KRAFTWERK®
FAVORITE TOOLS SINCE 1979

Neuer Start Booster 12 V 1600A

Art. 506.100.001
Professioneller Start Booster mit 12V AGM Batterie, 1600 A



Suchen Sie maximale Zuverlässigkeit und kompromisslose Leistung für den täglichen Werkstatteinsatz?

Dieser professionelle 12V Start-Booster vereint modernste AGM-Akkutechnologie mit präziser Schweizer Handarbeit. Mit einer brachialen Spitzenleistung von 1600 A bringt das Gerät selbst anspruchsvolle Blei-Säure-Batterien sofort wieder zum Laufen.

Die extrem robusten, 25 mm² dicken Kupferkabel minimieren den elektrischen Widerstand und leiten die Energie verlustfrei direkt dorthin, wo sie gebraucht wird – an den Anlasser. Dank des integrierten akustischen und visuellen Verpolungsschutzes sowie einer internen Sicherheitssicherung sind Fahrzeug- und Boosterelektronik jederzeit perfekt geschützt.

Produktmerkmale & Vorteile

Maximale Startkraft (1600A Peak): Hocheffiziente AGM-Technologie (Absorbent Glass Mat) liefert extrem hohe Ströme für kompromisslose Startvorgänge.
Verlustfreie Energieübertragung: Optimierte 25 mm² dicke Kupferkabel (Länge: 58 cm) für minimalen Widerstand und maximale Effizienz.
Premium-Hardware: Robuste Zangen aus reinem Messing mit geflochtener Verbindung garantieren perfekten Kontakt und exzellente Stromleitfähigkeit.
Sicherheit ohne Kompromisse: Integrierter Verpolungsschutz mit akustischem Alarm (Buzzer) und optischem Signal sowie eine eingebaute Sicherheitssicherung (Safety Fuse).
Präzise Ladungskontrolle: 5-stufiges LED-Voltmeter (Rot bis Grün) zur schnellen Statusprüfung. Ab 4 leuchtenden LEDs sofort einsatzbereit.
Swiss Made: Handgefertigtes Qualitätsprodukt aus der Schweiz für den professionellen Dauereinsatz.

Technische Daten:
Spannung: 12V DC
Spitzenstrom (Peak Amps): 1600 A
Batterietechnologie: AGM (Absorbent Glass Mat)
Kabelquerschnitt / -länge: 25 mm² / 58 cm
Zangenmaterial: Reines Messing mit geflochtener Verbindung

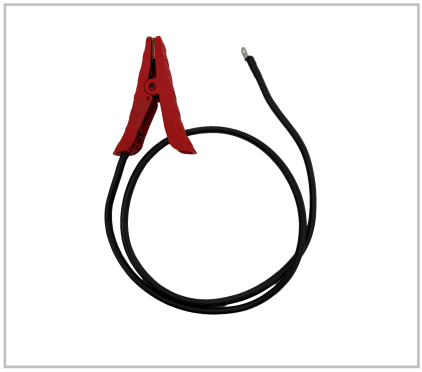
Wichtige Anwendungs- und Sicherheitshinweise:
Anwendungsbereich: Ausschliesslich für das Starten von 12V Blei-Säure-Batterien bestimmt. Die Verwendung für Lithium- oder Trockenzellenbatterien ist strikt untersagt.
Ladungserhaltung: Der Booster darf niemals im entladenen Zustand belassen werden. Eine Tiefentladung schädigt die Batterie dauerhaft und führt zum Erlöschen der Garantie.

Ersatzteile



599.001.009

Batterie TEK-HD 15Ah für 506.100.001



599.001.010

Aussenkabel Positiv (25mm²) mit Nylonzange für 506.100.001



599.001.011

Aussenkabel Negativ (25mm²) mit Nylonzange für 506.100.001



599.001.016

Testknopf On/Off Gelb für 506.100.001



599.001.017

Automatik-Ladegerät 12V - 2A (EU-Stecker) für 506.100.001



599.001.012

Polzange Minus (Schwarz) für 506.100.001

Weitere Ersatzteile sind vorhanden

599.001.013 Polzange Positiv (Rot) mit Sicherung für 506.100.001
599.001.014 Steuerelektronik (mit USB & Testknopf) für 506.100.001
599.001.015 Steuerelektronik (nur USB) für 506.100.001
599.001.018 Negatives Aussenkabel,inkl. Ringkabelschuhen zu 506.100.001
599.001.019 Positives Aussenkabel,inkl. Ringkabelschuhen zu 506.100.001
599.001.020 Kabelklemme für Kabel Ø 25 mm für 506.100.001
599.001.021 Kleine Sicherung 500A für 506.100.001