

# WELDYCAR

## TRAGBARE SCHWEISSFAHRWAGEN

Zum MIG/MAG-Schweißen in allen Positionen

A Lincoln Electric Weldycar MIG/MAG welding machine is shown in a dark industrial setting. The machine is red and black, with a prominent 'LINCOLN ELECTRIC' logo on its side. A welding torch is attached to the front, and a bright blue and white welding arc is visible as it welds a metal piece. Sparks are flying from the point of contact. The machine has a black control panel on top with various dials and switches. The overall scene is lit with dramatic blue and white light from the welding process.

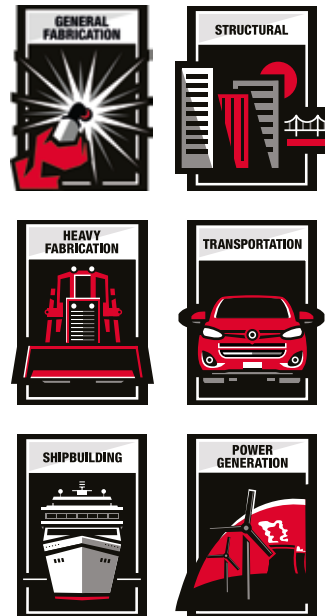
**LINCOLN**<sup>®</sup>  
**ELECTRIC**



# MEHR PRODUKTIVITÄT

## Tragbare Schweissfahrwagen, akkubetrieben

### Anwendungen

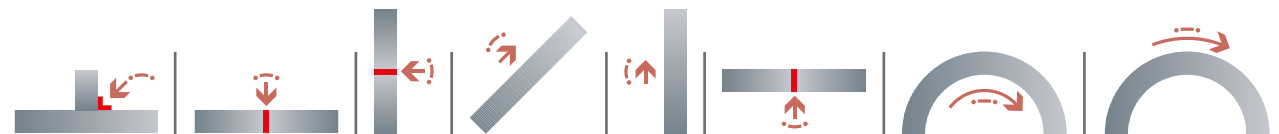


### Vorteile

- Gleichbleibende Schweißnahtqualität
- Steigerung der Produktivität
- Komfort für Bediener
- Weniger Ermüdung
- Einfacher Einsatz
- Autonomer Betrieb
- Akkubetrieben
- Niedrige Investitionskosten



### Positionen





# Fahrwagen-Package

- Führungsrollen
- 2 manuelle Schlitten (40mm)
- Einstellbarer Brennerhalter
- Stromsensor
- Bedienfeld
- 18V Lithium-Ionen-Akku
- Akkuladegerät (230V)



**+230%**

**BETRIEBSDAUER**  
mit dem neuen  
18V Li-Ionen Akku

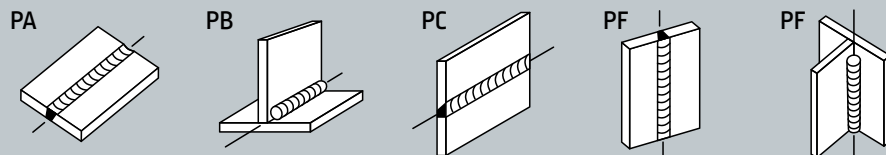


# Steuerung PRO

- Management der Lichtbogenerkennung für automatische Bewegung
- Steuerung über den Brennerschalter
- Start/Stop, Timer, Kraterfüllen
- Regelung des Brennerabstandes
- Intervallschweißen, Wiederholungsmodus
- Akkuladestandanzeige
- Auswahl Maßeinheiten
- Auswahl Sprache



