Easy. Clever. Welding.

WELD IT YOURSELF.

RED by LORCH

www.redbylorch.com

Einfach. Clever. Schweißen im Handumdrehen mit RED by Lorch.

Egal, ob du nur gelegentlich schweißt, Wert auf top WIG-Nähte legst oder den professionellen Einstieg ins Scheißen geplant hast, RED hat für jede Anwendung das passende Schweißgerät.

RED. Das sind die kompakten Alleskönner. Sie sind handlich und leicht zu transportieren und dabei richtig robust, auch wenn es mal etwas rauer zugeht in der Werkstatt. Auf dem übersichtlichen grafischen Display hast du immer alle Parameter im Blick und Du kannst sie jederzeit ganz einfach anpassen. RED Geräte sind clever und helfen dir mit dem intergrierten Set-Up Assistenten, die optimalen Einstellungen für deine Schweißaufgabe auszuwählen. Mit der zuverlässigen Technik von RED macht Schweißen richtig Spaß. Das Ergebnis: blitzsaubere Schweißnähte, die sich sehen lassen können. Dein nächstes Projekt wartet schon auf dich und deine RED Anlage.

Für Heimwerker und Bastler. Für das nächste Schweißprojekt in deiner Werkstatt. Easy in der Anwendung – ausgezeichnet im Ergebnis. **RED** vereint clevere Technik mit einfachen Lösungen basierend auf dem Wissen der Profis.

DREI MEISTER IHRER KLASSE.

MMA 160 PRO

Elektrodenschweißen.
Perfekt für den Hobby-Schweißer.

- Klein, leicht und handlich
- Ganz einfach zu bedienen
- Inklusive Anleitung für die Auswahl der richtigen Schweißparameter

TIG 180 DC

Einfach WIG-Schweißen.
Ganz wie ein Profi.

- Kompakt und robust
- Geringes Gewicht
- Intuitiv zu bedienen
- Puls funktion für serienmäßig blitzsaubere Nähte

MIG 210 SYN

Der zuverlässige Allrounder.
Nicht nur bei MIG-MAG.

- Einfachste Bedienung
- Übersichtliches Display
- Smarter Allrounder.
- Kompakt, leicht und multifunktional

Für dein nächstes Barbecue.

WELD IT YOURSELF.

MMA 160 PRO

Perfekt für Hobby-Schweißer und Einsteiger.

Du bist Einsteiger oder schweißt nur gelegentlich? Die MMA 160 Pro ist genau für dich gemacht. Klein, leicht, handlich und einfach zu bedienen – ideal für Montagen und einfache Reparaturen, Wartungsarbeiten oder Schweißarbeiten vor Ort. Dabei können fast alle schweißbaren Materialien geschweißt werden. Fortschrittliche Funktionen wie Hot Start, Arc Force und Anti Stick erleichtern dir die Kontrolle über das Schweißbad und den Lichtbogen oder verhindern das Ankleben der Elektrode. Der smarte Einstellassistent unterstützt dich bei der Auswahl der passenden Schweißparameter und Elektrodendicke für das Material, das du schweißen willst.
Das ist Schweißen ohne Schnickschnack. Mit Ergebnissen, die sich sehen lassen können. Unschlagbar vielseitig und supereinfach in der Handhabung. Die MMA 160 Pro.

+ Klein, leicht und handlich
+ Ganz einfach zu bedienen
+ Inklusive Anleitung für die Schweißparameter-Auswahl
+ Perfekt für den Einsatz in deiner Hobbywerkstatt.

Technische Daten

Schweißverfahren	MMA
Schweißbereich	10 - 160 A
Basis-Schweißstrom (IB)	10 - 160 A
Schweißstrom gepulst (IP)	10 - 160 A
Frequenz (F)	0,5 - 10 Hz
Einschaltdauer	25 % 160 A
Elektrodendurchmesser	1,6 - 3,25 mm
Elekrodenart	rutil, basisch
Gewicht netto	5 Kg
Netzspannung	230 V (± 10 %)

Dank umfangreichem Zubehör kannst du sofort losschweißen.

Bestellnummer: 441.1601.0
Im Lieferumfang enthalten sind:

- Schweißanlage MMA 160 PRO
+ Elektrodenhalter 16 mm², 3 m
+ Massekabel 16 mm², 2 m
+ Transportkoffer
+ Schweißschutzschild
+ Tragegurt für Schweißanlage
+ Bürste

Für UVP und weitere Informationen einfach QR-Code scannen.

Für deinen nächsten Roadtrip.

Technische Daten

Schweißverfahren	MMA	TIG
Schweißbares Material	Stahl, Edelstahl	Stahl, Edelstahl, Kupfer
Schweißbereich	5 - 150 A	5 - 180 A
Spannungsbereich	20,2 - 26 V	10,2 - 17,2 V
Strom bei 60 % ED (40 °C)	120 A	150 A
ED bei max. Strom (40 °C)	35 %	30 %
Elektrodendurchmesser	1,0 - 3,2 mm / 1,5 - 4,0 mm	/
Maße (L × B × H)	337 mm × 130 mm × 211 mm	
Gewicht netto	6,5 Kg	
Netzspannung	230 V (± 15 %)	

TIG 180 DC

WIG-Schweißen wie ein Profi.

