

P3 GYS AUTO (PFC)

080591 (mit Zubehör)

080928 208/240V (UL kompatibel) - (mit Zubehör)

Das P3 GYS AUTO ist ein synergisches, einphasiges MIG/MAG-Schweißgerät mit 220 A und drei integrierten Drahtvorschüben, welches speziell für den Karosseriebauer entwickelt wurde. Es ist für alle Arten von Schweißarbeiten incl. Aluminium geeignet und schweißt ohne Spritzer. Ausgestattet mit einem sehr intuitiven farbigen Display, kann es alle Arten von Stahl-, Aluminium- und Hartlötarbeiten (CuSi3/CuAl8) durchführen, und mit dem Impulsmodus selbst dünne Materialstärken von 1,0 mm und 1,2 mm schweißen.

MIG/ MAG-SCHWEISSEN

■ MIG/ MAG durchgehend und gepulst :

- Stahl- und Edelstahldraht: Ø 0,6 bis 1,2 mm
- Aluminiumdraht: Ø 0,8 und 1,2 mm
- CuSi- und CuAl-Draht: Ø 0,8 und 1,0 mm

INTELLIGENT

■ Spezifische Synergien : Stahl, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Nach der Eingabe von 3 Daten: Drahtdurchmesser, Material/Gas und die zu schweißende Materialstärke. Das Produkt ermittelt automatisch die optimalen Schweißparameter.

■ PFC-Technik : Mittels dem integrierten PFC (Power Factor Correction), passt es sich an alle Spannungen von 185 bis 265 V an.

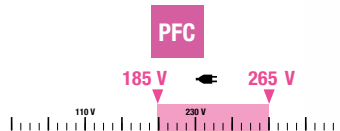
■ Neue intuitive und mehrsprachige HMI mit 3,5" Anzeige.

■ Komplette Aktualisierung des Geräts und der Synergien über USB-Stick.

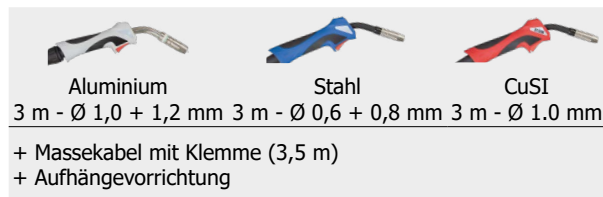
■ Speicherung von bis zu 200 Schweißprogrammen (Job) für wiederkehrende Aufgaben.

■ Portabilitätsfunktion, Möglichkeit zum Laden/Speichern/Transportieren von Benutzerjobs sowie Maschinenkonfiguration von einem USB-Stick.

■ Optimiertes Belüftungssystem zur Reduzierung der Staubansaugung.



Wird mit 3 Brennern geliefert :



PREMIUM-SCHWEISSUNG

■ Digitale Lichtbogensteuerung mit Sofortzündung.

■ Garantiert weniger Spritzer durch einen sehr stabilen Bogen.

■ Drahtvorschub mit 4 Rollen mit Digital-Encoder für einen perfekten Drahtvorschub.

■ 4 MIG-MAG-SCHWEISSMODI : Standard dynamisch, gepulst, ModulArc, manuell.

2 ANZEIGEARTEN

■ Easy (einfach) - eine vereinfachte Anzeige, die für die große Mehrheit der Benutzer geeignet ist, um eine optimale Schweißqualität zu erzielen.

■ Expert - Anzeige für den erfahrenen Schweißer mit der Möglichkeit, alle Parameter des Schweißzyklus anzupassen

■ Schweißart

2T : Der Schweißvorgang beginnt mit Betätigung des Tasters. Und stoppt, wenn der Taster losgelassen wird.

4T : Das Schweißen erfolgt bei losgelassenem Taster und kontinuierlicher Schweißung. Zum Stoppen, muss der Taster erneut betätigt und dann losgelassen werden.



ERGONOMISCH

■ Verstärkte Räder kombinieren Stabilität und Manövrierfähigkeit.

■ Halterung für Gasflaschen bis zu 2x 4m³ (20 l).

■ IP23S- zertifiziert, um rauen Umgebungen standzuhalten.

■ Staufach.

- Einfache Navigation auch mit Schweißhandschuhen.
- Auswahl des Hauptparameters, der auf dem Bildschirm angezeigt werden soll (Drahtgeschwindigkeit, Strom, usw.).
- Einfacher Zugriff auf die gängigsten Schweißparameter.

ZUBEHÖR (OPTIONEN)



Box mit
Verschleißteilen,
Brenner MB25
041233

50/60 Hz	6.25 m	A	I ₂ MIG A	Ømm Gaz	Ømm 200	Contrôle électronique	m/min	Galets d'origine B	EN 60974-1 (40°C) MIG-MAG IA (60%) 100%	U ₀ V	cm	kg	IP
230 V 1~	6.25 m	16	10 → 220	0.6 → 1.2	✓	50 W	1 → 20	1.0 1.2	150 A 130 A	67	86 x 63 x 93	62	IP23S