



böhler
welding by voestalpine

GO WELD IT! WITH CORE.

A new era in
welding equipment.



voestalpine Böhler Welding
www.voestalpine.com/welding

voestalpine
ONE STEP AHEAD.

OPTIMALES ZÜND- VERHALTEN



CORE IST DIE ANTWORT AUF
KOMPROMISSLOSES SCHWEISSEN.
PRÄZISION, LEISTUNG UND
INTELLIGENTE TECHNOLOGIE.
VON PROFIS ENTWICKELT.
VON PROFIS GESCHÄTZT.

Mit der CORE-Serie gestalten
wir die nächste Generation der
Schweißtechnik.

CORE ist die Antwort für kompromissloses Schweißen. Präzision, Leistung und intelligente Technologie. CORE befähigt Deine Skills, sei es bei knappen Zeitplänen oder besonders wichtigen Schweißnähten. Erlebe die Perfekte Schweißnaht mit hervorragender Lichtbogenqualität.

FÜR DIE, DIE NICHT REDEN.
SIE HANDELN EINFACH.

Ob auf der Baustelle, unter extremen Bedingungen, in unterschiedlichen Klimazonen, in der Werkstatt oder auf der Baustelle – Du brauchst eine Stromquelle, die zuverlässig arbeitet, damit Du es auch kannst.

CORE E-Hand-Schweißgeräte sind ideal für mobile Anwendungen im Anlagenbau für Wartungsarbeiten im landwirtschaftlichen Betrieb und Schlossereien – überall dort, wo Effizienz und Flexibilität gefragt sind.



MIT DEM SCHULTERGURT
JEDERZEIT MOBIL
EINSATZBEREIT



HÖCHSTER TRAGE-KOMFORT DURCH ERGONOMISCHES INDUSTRIAL DESIGN

SCANNE UM
CORE IN AKTION
ZU ERLEBEN.



CORE 165 MMA, 185 MMA und 210 MMA

- » **Entwickelt von Profis** – Jahrzehnte-lange Schweißexpertise vereint in einem kompakten Gerät.
- » **Ergonomisches Design:** CORE überzeugt durch hohen Tragekomfort.
- » **Leicht tragbar:** ein stabiler Griff und der Schultergurt garantieren mobile Einsatzbereitschaft.
- » **Optimierte Schweißeigenschaften:** stabiler Lichtbogen, selbst bei langen Kabeln und Spannungsschwankungen.
- » **Intuitive, einfache Bedienung:** Innovative und leicht ablesbare Bedienung.





Präzises Zündverhalten
und optimale
Lichtbogeneigenschaften.

GROSSZÜGIGES KONTRAST- REICHES DISPLAY FÜR MAXIMALE LESBARKEIT

Das großzügige High-Contrast-Display garantiert maximale Lesbarkeit – ob in der Produktionshalle oder im Außeneinsatz. Es bietet jederzeit einen klaren Überblick über die Schweißparameter.

- » Elektrodenempfehlungen und Synergic-Modus unterstützen bei der Parametereinstellung
- » Schweißparameter Speicherfunktion
- » Intelligente Wartungsanzeige



FUNKTIONALITÄT DIE ÜBER- ZEUGT - ABGESTIMMT AUF DEINE ANFORDERUNGEN

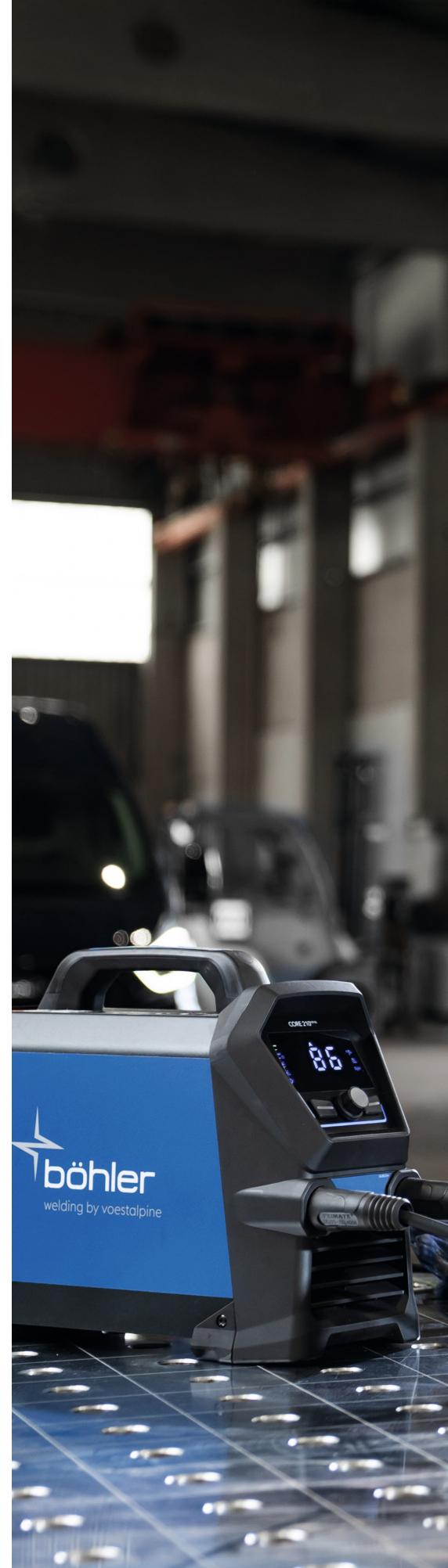
- » E-Handschielen, E-Hand Pulsschweißen, WIG LIFT Arc und WIG LIFT Arc Punktschweißen. Einfaches Set up zum Schweißen.
- » Farbcodierte LED-Anzeige für den aktuellen Maschinenstatus.



- Weiß – Gerät eingeschaltet, im Standby-Modus
Grün – Gerät aktiv, Lichtbogen gezündet
Rot – Gerät sendet einen Fehleralarm
Orange – Gerät sendet einen Warnhinweis
Blau – WLAN-Konfiguration aktiv

CORE PRODUKTPORTFOLIO

CORE 165 ^{MMA}	CORE 185 ^{MMA}	CORE 210 ^{MMA}
E-HANDSCHWEISSEN, WIG LIFT ARC	E-HANDSCHWEISSEN, WIG LIFT ARC	E-HANDSCHWEISSEN, WIG LIFT ARC
1x230 V~	1x115-230 V~	1x115-230 V~
-	PFC	PFC
VRD	VRD	VRD
25% @ 165A	25% @ 185A	25% @ 210A
20-165A	20-185A	20-210A
429 x 172 x 316 mm	429 x 172 x 316 mm	429 x 172 x 316 mm
7,7 kg	9,5 kg	9,5 kg





FÜR DIE HÄRTESTEN BEDINGUNGEN GEBAUT.



- » **Accelerated Life Test:** CORE bei 40 °C in härtesten Bedingungen getestet.
- » **Das Windkanal-Design:** Hält die Elektronik kühl und geschützt. So ist die Leistung auch unter extremen Bedingungen dauerhaft zuverlässig.
- » **Stabil gefertigt, leistungsstark und zuverlässig:** Wir gewähren eine Industriegarantie bis zu fünf Jahren.

Kontaktieren Sie uns für eine Vorführung

Vertriebspartner Adresse



SCANNE FÜR MEHR
INFORMATION