Kompakt, zuverlässig und funktional. Die TIG 180 DC hat alles an Bord, was WIG braucht. Sie zündet und schweißt absolut professionell und ist so einfach zu bedienen. So wird WIG für Edelstahl auf Montage und in der Werkstatt zum problemlosen Job. Denn hier sind Performance, Zuverlässigkeit und Kompaktheit gefragt. Egal, ob bei Reparatur- und Instandhaltungsarbeiten, der Nacharbeit von Schweißnähten oder der Endmontage von Baugruppen. Denn in der Praxis trennt sich die Spreu vom Weizen.

Die TIG 180 DC ist der unschlagbar günstige Einstieg in die Profi-Qualitätsklasse beim WIG-Schweißen.

+ Kompakt und robust
+ Geringes Gewicht und Crash-Schutz
+ Intuitive Bedienung
+ Pulsfunktion für serienmäßig blitzsaubere Nähte

Dank umfangreichem Zubehör kannst du sofort losschweißen.

Bestellnummer: 443.1801.0
Im Lieferumfang enthalten sind:

- Schweißanlage TIG 180 DC
+ WIG-Brenner, 3 m
+ Massekabel 25 mm², 2 m
+ WIG-Zubehör
+ Tragegurt für Schweißanlage
+ Kunststoffbox schwarz

Für UVP und weitere Informationen einfach QR-Code scannen.

MIG 210 SYN

Zuverlässig und effizient in der Werkstatt und auf Montage.

Die MIG 210 SYN macht dir das Leben leichter. Dank ausgezeichneter Lichtbogenstabilität, konstanter Schweißqualität und einer intuitiven Bedienung schweißt du gleichbleibend gute Ergebnisse – ganz ohne Stress. Egal ob dünnes Blech oder dickes Material, MIG 210 SYN ist vielseitig, leicht und zuverlässig.
Mit dem übersichtlichen Display stellst du Gasart, Schweißmodi, Spannung, Strom und Drahtdurchmesser im Handumdrehen ein. Die Synergie-Funktion sorgt für optimalen Drahtvorschub, kann aber auch manuell angepasst werden. Mit 2T/4T-Modus, Induktivitätseinstellung und robustem Design ist das Gerät ideal für Werkstatt, Hobby und sogar anspruchsvolle Jobs. **Einfach schweißen, starkes Ergebnis.**

+ Einfachste Bedienung
+ Übersichtliches Display
+ Top Schweißnähte
+ Smarter Allrounder: kompakt, leicht und multifunktional

Technische Daten

Schweißverfahren	MIG-MAG	MMA	TIG
Schweißbares Material		Stahl, Edelstahl	
Schweißbereich	50 - 200 A	10 - 160 A	10 - 200 A
Strom bei 60 % ED (40 °C)	115 A	92 A	115 A
ED bei max. Strom (40 °C)	89 A	72 A	89 A
Drahtdurchmesser	0,6 - 0,8 - 0,9 - 1,0 mm	/	/
Elektrodendurchmesser	/	2,5 - 3,25 mm	/
Gewicht Drahtspule	5 kg	/	/
Gewicht netto	10 kg		
Netzspannung		230 V ± 10 % V	

Dank umfangreichem Zubehör kannst du sofort losschweißen.

Bestellnummer: 442.2001.0
Im Lieferumfang enthalten sind:

- Schweißanlage MIG 210 SYN
+ MIG-Brenner 15 AK, 3 m, gerüstet mit 0,8 mm Kontaktspitze
+ Elektrodenhalter 25 mm^2, 3 m
+ Massekabel 25 mm^2, 2 m
+ Druckminderer mit Gasschlauch 1,5 m (W 21.8 X 1/14")
+ Drahtvorschubrolle 0,6/0,8 mm (V-Nut), 0,8/1,0 mm (V-Nut), 0,8/0,9 mm (Gerändelt)
+ Weiteres Zubehör: 0,8 & 1,0 mm Kontaktspitze

Für UVP und weitere Informationen einfach QR-Code scannen.

3 Jahre GARANTIE

SUPPORT SERVICE SCHNELL ZUVERLÄSSIG

GARANTIERTE QUALITÄT

QUALITÄT.

GARANTIERT.

Qualität, die überzeugt.
Denn wir sind selbst davon überzeugt.

RED-Schweißgeräte sind nicht nur solide gebaut, sie sind das Ergebnis echter Leidenschaft für gutes Werkzeug. Genau deshalb entwickeln wir Technik so, wie wir sie selbst nutzen würden: robust, zuverlässig und mit Funktionen, die dir wirklich helfen. Saubere Nähte, stabile Lichtbögen und eine einfache Bedienung sind bei uns keine Extras, sondern Standard.
Wir glauben an ehrliches Werkzeug, das hält, was es verspricht und das dir bei jedem Projekt zur Seite steht. Für Hobby, Werkstatt und alles dazwischen. Und vor allem: richtig gut.

Qualität, die hält und Spaß macht.

