

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
- Verbessertes Bedienerkomfort durch Reduzierung der Vibrationen an den Führungsriffen
- 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**)

Zubehör

- Akku Activion **N07839**
- Ladegerät 220/240 V **N08042**
- Ladegerät 110 V **N08043**



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**)

Spezifikationen des Akkus

Leistung	1 404 Wh
Spannung	46,8 V
Kapazität	30 Ah
Gewicht (ohne Tragevorrichtung)	10 kg
Einsatztemperatur	-5 bis +40 °C
Lagertemperatur :	
- Gebrauchslagerung	-5 bis +40 °C
- Langzeitlagerung	15 bis +25 °C
• Ladetemperatur	0 bis +40 °C
Akkuladezeit	2 h 30