

**bester**<sup>®</sup>  
by Lincoln Electric

**NEU  
SYNERGY**

# BESTERMIG-REIHE

EINFACHE EINSTELLUNGEN  
BESTE SCHWEISSERGESBNISSSE



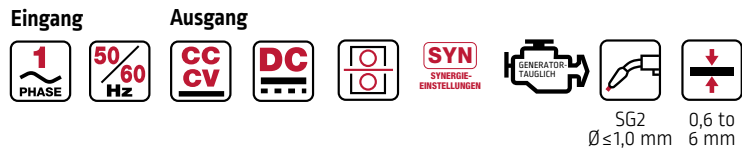
[www.lincolnelectric.de](http://www.lincolnelectric.de)

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

# BESTERMIG-REIHE

Die neuen BesterMIG 200-S und 215-S Stromquellen bringen das Schweißen auf ein höheres Niveau.

- Multiprozess: MIG/MAG, Fülldraht, E-Hand und TIG Lift.
- Ausgestattet mit SYNERGY mit automatischer Auswahl der Schweißparameter.
- Arc Force und Antistick-Funktion – verbessern das Zünden und die Stabilität des Lichtbogens – für höhere Schweißqualität.
- Helle Digitalanzeige.
- Generatortauglich.
- Einfacher Polaritätswechsel.



Gas  
CO<sub>2</sub>/MIX

Fe Ø 0,6/0,8/1,0 mm



Rutil: Bester 6012, Bester 6013  
Basisch: Bester 7018  
Ø 2,5/3,2/4 mm



Wolframelektroden  
WL 15, WL20  
Ø 1,0/1,6/2,0mm

**NEU**

# SYNERGY

## EINFACHE EINSTELLUNGEN BESTE SCHWEISSERGESBISSE

Synergy ist eine innovative Technologie, die auf der automatischen Auswahl der Schweißparameter basiert.

- Den richtigen Schweißstrom auswählen, den Drahtvorschub regulieren, die Materialdicke einstellen – kein Problem, Synergy erledigt das für Sie und sorgt für beste Schweißergebnisse.
- Synergy minimiert das Risiko von Schweißfehlern und garantiert so eine hervorragende Schweißqualität bei geringen Kosten.
- Nahtlos schweißen - automatische Anpassung der Parameter spart Schweißzeit und erhöht die Effizienz.

SYNERGY

## BESTERMIG 200-S

- Tragbare Kompaktschweißgeräte
- Perfekte Lösung für Hobbyanwender und Heimwerker – macht das Schweißen schneller und effizienter
- Max. Spulengröße:  $\varnothing$  200 mm – 5 kg



MAX.  
SPULENGRÖSSE  
 $\varnothing$  200mm  
5kg

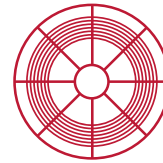


**KG**  
LEICHT  
11,7 kg



## BESTERMIG 215-S

- Größere Drahtspule mit einem Durchmesser von bis zu 300 mm und einem Gewicht von 15 kg für eine breite Palette an Heimwerkeranwendungen
- Max. Spulengröße:  $\varnothing$  300 mm - 15 kg



MAX.  
SPULENGRÖSSE  
 $\varnothing$  300mm  
15kg



**KG**  
GEWICHT  
27 kg



### LIEFERUMFANG BEI BEIDEN MODELLEN:



MIG-Brenner, EURO  
– 3 m, 150A@35%  
[200A@20%]



Schweißkabel mit  
Elektrodenhalter – 3 m



Massekabel mit  
Klemme – 3 m



Gasschlauch  
– 2 m



2 Rollen  
0,6/0,8 und  
0,8/1,0 mm



Bedienungsanleitung  
auf USB



## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Produkt	Artikelnummer	Netzanschluss	Sicherung	Strom@ED [A]			Schweißstrombereich [A]	Typ Vorschubgerät und Vorschubgeschwindigkeit (m/min)	Gewicht (kg)	Abmessungen (L x B x H) (mm)	Schutzart
				100%	60%	10%					
BESTERMIG 200-S	B18264-1	230V+/-15%/1-Ph/50/60 Hz	16A	64	82	200	15-200	2R/ 2-13	11,7	480 x 220 x 305	IP21S
BESTERMIG 215-S	B18266-1										