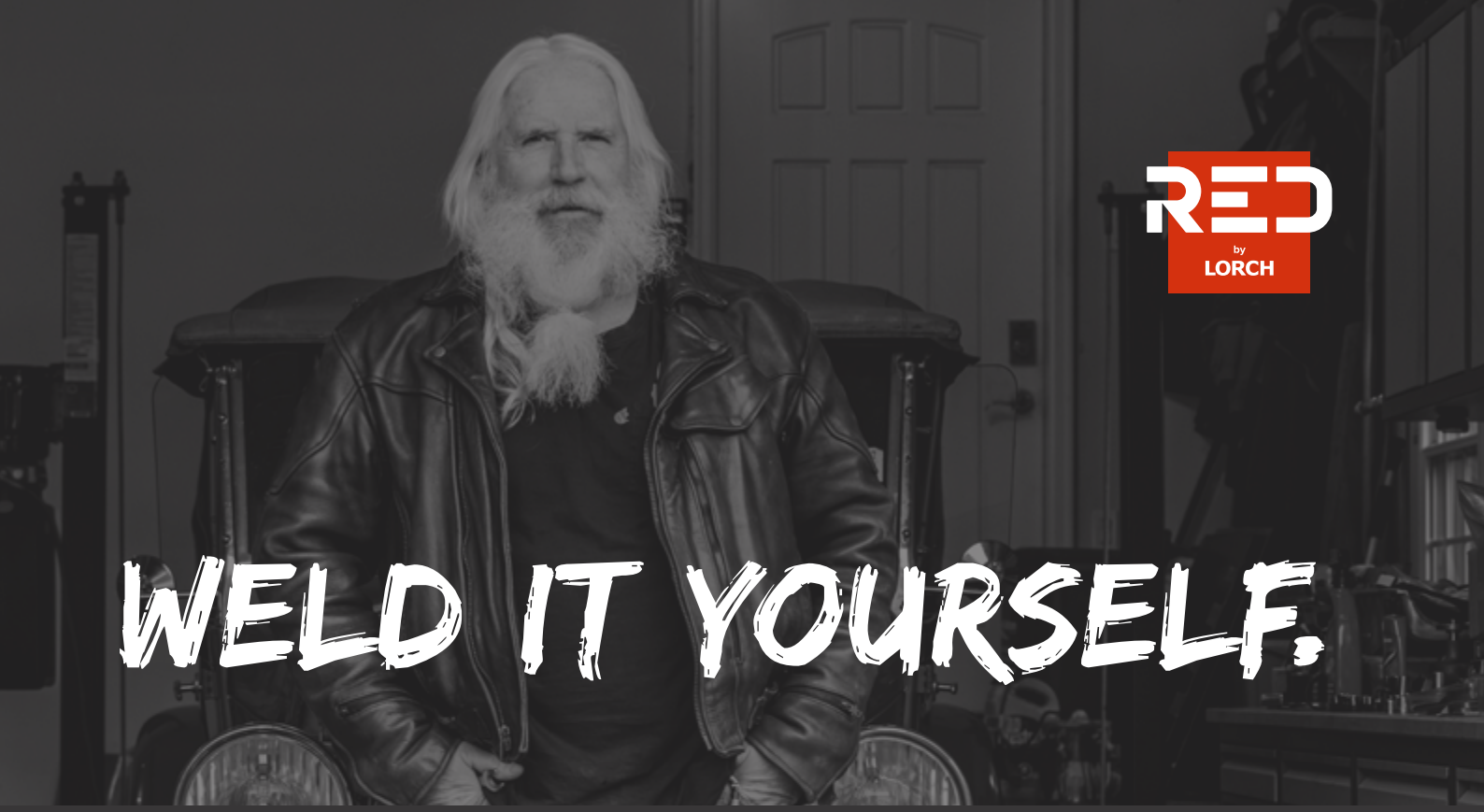
Service, der mitdenkt und dir den Rücken freihält.

Damit du im Fall der Fälle nicht lange warten musst, registriere dein Gerät ganz einfach online kostenlos und unverbindlich. So sicherst du dir 3 Jahre Garantie, inklusive kostenfreiem Reparatur- und Versandservice.
Die Registrierung gilt für privat genutzte Geräte und funktioniert ganz bequem über die Seriennummer. Das spart Zeit und sorgt dafür, dass wir dir schnell und unkompliziert helfen können.

Guter Service gehört für uns genauso zur Qualität wie das Gerät selbst.

Registrierung in 1 Minute:
QR-Code scannen. Formular ausfüllen. 3 Jahre Garantie sichern. Und entspannt weiterschweißen.

www.redbylorch.com/garantieregistrierung



WELD IT YOURSELF.

RED by Lorch Produkte sind nur über autorisierte Fachhändler erhältlich.
Dein Fachhändler in der Nähe:

Die gültigen unverbindlichen Preisempfehungen (UVP)
bekommst du über den QR-Code.

www.redbylorch.com

RED by Lorch
Im Anwänder 24–26
71549 Auenwald | Germany
Phone +49 7191 503-600

info@redbylorch.com

913.1309.0 | DE | 09.2025 | Technische Änderungen, Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten.