

# SNOW CAT

Fully electric



# SNOW CAT

Fully electric

5 h

Autonomie

510 kW

Leistung max

300 kWh

Batteriekapazität max

150 kW

Ladeleistung

27.600 Nm

Drehmoment sofortig



Nullemission



All terrain



geringer Wartungsaufwand



Fernwartung



Schnellwechselsystem Anbaugeräte

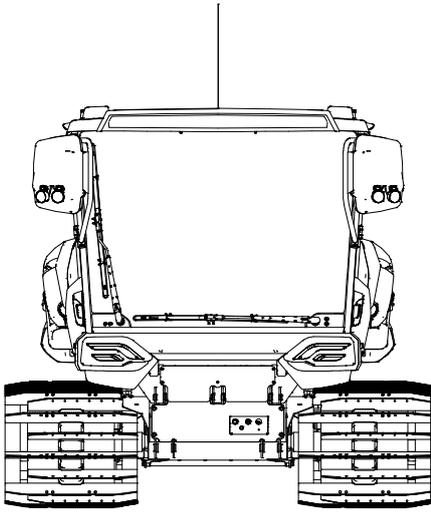


Supercharger Ladesäule 1.000 V  
Ladedauer ca. 2 h

xelom SNOW CAT ist ein hochmodernes elektrisches Geländefahrzeug, das entwickelt wurde, um die Herausforderungen verschneiter Pisten sicher und effizient zu bewältigen und ein völlig neues Fahrgefühl zu bieten. Dieses Fahrzeug bietet dank seiner kraftvollen Elektromotoren eine sofortige und leistungsstarke Betriebsfähigkeit mit einem Drehmoment von 27.600 Nm. Selbst unter extremen Bedingungen gewährleistet es eine reibungslose Fahrt. Die Hochleistungs-Batterie mit einer Kapazität von 300 kWh gewährleistet eine verlängerte Betriebsautonomie von bis zu 5 Stunden und ermöglicht lange Arbeitszeiten ohne häufige Aufladungen. Das Schnellladesystem unterstützt Leistungen von bis zu 150 kW Gleichstrom (DC) und reduziert Ausfallzeiten signifikant, optimiert den Einsatz elektrischer Energie und gewährleistet eine schnelle Rückkehr zur Aktivität.

Die Strategie zur Kostensenkung ist ein Schwerpunkt der SNOW CAT: reduzierter Wartungsaufwand und geringere Umweltbelastung machen xelom SNOW CAT zu einer idealen Lösung für alpine Umgebungen. Technologische Innovation, Effizienz und Umweltschutz werden in einem modernen Fahrzeug vereint.

