

GYSPOT PTI MASTER är en automatisk punktsvetsmaskin avsedd för montering av karosspaneler. För maximal användarkomfort är den utrustad med en manuell OVERLAP-funktion. Den vätskekylda pistolen har en integrerad transformator och är extremt lätt, den väger bara 10,3 kg när den är utrustad med G1-armen. Den är kompakt och lättmanövrerad och passar perfekt för verkstäder där utrymmet är begränsat. Den har ett ergonomiskt och användarvänligt färggränssnitt.

HÖG PRESTANDA

- **Max. svetsström på 13.000 A**, perfekt för svetsning av alla olika typer av stål på moderna fordon (HLE/THLE, UHLE och Boron).
- **Vätskekyld** (5 liter) transformator, elektroder och kåpor för maximal produktivitet.
- **Hög hastighet** (10 punkter/min).
- Spännkraft upp till **550 daN** vid 8,1 bar för att uppfylla OEM-krav.
- **Pistolen är utrustad med en integrerad transformator**, vilket minimerar strömförbrukningen (20 A säkring).

LÄTT ATT ANVÄNDA

- **I automatiskt läge** bestämmer den intelligenta pistolen själv automatiskt de korrekta svetsparametrarna.
- GYS patent för **manuell överöppning**, vilket ger 75 mm spelrum mellan de 2 locken.
- Intuitiv navigering via en **3,5" färgdisplay**.
- Lätt att använda för alla som arbetar med bilkarosseri.
- Punkträknare för att bestämma livslängden på locken.

KOMPAKT DESIGN

- Lätt att manövrera i verkstaden (58 kg).
- Litet fotavtryck.
- **Lätt och kompakt pistol** (10,3 kg).
- 4 m sele mellan pistolen och maskinen, vilket ger åtkomst överallt runt fordonet
- Levereras i en trälåda (78,5 x 58,5 x 64 cm).

PREMIUM G-ARMS

- Snabbt och enkelt byte av svetsarmar, inga verktyg krävs.
- **Mässing** klämhållare och armplatta för optimal elektrisk kontakt.
- **Automatisk anslutning** av kylvätskekontakter.
- Brett utbud av armalternativ för bättre åtkomst till alla delar av fordonet.

SPÅRBARHET

- **Spårbarhet för punktsvetsar** och dataexport via USB för rapporteringsändamål.
- PC-programvara för databehandling medföljer.
- Kompletta uppdateringar av maskinen **via USB-minne**.

VALFRI



Quick Fix-sats för enpunktpistol 082823

Kompatibla vapen och förbrukningsartiklar



Integrerat armstöd

LIQUID COOLING
5 liter



GYS patent:
Manuell överöppning



Manuell öppning av armen för att säkerställa ett spelrum på 200 mm

		Spots / min (max.)	I RMS	U ₀	 mm		Kablar							
50/60 Hz	A D-kurva		A	V		(tillval) 	 10.3 kg	(tillval) 	(tillval) 		Liquid	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, Liquid	1,8m	1 m	8 m	5 L	63 x 76 x 127	58	78,5 x 58,5 x 64