
xelom[®]

all terrain electric vehicles







„xelom ist ein hochtechnologisches Unternehmen, das eine neue Idee der elektrischen All-Terrain-Mobilität, leistungsstark, umweltfreundlich und für alle Jahreszeiten geeignet, mit einem revolutionären Fahrerlebnis und einem tiefen Respekt für die Umwelt, bringt. xelom hat eine neue Vision der Welt.“

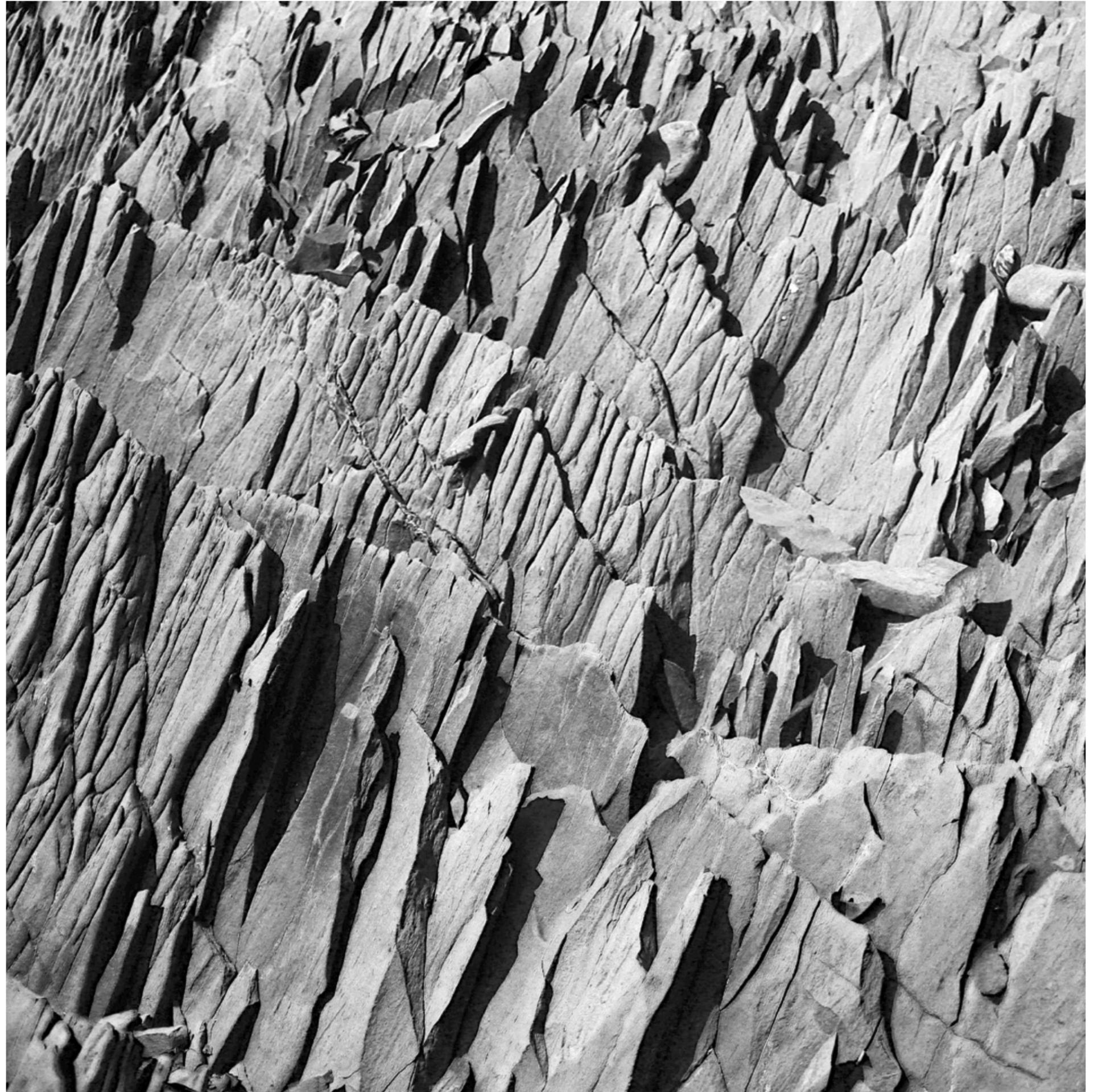
Erich Gummerer CEO

new visions

xelom ist eine innovative globale Realität, die sich auf die Herstellung von elektrischen All-Terrain-Fahrzeugen spezialisiert hat. Wir entwerfen nachhaltige Fahrzeuge, die maximale Leistung und ein unvergleichliches Nutzungserlebnis bieten können. Unsere Fahrzeuge und Maschinen der neuen Generation sind von Grund auf elektrisch geboren. Sie sind mit der besten Technologie ausgestattet, um unübertroffene Reichweite, Leistung und Effizienz zu gewährleisten. Unsere Mission ist es, bestehende Muster zu durchbrechen und ein neues Konzept der Off-Road-Elektromobilität zu verwirklichen, mit menschenzentrierten Fahrzeugen, die auf jedem Gelände und unter allen Wetterbedingungen, selbst unter extremsten, perfekt funktionieren. Bist du bereit, deine Sichtweise auf die Welt zu ändern?

all terrain

Schnee, Staub, Landwirtschaft: Mit xelom ist keine Umgebung tabu. Unsere elektrischen Fahrzeuge der neuesten Generation sind darauf ausgelegt, diejenigen nachhaltig zu unterstützen, die in staubigen Umgebungen wie Steinbrüchen oder Minen arbeiten, Landwirtschaftsbetriebe und Personen, die sich in schneereichen und extremen Bedingungen bewegen. Wir haben die Grundlage für ein neues Konzept der All-Terrain-Operationen geschaffen: nachhaltig, leise, leistungsstark und ganzjährig verfügbar.





power

Mit xelom liegt die Macht zur Veränderung in deinen Händen. Wir entwerfen vollständig elektrische Fahrzeuge, die maximale Leistung, Vielseitigkeit und eine unvergleichliche Nutzungserfahrung bieten können. Unsere Fahrzeuge sind umwelt- und benutzerfreundlich, hochleistungsfähig auf jedem Gelände oder Hang, mit äußerst geringen Wartungsanforderungen und Betriebskosten.