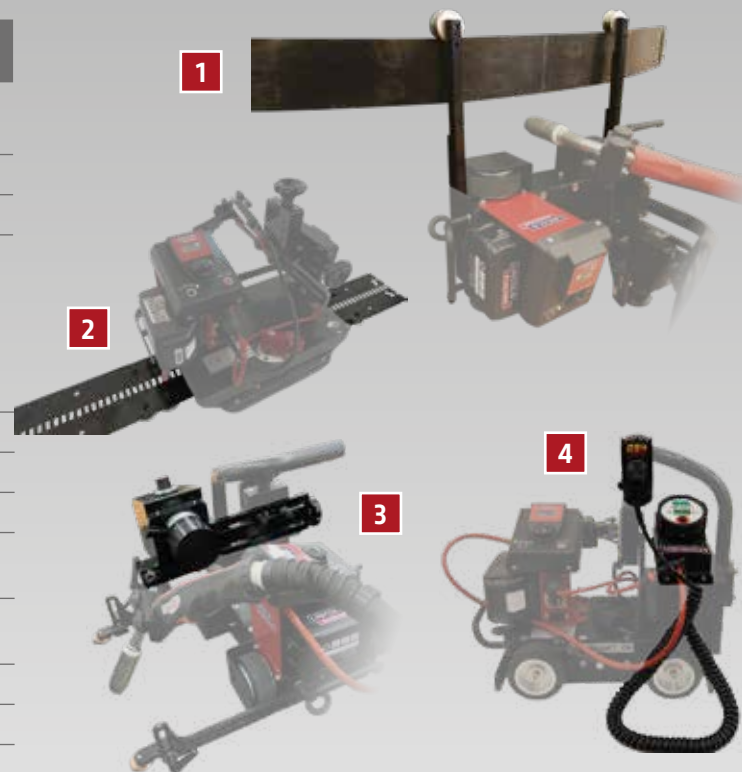
	WELDYCAR 2.0 PRO	WELDYRAIL 2.0 PRO	WELDYPOCKET
PA Wannenposition	Führungsschiene		Führungsschiene
PB Horizontalposition			
PC Querposition	Führungsschiene		
PF Steigposition (Stumpfstoß)	Führungsschiene & Linearoszillator	Linearoszillator	
PF Steigposition (Kehlnaht)	Pendeloszillator	Pendeloszillator	
Bewegung und Führung	4-Antriebsräder + Führungsarm	Auf Schienen	4-Antriebsräder + Anlaufrollen
Magnetkraft	28kg auskuppelbar	Flexible, steckbare, Schiene	15Kg
Min. Rohrdurchmesser (mm)	min. Außen-Ø 2000 / min. Innen-Ø 3000	min. Außen-Ø 1000 / min. Innen-Ø 1200	-
Geschwindigkeit (cm/min)	1 bis 180		15 bis 150
Maximale Belastbarkeit (kg)	5		2
Stromversorgung	18V Lithium-Ionen-Akku		9.6V Ni-Mh Akku
Betriebsdauer	20h / 5h mit Oszillator		5h
Bedienfeld	PRO		Basisfunktion An/Aus
Lichtbogensensor und Brennerschaltersteuerung	Ja		Nein



- Optimal
- Geeignet
- Möglich

# BESTELLINFORMATION

	WELDYCAR	WELDYRAIL	WELDYPOCKET
<b>Fahrwagen Package</b> (IP43) <b>inkl. 1 Akku und Ladegerät</b>	<b>AS-PM-T0550200</b>	<b>AS-PM-T0550100</b>	<b>W000274909</b>
Betriebstemperatur	-5°C bis +50°C		
Gewicht	9kg	8kg	5kg
Abmessungen (L x B x H)	365x260x310mm	345x220x265mm	240x140x220 mm
<b>Wesentliche Optionen:</b>			
<b>1</b> Magnetische Schiene für 2G 1500mm	AS-PP-T0550207	-	-
Halterung für 2G	AS-PP-T0550208	-	-
<b>2</b> Magnetische Schiene 1500mm	-	AS-PP-T0550107	-
Pneumatische Schiene 1500mm	-	AS-PP-T0550115	-
<b>3</b> Pendeloszillator	W000315474		-
<b>4</b> Linearoszillator + Montage-Kit	W000276068 + AS-PP-T0550105		-
Set 4 Aluminiumräder	W000401721	-	-
Brennerhalter (Winkel)	AS-PP-T0550201		-
Zusätzlicher Akku	AS-PP-T0550100		W000275069



## RICHTLINIEN FÜR DEN KUNDENDIENST

Die Geschäftstätigkeiten der Lincoln Electric® sind die Herstellung und der Verkauf hochwertiger Schweißanlagen, Schweißmaterialien sowie Brennschneideanlagen. Dabei ist es stets unser Ziel, den Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden und ihre Erwartungen zu übertreffen. Kunden wenden sich regelmäßig an Lincoln Electric, um sich über den Einsatz unserer Produkte beraten zu lassen. Unsere Angestellten beantworten die Anfragen nach bestem Wissen und Gewissen auf der Grundlage der Informationen, die sie von den Kunden erhalten und ihrem Wissen bezüglich der Anwendung. Unsere Mitarbeiter haben jedoch nicht die Möglichkeit, die bereitgestellten Informationen oder die technischen Anforderungen an die jeweilige Schweißanwendung zu überprüfen. Deshalb kann Lincoln Electric keinerlei Zusicherungen und Garantien im Zusammenhang mit herausgegebenen Informationen und Empfehlungen geben und übernimmt keine Haftung. Die Herausgabe von Informationen und Empfehlungen führt nicht zur Gewährung, Erweiterung oder Modifikation von Garantien im Hinblick auf unsere Produkte. Die Herausgabe von Informationen und Empfehlungen führt nicht zur Gewährung, Erweiterung oder Modifikation von Garantien im Hinblick auf unsere Produkte.

Lincoln Electric geht gern auf die Bedürfnisse und Wünsche seiner Kunden ein, jedoch obliegen Auswahl und Einsatz der einzelnen von Lincoln Electric verkauften Produkte ausschließlich der Entscheidung des Käufers. Die Ergebnisse der Anwendung von Herstellungsverfahren und Serviceanforderungen unterliegen vielen Variablen außerhalb des Einflussbereichs von Lincoln Electric.

Änderungen vorbehalten. Diese Informationen sind nach unserem besten Wissen zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Aktualisierte Informationen finden Sie auf unserer Website [www.lincolnelectric.de](http://www.lincolnelectric.de).



[www.lincolnelectric.de](http://www.lincolnelectric.de)

**LINCOLN**  
**ELECTRIC**