# Technische Daten



2800

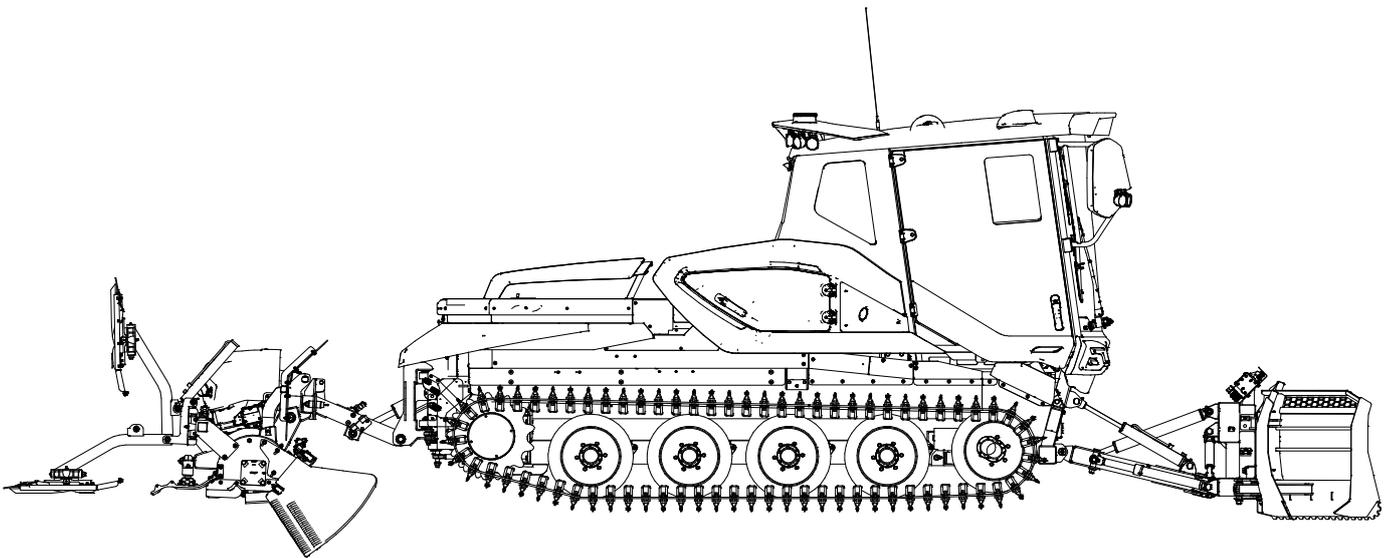
Gesamtlänge Fahrzeug  
4.816 mm

Gesamtlänge Fahrzeug mit Fräse und Schild  
8.930 mm

Gesamthöhe Fahrzeug  
2.660 mm

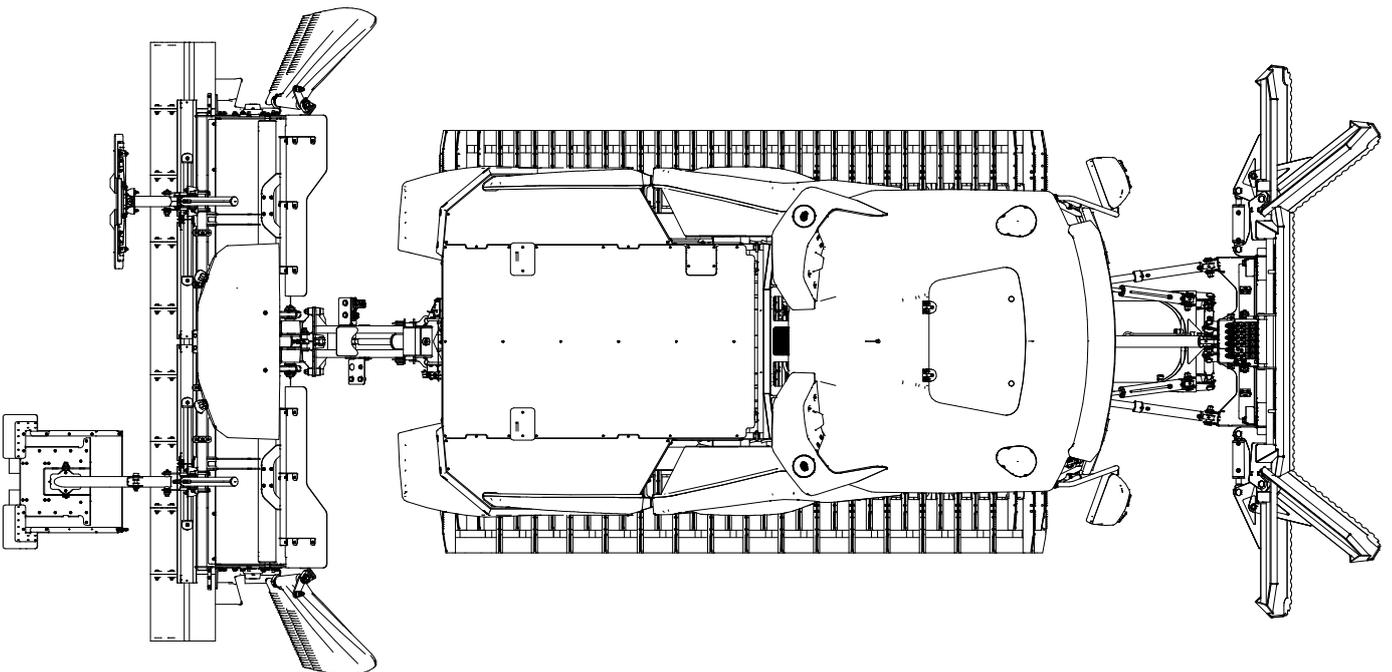
Trägerfahrzeug  
7.300 kg

Raupenkette 280 mm  
900 kg



4816

8930



4430

2980

2930

3670

Breite Fahrzeug	Breite Raupen	Schild offen	Schild geschlossen	Fräse offen	Fräse Arbeitsbreite
2.800 mm	870 mm	3.670 mm	2.930 mm	4.430 mm	2.980 mm
3.200 mm	1.070 mm	4.070 mm	3.250 mm	4.830 mm	3.380 mm
3.500 mm	1.220 mm	4.430 mm	3.550 mm	5.230 mm	3.780 mm

