

Die MAGYS 400-4 ist eine dreiphasige, halbsynergisch geregelte MIG/MAG-Schweißanlage mit hoher Einschaltdauer, ideal für Stahl, Edelstahl und Aluminium verarbeitende Industriewerkstätten. Mit ihrem internen 70W Drahtvorschubgerät (4-Drahtführungsrollen), eignet sich die MAGYS 400-4 besonders für intensive Schweißarbeiten bis ø1,2mm Drahtstärke.

3 ARBEITSMODI

- **2T / 4T**
- **Spot** : Heftschiessen mit einstellbarer Schweißzeit
- **Delay** : Intervallschweißen mit einstellbarer Schweiß- u. Pausenzeit

SYNERGISCHE ODER MANUELL

Die gesamte GYS- Forschung und Erfahrung steckt in den über 1000 mikroprozessorgesteuerten Parametern dieser Anlage.

- **Synergic Modus**: Beste Schweißergebnisse ohne separate Einstellung der Drahtvorschubgeschwindigkeit d. Auswahl von:

- Drahttyp
- Drahtdurchmesser
- Schweißleistung (3 x 10 Stufen-Schalter)

MAGYS 400-4 stellt selbsttätig ein:

- Optimale Drahtvorschubgeschwindigkeit
- Gasvor- und -nachströmzeit
- Rückbrand

- **Manuell Modus**: Konventionelle Einstellung der Drahtvorschubgeschwindigkeit über Drehregler.

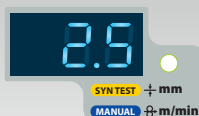
VERSTÄRKTE UND OPTIMIERTE MECHANIK

- Robuste Gehäuse, nach industriellen Anforderungen konzipiert
- Plattform für Gasflaschen bis 10 m³ (50 l)
- Kranösen für sicheren Transport
- Große, verstärkte Transporträder für maximale Stabilität und Mobilität



Originalanlage ohne Zubehör
Art.-Nr. 032170

BENUTZERFREUNDLICHES BEDIENFELD



- Bei Druck der **Test-Taste**, zeigt die MAGYS die empfohlene Stärke des zu verschweißenden Bleches in Abhängigkeit der eingestellten Parameter an.



- **20 Stufen** ermöglichen eine genaue Feineinstellung für jede Anwendungsanforderung (40 A bis 350 A).



- **Dynamische Lichtbogenkontrolle**: Manuelle bzw. automatische Einstellung der Lichtbogendynamik für eine optimale Stabilität und minimale Spritzerbildung entsprechend dem verwendeten Material und Gas.

50/60hz	AM	min>max	ømm	ømm	ømm	Electronic Control	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	EN60974-1 (40°C)	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
400V 3~	20A	40-350A	GAS NO GAS	100 200 300	1.0 - 1.2	400A HEAVY DUTY CYCLE	1.0 - 1.2	IA (60%) X% (12 max)	50x105x98 / 130	12 kVA
			0.6 - 1.2	-	-	✓	✓	320A 350A 50%		