" farvedisplay.
- Nem at bruge for alle fagfolk inden for bilreparation.
- Punkttæller til overvågning af hætternes levetid.

## ERGONOMISK

- Støttearm med 140 cm forskydning.
- Glidende modvægt for at reducere klemmens vægt.
- Forstærket, manøvreedygtig vogn med 30-liters tank.
- **Kompakt pistol** (12,1 kg) med 360° integreret drejemekanisme.
- 5 m sele mellem pistolen og maskinen giver adgang overalt på køretøjet.
- Frakoblelig sele for nem vedligeholdelse af pistolen.

## PREMIUM G-ARM

- Hurtig og nem udskiftning af svejsearme uden brug af værktøj.
- **Messing** klemmeholder og armlade for optimal elektrisk kontakt.
- **Automatisk tilslutning** af kølevæskekonnekter.
- Stort udvalg af svejsearme giver bedre adgang til alle områder af køretøjet.

## SPORBARHED

- **Sporbarhed af punktvejser** og dataeksport via USB til rapporteringsformål.
- PC-software til databehandling medfølger.
- Komplet opdatering af maskinen **via USB-nøgle**.

## VALGFRI



Quick Fix-sæt til enkeltpunktspistol 082823

Kompatible arme og forbrugsstoffer



GYS-patent: Manuel overåbning



Manuel åbning af armen giver 200 mm frirum

50/60 Hz	A D-kurve	Spots / min (max)	I <sub>RMS</sub> A	U <sub>0</sub> V	mm			Kabler			Væske	cm	kg
						 (valgfrit)	 12,1 kg	 (valgfrit)	 (valgfrit)				
3 x 400 V	25	10	14 500	7,4	2,5+2,0+2,0	1,5+3,0	5 m, Væske	1,8 m	1 m	8 m	30 L	65 x 100 x 230	109