

GO WELD IT! WITH CORE.

A new era in
welding equipment.



OPTIMALES ZÜNDVERHALTEN



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 beflügelt 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 Werkstätte oder auf der Baustelle – Du brauchst eine Stromquelle, die zuverlässig arbeitet, damit Du es auch kannst.

CORE E-Hand und WIG Schweißgeräte sind ideal für mobile Anwendungen im Anlagenbau für Wartungsarbeiten, Lebensmittelindustrie und Petrochemie – überall dort, wo Effizienz und Flexibilität gefragt sind.



MIT DEM SCHULTERGURT
JEDERZEIT MOBIL
EINSATZBEREIT



CORE MMA und CORE TIG

- » **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 Schweißigenschaften:** Stabiler Lichtbogen, selbst bei langen Kabeln und Spannungsschwankungen
- » **Intuitive & einfache Bedienung:** Nutzerfreundlichkeit in Perfektion.

HÖCHSTER TRAGEKOMFORT DURCH ERGONOMISCHES INDUSTRIAL DESIGN



Präzises Zündverhalten und optimale Lichtbogeneigenschaften.

GROSSZÜGIGES KONTRASTREICHES 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.

- » Schweißparameter Speicherfunktion
- » Intelligente Wartungsanzeige
- » Grafische WIG-Schweißsequenz mit individuellen Einstellungen von Startstrom, Hauptstrom, Up- und Down-Slopezeit sowie Gasvor- und Gasnachströmen.
- » Dank kabelloser oder kabelgebundener Fernbedienungen kann die Stromstärke genau nach Belieben, direkt vom Arbeitsplatz aus eingestellt werden.



SCANNE UM CORE IN AKTION ZU ERLEBEN



FUNKTIONALITÄT DIE ÜBERZEUGT - ABGESTIMMT AUF DEINE ANFORDERUNGEN

» Farbkodierte LED-Anzeige:

Sorgt für sofortige Klarheit über den Betriebszustand von CORE. Ob sich das Gerät im Standby befindet, der Lichtbogen gezündet ist, eine Warn- oder Fehlermeldung aktiv ist oder CORE sich im Wi-Fi-Konfigurationsmodus befindet – der Status ist auf einen Blick erkennbar.



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

ZUBEHÖR ZUR PRÄZISEN EINSTELLUNG DER STROMSTÄRKE

Mühelose Schweißstromregelung mit kabelgebundenen oder kabellosen Fernreglern. Das optionale Zubehör bietet maximale Flexibilität.



Kabellose Fernbedienung



WIG Brenner mit Up-Down Regelung



Potentiometer WIG Brenner



Kabelgebundene Fernbedienung

CORE PRODUKTPORTFOLIO

CORE 165 ^{MMA}	CORE 185 ^{MMA}	CORE 210 ^{MMA}	CORE 185 ^{TIG}	CORE 210 ^{TIG}
E-HAND, WIG LIFT	E-HAND, WIG LIFT	E-HAND, WIG LIFT	WIG DC HF, PUNKTSCHWEISSEN, PULSSCHWEISSEN, E-HAND	WIG DC HF, PUNKTSCHWEISSEN, PULSSCHWEISSEN, E-HAND
1x230 V~	1x115-230 V~	1x115-230 V~	1x115-230 V~	1x115-230 V~
-	PFC	PFC	PFC	PFC
VRD	VRD	VRD	VRD	VRD
25% @ 165 A	25% @ 185 A	25% @ 210 A	25% @ 185 A	25% @ 210 A
20-165 A	20-185 A	20-210 A	5-185 A	5-210 A
429 x 172 x 316 mm	429 x 172 x 316 mm	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	10,3 kg	10,3 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