Produkt	Verfahren			Bildschirm	Typen von Schweißdrähten		Antriebsrollen Drahtvorschub	Max. Spulengröße
	MIG/MAG	E-Hand	TIG Lift		Massivdraht	Fülldraht, selbstschützend		
BESTERMIG 200-S	•	•	•	DIGITAL	0,6-1,0	0,8-1,0	2R (ø 30 mm)	ø 200 mm – 5 kg
BESTERMIG 215-S							2R (ø 37 mm)	ø 300 mm – 15 kg

### WIG/E-HAND-BRENNER

W10529-17-4V	WIG-Brenner WTT2 17 – 4 m mit Ventil
E/H-200A-25-3M	Schweißkabel mit Elektrodenhalter – 3 m

### ROLLENSATZ FÜR MASSIVDRÄHTE

BESTERMIG 200-S	S33444-20	Rolle V0,6 / V0,8
	S33444-21	Rolle V0,8 / V1,0 (Standardmäßig installiert)
BESTERMIG 215-S	KP14016-0.8	Rolle V0,6 / V0,8
	KP14016-1.0	Rolle V0,8 / V1,0 (Standardmäßig installiert)

### ROLLENSATZ FÜR ALUMINIUMDRÄHTE

BESTERMIG 200-S	S33444-22	Rolle U0,8 / U1,0
BESTERMIG 215-S	KP14016-1.2A	Rolle U1,0 / U1,2

### ROLLENSATZ FÜR FÜLLDRÄHTE

BESTERMIG 200-S	S33444-23	Rolle VK0,9 / VK1,1
BESTERMIG 215-S	KP14016-1.1R	Rolle VK1,0 / VK1,1



HANDBUCH  
HERUNTERLADEN

## ZUBEHÖR

		BESTERMIG	
		200-S	215-S
W10430-15-3M	LGS3 150 MIG/MAG Brenner, gasgekühlt – 3 m	•	•
W10430-15-4M	LGS3 150 MIG/MAG Brenner, gasgekühlt – 4 m		•
W000010786	Gasdüse konisch ø12 mm	•	•
W000010820	Kontaktspitze M6x25mm ECu 0,6 mm	•	•
W000010821	Kontaktspitze M6x25mm ECu 0,8 mm	•	•
WP10440-09	Kontaktspitze M6x25mm ECu 0,9 mm	•	•
W000010822	Kontaktspitze M6x25mm ECu 1,0 mm	•	•
WP10440-08A	Kontaktspitze M6x25mm ALU 0,8 mm	•	•
WP10440-10A	Kontaktspitze M6x25mm ALU 1,0 mm	•	•
WP10468	Schutzkappe für selbstschützenden Fülldraht	•	•
WP10419-3M	PTFE-Seele für Aluminiumdraht (MIG Brenner)	•	•
WP10419-4M	PTFE-Seele für Aluminiumdraht 4 m Rot CuSi 1,0-1,2		•
R-1019-125-1/08R	Adapter für Spule S200 (200 mm)		•
K10158-1	Adapter für Spule B300		•
K10158	Adapter für Spule B300		•
W10529-17-4V	WIG-Brenner WTT2 17 – 4 m mit Ventil	•	•
E/H-200A-25-3M	Schweißkabel mit Elektrodenhalter – 3 m	•	•
W000011139	KIT (Schweißkabelsatz) für das E-Handschweißen: Elektrodenhalter mit Leitung zum E-Handschweißen – 4 m, Massekabel mit Klemme – 4 m	•	•

### RICHTLINIEN FÜR DEN KUNDENDIENST

Die Geschäftstätigkeiten der Lincoln Electric® sind die Herstellung und der Verkauf hochwertiger Schweißanlagen, Schweißzusatzwerkstoffe und Brennschneidanlagen. 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 Mitarbeiter bemühen sich nach bestem Wissen und auf der Grundlage der ihnen von den Kunden zur Verfügung gestellten Informationen, sachgerechte Antworten zu geben. 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. Jedwede expliziten oder impliziten Garantien im Zusammenhang mit Informationen und Empfehlungen, einschließlich jedweder impliziter Zusicherungen im Hinblick auf normalen Gebrauch oder die Eignung für einen bestimmten Zweck werden ausdrücklich ausgeschlossen.

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**