new experience

Die Fahrzeuge und Maschinen von xelom drehen sich um den Benutzer und seine Empfindungen. Wir haben das Konzept des Komforts neu gestaltet, damit du dich auch unter extremen Bedingungen wohl fühlen kannst. Wir haben uns der Entwicklung hochtechnologischer und gleichzeitig intuitiver Fahrzeuge verschrieben, um dir mehr Kontrolle und größere Handlungsfreiheit zu bieten. Unser Ziel ist es, dass du mit der Umwelt interagierst, unterstützt durch vollständig elektrische Maschinen und Fahrzeuge, die noch leiser, handlicher und einladender sind. Mit xelom wird die Verbindung zur Umwelt immersiv.

new energy

Arbeite mit sauberer Energie. Die Produkte von xelom sind vollständig elektrisch und bieten unerreichte Zuverlässigkeit, Reichweite und Vielseitigkeit. Dank der Innovation und kontinuierlichen Forschung von xelom kannst du auf außergewöhnliche Reichweite, Maschinen und Fahrzeuge mit hoher Tragfähigkeit und Stabilität auch auf steilen Hängen zählen. Mit xelom hast du Energie, die du möchtest, ohne Emissionen.





humanity

Hinter jedem Produkt von xelom steht die Menschlichkeit derjenigen, die experimentieren, entwerfen, herstellen und an die Kraft der Innovation glauben. Frauen und Männer, die stets bereit sind, den Herausforderungen der technologischen Welt, der emissionsfreien Energie, der hochpräzisen Mechanik und des Designs zu begegnen. Dank ihnen entwickelt xelom faszinierende Fahrzeuge und Maschinen, die der Zeit voraus sind und eine nachhaltige Zukunft fördern.



SNOW

DUST

AGRICULTURE

environments

Wir kennen den Planeten, seine außergewöhnliche Vielfalt. Jede Landschaft, jede Steigung, jeder Kontext ist einzigartig, und deshalb sind unsere Fahrzeuge und Maschinen darauf ausgelegt, sich kraftvoll und präzise in jeder Umgebung zu bewegen. Egal wo, xelom garantiert absolute Leistung, null Emissionen und eine revolutionäre Nutzungserfahrung.

