



LORRY EINSPURIGER BATTERIEBETRIEBENER SCHIENENHEBER



*Ein ergonomisches und umweltfreundliches
Programm an tragbaren, akkubetriebenen Geräten*



*Leichte, einfache zu bedienen
Innovative Bedienerfreundlichkeit
Optimierte Arbeitssicherheit*

activion[®]
systems

GEISMAR[®]
Rail Industry Technologies & Services

Vorteile

- Präzises Anheben der Schienen für den Austausch von Rippenplatten oder Unterlagsplatten bzw. Das Einsetzen von Rollen für das Entspannen von geschweißten Langschienen
- Bedienerfreundliches Design für ein einfaches Ein/Aussetzen ohne Lademittel
- Kein Abgasemissionen
- Einfacher Einsatz und geringer Wartungsaufwand
- Identische Handhabung wie Geräte mit Verbrennungsmotor
- Patentierte Maschine

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



Vorteile der Activion-Technologie

- Ideal für Arbeiten in engen bzw. Geschlossenen Räumen: U-Bahn-Tunnel usw
- Geeignet für Baustellen in städtischen Gebieten dank des geringen Geräuschpegels
- Mehr Bedienerkomfort durch Vibrationshemmenden Griffen
- Akku mit hoher Kapazität für alle tragbaren Geräte
- Ein tragbares Batteriepacksystem, das volle Bewegungsfreiheit bietet

Spezifikationen des Schienenhebers

Stromaggregat	0,25 Gleichstrom / 48 V
Motorleistung	800 W
Betriebsautonomie mit 1 Akku	1.000 Zyklen (1 Zyklus = Zange schließen, Anheben, Absenken, Zange öffnen)
Zeit für 1 Zyklus	6 s
Hubhöhe der Schiene	70 mm
Hubkraft	1 250 daN
Schiientyp	Vignole
Abmessungen (L x B x H)	910 x 600 x 820 mm
Nothandpumpe	1
Anzahl der Schienenzangen	1
Gewicht (ohne Akku und Zubehör)	≈ 48 kg

Ausstattungen des Standardgeräts

- Schienenheber
- Netzkabel

Akku und Zubehör

- Activion-Akku mit einfacher Tragevorrichtung - **N07839**
- Activion-Ladegerät - **N07835**