

BATTERY
TECHNOLOGY

*Unser Lieferprogramm für tragbare
batteriebetriebene, bedienerfreundliche und
umweltschonende Geräte*



Ein wirtschaftlicher Umbau auf Batterieantrieb

Abgasfreie Activion® Technologie

Einfach auszuführender Umbau, leistungsstark und bedienerfreundlich



Vorteile

- Umbau auf Batterieantrieb der Schwellenschraubmaschine Bolt Hornet (Typ TC), ursprünglich mit Honda GX160 oder GX200 Verbrennungsmotoren oder der Profilschleifmaschine Metal Hornet (Typ MP12) für alle Verbrennungsmotortypen
- Einfache Montage
- Bediener/Gerät-Schnittstelle mit Batterieladeanzeige und Luftfilterzustandsanzeige

Activion Technologie

- Ideal für den Einsatz in Bereichen wie Tunnel, U-Bahnen oder unterirdischen Gängen
- Geringe Lärmemissionen bei Bauarbeiten in bewohnten Bereichen
- Verbesserter Bedienerkomfort durch Reduzierung der Vibrationen an den Führungsgreifern
- Identische Batterie für alle unsere tragbaren batteriebetriebenen Geräte

Lieferbare Umrüstsätze und Gerätespezifikationen (Standardausrüstung)

AGX Umbausatz für Schwellenschraubmaschine Bolt Hornet (Typ TC), mit Honda Motor GX160 oder GX200 (code N07882)

- AGX Antrieb mit Betriebsstundenzähler und Bediener/Maschine-Schnittstelle
- Passnabe
- Verbindungskabel
- Kabelbaum für Motoraus-Fernbetätigung und Speisung der LED Beleuchtung (wenn am Gerät vorhanden)
- 1 Batterieträger auf dem Gerät und Halter für 2 Batterien auf dem Fahrgestell.

Leistung	kW 6.3
Arbeitsautonomie mit 1 Batterie :	
• Einschrauben	Bis zu 540 Vorgängen
• Aufschrauben	Bis zu 900 Vorgängen
Gewicht AGX Umbausatz	18 kg
Gewicht des Geräts mit AGX (Ohne Fahrgestell und Batterie)	Ca. 98 kg
Maße des betriebsbereiten Geräts (L x B x H)	2,030 x 500 x 950 mm
Max. Eindrehmoment	60 daN.m
Max. Ausdrehmoment	>100 daN.m
Max. Schlüsselkopfdrehzahl	200 tr/min
Optionen	Träger für 2 Ersatzbatterien auf dem Fahrgestell = 5 mitgeführte Batterien (code STP77074)

AGX Umbausatz für Profilschleifmaschine Metal Hornet (Typ MP12 oder MP12 NEO), alle Motorentypen (code N07883)

- AGX Antrieb mit Betriebsstundenzähler und Bediener/Maschine-Schnittstelle
- Keilriemen und Keilriemenscheibe
- Passstücke
- Kabelbaum für Motoraus-Fernbetätigung
- 1 Batterieträger auf dem Gerätearm (oder Auslegerstange)

Leistung	kW 6.3
Arbeitsautonomie mit 1 Batterie	20 min Dauerschleifbetrieb
Gewicht AGX Umbausatz	18 kg
Gewicht des Geräts mit AGX (Ohne Batterie)	Ca. 74 kg
Maße des betriebsbereiten Geräts (L x B x H)	1,120 x 760 x 800 mm
Neigungsbereich nach jeder Schienenkopfseite	Von -15° bis +90°
Optionen	• Auslegerstange für Spurweite 1,435 mm für Metal Hornet MP12 (code STEBEMP-A) • Auslegerstange + Bremse für Spurenweiten 1,067 bis 1,435 mm für Metal Hornet MP12 NEO (code N07875)

Zubehör



- Ladegerät (code N07835)



- Activion Batterie (code N07839)

Batteriespezifikationen

Leistung	1,404 Wh
Spannung	46.8 V
Kapazität	30 Ah
Gewicht (ohne Tragevorrichtung)	9.6 kg
Betriebstemperatur	-20 bis +40 °C
Lagertemperatur	-20 bis +60 °C
Ladetemperatur	0 bis +50 °C
Ladedauer	2h30