

Das GYSPOT ARCPULL 200 ist ein Bolzenschweißgerät mit prozesssicherem Hubzündungsverfahren zum Setzen verschiedenster Bolzen aus Stahl- u. Aluminiumlegierungen auf Karosserieaussenhautblechen. Mit der präzisen Linearmotor-Pistole lassen sich digital gesteuert auch Alu-Zugösen zur Außenhautinstandsetzung anschweißen.

## HUBZÜNDUNG - PROFESSIONELLE HANDHABUNG

Beim Ausbeulen von Aluminium hat die Hubzündung viele Vorteile gegenüber der kapazitiven Entladung.

- Minimale Oxidation durch Einsatz von Schutzgas.
- Einfachere Applikation in tieferen Beschädigungen.
- Dichtes Setzen der Ösen zur Erhöhung der Zugkraft.
- Hochwertiges Finish nach Reparatur
- Reproduzierbare präzise Ergebnisse.
- Durchbrandreduzierung auf der Blechgegensseite.



Geschützt gegen Staub

## INNOVATIVE SCHWEISSPISTOLE

Einzigartige Linearmotortechnik zur präzisen Steuerung des Schweißvorganges.

- Optimierte Beherrschung des Schweißzyklus.
- Einfache Anwahl des Schweißverfahrens ohne weitere Einstellung.
- 2 unabhängig voneinander anpassbare Massepunkte erhöhen die Stabilität während des Schweißens.
- Intuitive Bedienung und schneller Prozeßstart.

### ● Lieferumfang:

- Automatische Pistole mit 2 Massepunkten.
- Alu Zugösen-Box Stärke 1,5 mm.
- Zugstange.

Art.-Nr. 057470

### ● Verschweißen von Aluminium- und Stahlbolzen:

- Stahlbolzen bis zu Ø 6 mm
- Aluminiumbolzen bis zu Ø 6 mm

### ● FÜR GYSPOT ARCPULL 200 GEEIGNET

Alu-Zugösenbox  
1.0 mm 059412  
1.5 mm 059429



## 2 SCHWEISSMODI

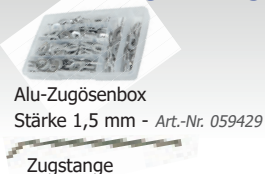
Einfacher Wechsel der Schweißmodi am digitalen Bedienfeld.

- Im Synergiemodus werden die Schweißparameter zur einfachen und schnellen Anwendung automatisch eingestellt.
- Im manuellen Modus können erfahrene Anwender die Schweißparameter für spezifische Anwendungen selbst einstellen.

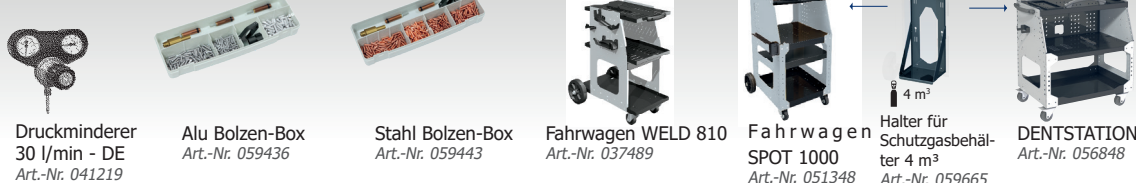
		Gerade Alu-Zugösen			
		1.0 mm		1.5 mm	
x 50	Al-Special - x 100	n° 1	059535	n° 4	059559
x 50	AlMg3 - x 100	n° 2	059498	n° 5	059511
x 50	AlMgSi - x 100	n° 3	059450	n° 6	059474
		Gedrehte Alu-Zugösen			
x 20	Al-Special - x 50	n° 1	059542	n° 4	059566
x 20	AlMg3 - x 50	n° 2	059504	n° 5	059528
x 20	AlMgSi - x 50	n° 3	059467	n° 6	059481

## ZUBEHÖR

### + LIEFERUMFANG



### + OPTIONEN



50/60hz	I <sub>2</sub> MAX	ACTIVE POWER (kVA)	INTEGRATED TECHNOLOGY			ACIER/STEEL	ALU	SEPARATE CABLE GUN	U <sub>2</sub> V	I RMS A	I RMS A	OK	OK	BOX : ↑/↓/↔ cm/kg
			SYNERGIC	FV	SR									
110 V 1~ 230 V 1~	10 > 100 A 10 > 200 A	7.4kVA	●	●	●	SYNERGIC DIGITAL GUN LINEAR MOTOR	-	20,4 > 24 20,4 > 28	16	-	OK	OK	20,5 x 25 x 33 / 11,9 48 x 27,7 x 36 / 13,8	