

Clever schweißen mit bester Qualität

ACCU^{max}



Kleine Baugröße und einfache Handhabung kombiniert mit maximaler Robustheit und Zuverlässigkeit

- robust und mobil
- perfekte Schweißigenschaften
- höchst Energieeffizient
- abgestimmt für den manuellen Einsatzbereich



SCHWEIßEN

Ein Stromanschluss oder schwere Generatoren sind nicht mehr notwendig. Der ACCUmax bietet Ihnen grenzenlose Mobilität: Bei Wartungsarbeiten im Gebirge, bei Reparaturen an land- und forstwirtschaftlichem Gerät im Gelände, Montagearbeiten und Baustellenvorbereitungen auf der grünen Wiese oder auf schwer zugänglichen Dächern. Kleine, aber oft wichtige Reparaturen im Gelände rechnen sich durch den minimierten Zeitaufwand ohne Kabel besser als je zuvor. So können mit einer Akku-Ladung Schweißaufgaben bis zu 6 St. 3,25mm bzw 18 St. 2,5mm Elektroden autark durchgeführt werden.

Durch die intelligente AccuBoost Technology wird sichergestellt, dass Akku und Schweißelektronik perfekt zusammenspielen. In der Praxis bedeutet das regelmäßig bessere Schweißergebnisse, als sie sich mit vergleichbaren, rein netzbetriebenen Elektroden-Schweißgeräten erreichen lassen.

Modernstes und funktionales Design mit kleinsten Abmessungen, geringem Gewicht und robuster Bauweise machen den ACCUmax zum perfekten Begleiter auf jeder Baustelle

Geringe Netzbelastung

Generatortauglich

- Betrieb mit 2 kVA Generator

Hohe Akku-Lebensdauer

- optimale Ladekennlinien



Robustes Ladegerät

- Schmutz- und Wetterresistent

Einfache Bedienung

- 7-Segment-Display bietet unzählige Möglichkeiten

AccuBoost Technology

- perfekte Zünd- und Schweißigenschaften

7-SEGMENT-DISPLAY



- Geschützter Bereich mit maximalem Bedienkomfort
- Einfacher Aufbau
- Intuitiv in der Bedienung
- Optimale Ablesbarkeit
- Setup-Menü im Hintergrund mit vielen Einstellmöglichkeiten, z.B. Soft-Start/Hot-Start, Anti-Stick, Dynamik, time shut-down, 2-Takt/4-Takt,

TECHNISCHE DATEN		ACCU ^{max}
Akku-Nennspannung		52,8 V
Ladestrom normale Ladung		10 A
Ladestrom Schnellladung		18 A
Akkukapazität		396 Wh
Akku-Type		Li-Ionen
Cos Phi		0,99
Schweißstrombereich	E-Hand WIG	10–140 A 3–150 A
Schweißstrom	18 % ED	140 A
Hybridbetrieb (E-Hand)	100 % ED	40 A
Schweißstrom	25 % ED	150 A
Hybridbetrieb (WIG)	100 % ED	65 A
Leerlaufspannung		90 V
Schutzart		IP 23
Sicherheitskennzeichnung		S, CE
Maße Gerät LxBxH in mm		435 x 160 x 310
Gewicht		10,9 Kg

TECHNISCHE DATEN	ACCU ^{max} CHARGER
Netzspannung	1 x 230 V (50/60 Hz)
Netzstrom	max. 9,5 A eff.
Netzabsicherung	max. 16 A
Wirkungsgrad	max. 95 %
Wirkleistung	max. 1.100 W
Scheinleistung	max. 2.370 VA
Leistungsaufnahme (Standby)	max. 2,1 W
Ausgangsspannungs-Bereich	30–58 V DC
Ausgangsstrom	max. 18 A DC
Ausgangsleistung	max. 1.040 W
Kühlung	Konvektion und Lüfter
Schutzart	IP 40
Sicherheitskennzeichnung	CE
Maße Gerät LxBxH in mm	270 x 168 x 100
Gewicht (ohne Kabel)	ca. 2 Kg