Unsere entwickelten Fahrzeuge passen sich mühelos jeder Umgebung an und bieten eine Kombination aus Leistung und Umweltfreundlichkeit. Durch die Eliminierung von Emissionen und die grenzenlose Leistung bieten wir das Beste im Bereich Off-Road-Mobilität. Unser Fokus liegt darauf, das Wesentliche zu optimieren und die Zukunft der Mobilität vorwegzunehmen. Wir gehen über herkömmliche Konzepte hinaus, um eine neue Dimension der Nachhaltigkeit zu schaffen. Dabei steht der Mensch mit seinen Empfindungen und seinem Benutzererlebnis im Mittelpunkt. Mit xelom entscheidest du dich bewusst dafür, dich mit Deiner Umgebung zu verbinden, alle störenden Geräusche zu eliminieren und Platz für die Klänge der Natur zu schaffen. Wir fördern eine respektvolle Beziehung zur Umwelt und setzen auf Nachhaltigkeit in ihrer höchsten Form. xelom steht für ein harmonisches Zusammenspiel von Mensch und Natur.

SNOW CAT

Fully electric



Die SNOW CAT macht den Schneeeinsatz zu einem einzigartigen und nachhaltigen Abenteuer, indem sie mühelos durch das verschneite Gelände navigiert. Entworfen für ein völlig neues Fahrerlebnis, ist sie zuverlässig, leise und mit modernster Technologie ausgestattet. Die Kabine, die für das Wohlbefinden der Benutzer konzipiert wurde, bietet ein angenehmes und komfortables Fahrgefühl, auch während langer Arbeitssitzungen, mit einem modernen Unterhaltungssystem. Robust und für jedes Gelände geeignet, garantiert sie hohe Leistung und reduzierte Betriebskosten und stellt die ideale Wahl für diejenigen dar, die Effizienz und einen neuen Fahrstil im Schnee suchen.



Nullemission



All terrain



geringer Wartungsaufwand



Fernwartung



Schnellwechselsystem Anbaugeräte



Autonomie 5 Stunden
Supercharger Ladesäule 1.000 V
Ladedauer ca. 2 Stunden



DUST CRAWLER

Fully electric

Die DUST CRAWLER ist ein vollständig elektrisches Raupenfahrzeug, das für die effektive Staubunterdrückung in Außenbereichen auf schwierigem Gelände wie Steinbrüchen oder steilen und sumpfigen Böden entwickelt wurde. Ausgestattet mit einem 5.000-Liter-Tank und einer leistungsstarken EMI CONTROLS V22 Orca Turbine, mit einer Reichweite von bis zu 90 m, garantiert die DUST CRAWLER eine breite Abdeckung bei der Staubunterdrückung. Das Fahrzeug ist auch mit einem speziellen Sprühbalken ausgestattet, um den behandelten Boden zu befeuchten und zu versiegeln. Ohne zusätzliche Emissionen stellt die DUST CRAWLER eine nachhaltige und effiziente Lösung für große Außenflächen dar und garantiert eine minimale Umweltbelastung.



Nullmission



All terrain



Autonomie 5 Stunden



Tank 5.000 Liter
EMI CONTROLS V22-ORCA Turbine
Sprühbalken und Hochdruckpumpe



ALPIN 10

Fully electric mower

Der ALPIN 10 ist ein vollständig elektrischer Mäher, entwickelt für landwirtschaftliche und kommunale Zwecke, geeignet für anspruchsvolle Gelände und steile Hänge. Dank der Effizienz seines Antriebsstrangs und der einfachen Batteriewechselmöglichkeit ist der ALPIN 10 die nachhaltige Wahl, die maximale Autonomie gewährleistet. Die winkelverstellbare Lenksäule, die praktischen Transportösen, der Farbdisplay mit integrierter Fernwartung sowie die ergonomischen Joysticks und Druckknöpfe bieten Funktionalität und maximieren das Nutzungserlebnis und den Bedienkomfort.



Nullemission



All terrain



Autonomie 2–3 Stunden
Ladegerät 230 V
Ladedauer ca. 2,5 Stunden
Schukostecker



Stachelwalzen
Flexispikeräder
Gummiräder
Mähwerk 200–240 cm
Heuschieber
Landschaftspflegegeräte/Mulcher



Schnellwechselsystem Twin Lock

xelom GmbH
Kopernikus-Straße 6
39100 Bozen (BZ)- Italy
info@xelom.com

xelom.com



unlimited power
zero emission
revolutionize your ride



xelom®

xelom.com

all terrain electric vehicles