

DUOGYS AUTO

Die **DUOGYS** ist ein halbsynergisches geregeltes Schutzgasschweißgerät, konzipiert für Schweißarbeiten an Stahl-, Edelstahl- und Aluminiumdünnblechen. Es verfügt über einen Drahtvorschub über 4 Rollen und eignet sich zum MIG-Löten von hochfestem Stahl mit CuSi und CuAl- Draht (ideal für Karosseriereparaturarbeiten). Die «synergische Drahtvorschubregelung» ermöglicht eine einfache und schnelle Einstellung.

Die **DUOGYS** wird mit 3 Brennern geliefert:

- ✓ 1 «Spool Gun Brenner» für Alu- (AlSi15, AlSi12) oder Edelstahldraht
- ✓ 2 Markenschweißbrenner für Stahl, Edelstahl, CuSi oder CuAl- Draht

SCHNELLE UND EINFACHE EINSTELLUNG DER SCHWEISSPARAMETER

• **3 Brennertastermodi verfügbar**

- Normal: 2-Takt
- Spot: Heftschiessen mit einstellbarer Schweißzeit
- Delay: Intervallschweißen mit einstellbarer Schweiß- und Pausenzeit

• «Synergic» Modus



Regelung der Drahtgeschwindigkeit nicht notwendig.

Auswahl:

- Drahttyp
- Draht- ϕ
- Leistung

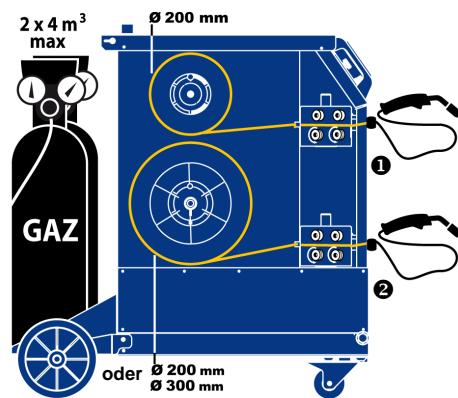
DUOGYS stellt automatisch die optimale **DRAHTVORSCHUBGESCHWINDIGKEIT*** ein.

(Zusätzliche Feineinstellungen möglich)

- Für die jeweiligen Brenner wird die **letzte Einstellung** für Drahtdurchmesser, Drahttyp und Modus **gespeichert und bei der nächsten Aktivierung automatisch aufgerufen**.

PRODUKTIVITÄTSSTEIGERUNG: 2 SCHWEISSBRENNER FÜR 2 VERFÜGBARE DRAHTROLLEN

- **Zeitgleiche Bestückung mit 2 Drahtrollen** unterschiedlicher Durchmesser bzw. Drahttypen, **verhindert Zeitverlust bei Draht- oder Gasflaschenwechsel**.
- Mit der **4-Rollendrahtführung** für präzisen Drahtvorschub, bietet die DUOGYS Komfort und Prozesssicherheit bei Arbeiten mit:
 - **MIG- Löt draht wie Kupfer-Silizium (CuSi), Kupfer-Aluminium-Draht (CuAl)**, welche bei der Bearbeitung von hoch- und höherfesten Stählen eingesetzt werden.
 - **Aluminiumdraht**.
- **Sicherheit:** Nur der angewählte Brenner ist spannungsführend (PSA Anforderung).



1 SPOOL GUN BRENNER (MIT INTEGRIERTEM DRUCKMINDERER)

- Der **Spool Gun Brenner** wird am Brenneranschluss 1 angeschlossen. Der integrierte Drahtvorschub verarbeitet Drahtspulen (Sigmette) im ϕ 100mm Alu, Stahl- oder Edelstahl und bietet die sicherste Lösung, wenn es um die Führung weicher Drähte, wie AlSi5 oder AlSi12, geht (besonders für Karosseriereparaturarbeiten empfohlen).
- Einstellung der Drahtvorschubgeschwindigkeit direkt am Brenner (im Synergic und Manual Modus).

Art.-Nr.017252 : Original geliefert mit 2 Brennern 150A; Länge: 3m, ein Spool Gun Brenner, eine Masseklemme (Druckminderer nicht im Lieferumfang enthalten)

230 V 400 V	10	5	1>15	0,6/0,8 1	—	2 x 0,8 mm (steel/acier)	0,6/0,8 0,8/1,0	150 130	105 22	15 >205	7	16>28	60x90 90	72

CE EN 60 974-1

MADE in FRANCE

INVEST IN THE FUTURE

E-mail : aachen@gys.fr

www.gys-schweissen.com