Kippbare  
Fahrerkabine



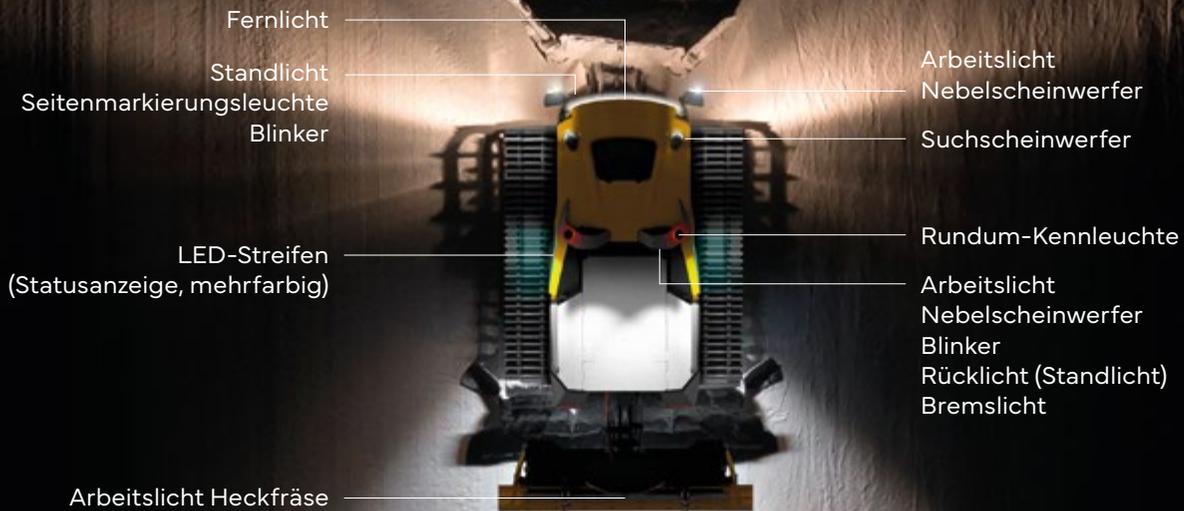
Aufklappbares  
Heck



Elektrohydraulische  
Raupenspannung



# Beleuchtung



# Fahrerkabine

Die Fahrerkabine ist so gestaltet, dass der Komfort und die Ergonomie maximiert werden, indem moderne Technologien integriert werden, die fortschrittliche Unterhaltungssysteme umfassen, um das Fahrerlebnis angenehmer zu gestalten.

- Komfortsitze für Fahrer und Beifahrer
- Arbeitsbildschirm: 12-Zoll-Touchdisplay
- Armlehne mit multifunktionalem Joystick
- ergonomische Anordnung der Bedienelemente
- Joystick
- Geschwindigkeitspotentiometer
- getöntes Dachfenster
- beheizte Fenster
- Voll-LED-Ausstattung mit zusätzlichem LED-Arbeitsscheinwerfern
- beheizte Rückspiegel, elektrisch verstellbar
- Zentralverriegelung
- Klimaautomatik
- Software-Aktualisierung über Fernzugriff (remote)
- Radio: 9-Zoll-Touchdisplay, FM, DAB Plus
- MP3 Musik- und Freisprecheinrichtung über Bluetooth
- Apple CarPlay, Android Auto
- 4.1 Sound System

Die Robustheit und Vielseitigkeit des Designs ermöglichen es dem SNOW CAT, effektiv auf verschiedenen Arten von Gelände zu operieren und hohe Leistungen unter allen Umweltbedingungen zu gewährleisten.

- Rückfahrkamera
- Cruise-Control und Speed Limiter
- OnBoard-Diagnostik
- Speichern von personalisierten Fahreinstellungen
- Scheibenwischerheizung

unlimited power  
zero emission  
revolutionize your ride

