TAUBENREUTHER

Mercedes X-Klasse

+ WARN Seilwinden

Unsere Seilwinden kommen vom Marktführer aus den USA, der Firma WARN, die auf fast 70 Jahre Erfahrung zurückblicken kann. WARN Seilwinden überzeugen durch Qualität und Robustheit auch unter schwierigsten Bedingungen. Alle WARN Seilwinden verfügen über eine CE-Konformitätsbestätigung und eine deutsche Bedienungsanleitung. Für die Mercedes X-Klasse bieten wir mehrere Seilwinden an: Je nach Anbausystem stehen Winden der Einstiegsserie, Premium- oder Ultimate Performance Serie zur Wahl. Für die Montage an der Mercedes X-Klasse haben wir 2 Varianten im Programm: den Hidden Anbausatz, der verdeckt hinter der Original-Kunststoffstoßstange eingebaut wird und die Seilwindenstoßstange.

	XDC	M8000	Tabor 10
• Typ	12 V, Ultimate	2V, Premium	12 V oder 24 V, Entry
• Max. Zugkraft	4.300 kg	3.600 kg	4.500 kg
• Steuerung	Kontaktor	Kontaktor	Kontaktor
• Fernbedienung	3,7 m Kabel & Funk	3,7 m Kabel	3,7 m Kabel
• Getriebe	3-stufiges Planetengetriebe	3-stufiges Planetengetriebe	3-stufiges Planetengteriebe
• Übersetzung	156:1	216:1	261:1
• Trommelmaße	230 x 64 mm	640 x 23 mm	230 x 67 mm
•Seil	30 m x 8 mm	Kunststoffseil, 27 m x 9,4mm	O H N E
• Max. Geschw. ohne Last	8,8 m/min	10,2 m/min	7,6 m/min
• Max. Geschw. unter max. Last	1,7 m/min	1,7 m/min	0,7 m/min
• Ausführung	hochglanz pulverbeschichtet	silbergrau pulverbeschichtet	pulverbeschichtet

+ TAIO Kunststoffseil

Außer den Tabor und den Zeon Winden mit 24 V kommen alle WARN Fahrzeugwinden serienmäßig mit Stahlseil und Rollenseilfenster. Alternativ kann bei jeder Winde ein Kunststoffseil mit Aluseilfenster verwendet werden, z.B. unser TAIO (Taubenreuther-All-In-One) Seil (27 m x 9,4 mm) mit angespleistem Softschäkel. Das TAIO Seil wird aus Vectran gefertigt und ist daher extrem hitzebeständig - bis 200°C! Deshalb ist auch die Hitzeentwicklung in der Seilwindentrommel für dieses Seil kein Problem.

• TAIO Seilset 27 m x 9,4 mm & Aluseilfenster

+ Anbausatz & Seilwinde

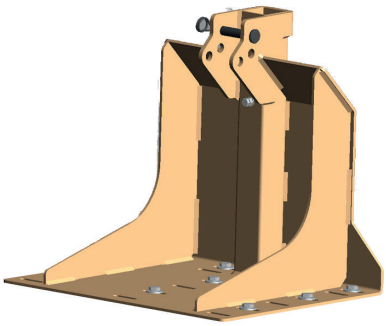
Der Hidden Anbausatz sitzt, optisch kaum wahrnehmbar, hinter der Originalstoßstange und hat einen Unterfahrschutz für den Bereich des Motors integriert. Die Montage der Frontseilwinde muss typisiert werden. Unser Windenanbausatz entspricht daher den gängigen Auflagen und wird mit TÜV Gutachten ausgeliefert.

Seilwindenset Ultimate X-Klasse
Hidden Anbausatz TÜV-Gutachten und
WARN Seilwinde XDC

Unsere Windensets werden stetig weiterentwickelt, aktuelle Einzelheiten entnehmen Sie bitte unserer Website www.offroad24.de

+ Multi-Mount-Aufnahme für die Ladefläche

Unsere Multi-Mount- Aufnahme für die Ladefläche dient sowohl als Transportaufnahme als auch als Zugvorrichtung bis max. 500 kg. Um zwischen den beiden Varianten zu wechseln muss lediglich ein Bolzen gelöst, die Seilwinde in die Zugposition nach oben bzw. nach unten geschwenkt und wieder durch den Bolzen gesichert werden.



+ www.offroad24.de + Mercedes + X-Klasse + WARN Seilwinde & Anbausatz

+ Old Man Emu Fahrwerk

Speziell bei 4 x 4 Fahrzeugen ist die Entwicklung eines Fahrwerksystems eine komplexe Aufgabe. Der kritischste Faktor ist das Gewicht. Nur ein Fahrwerk für alle Anwendungsmöglichkeiten zu fertigen ist nicht praktikabel, da jedes Fahrzeug unterschiedlich ausgerüstet und eingesetzt wird. Die meisten nachrüstbaren Fahrwerke geben den Kunden oft nur eine Konfiguration, bei der nur die Höherlegung eine Rolle spielt, welche meist durch unnötige Härte erreicht wird. OME geht den aufwendigeren Weg: Je nach Anforderung stehen verschiedene Federn zur Verfügung. Diese werden für Vorder- und Hinterachse je nach Gewichtsverhältnissen entwickelt und mit dazu abgestimmten Stoßdämpfern kombiniert. Das Besondere an OME ist, dass jedes Fahrzeug mit verschiedenen Beladungen von mehreren Ingenieuren auf unterschiedlichsten Untergründen Test gefahren wird. Nur so kann die optimale Abstimmung erfolgen!

Um Ihnen ein Fahrwerk anbieten zu können, was Ihren Ansprüchen entspricht, benötigen wir so viele Informationen wie möglich. Wir bitten Sie daher, ein Angebot anzufordern!

+ www.offroad24.de + Mercedes + X-Klasse + OME Fahrwerk

+ Spurverbreiterungen

Die Spurverbreiterungen des deutschen Herstellers HOFMANN verbreitern das Fahrzeug optisch und verbessern die Kurven- und Kippstabilität. Sie sind auch eine optimale Ergänzung in Verbindung mit einem OME Fahrwerk - der mögliche subjektive Eindruck des instabilen Fahrverhaltens nach einer Höherlegung wird kompensiert. Erhältlich in verschiedenen Ausführungen, Lieferumfang jeweils Set für Vorder- und Hinterachse, TÜV-Gutachten.

Die HOFMANN Spurbverbreiterungen gibt es in vielen verschiedenen Auführungen, bitte teilen Sie uns Ihre Original-Bereifung mit!

+ www.offroad24.de + Mercedes + X-Klasse + Spurverbreiterung & Kotflügelverbreiterung

+ TAUBENREUTHER Unterfahrschutz

Beim Geländeeinsatz lassen sich Beschädigungen von Technikkomponenten mit unseren maßgefertigten Alu-Unterfahrschutzplatten bestmöglich verhindern. Sie sind aus 6 mm Aluminium gefertigt, somit stabil aber leicht und korrosionsbeständig. Alle Platten sind unabhängig voneinander montierbar und können einzeln oder kombiniert verwendet werden. Und zwar für Motor, Getriebe und Verteilergetriebe, Tank und BlueTec Tank. Die Montage erfolgt an den Originalbefestigungspunkten der X-Klasse. Es sind keine Bohrungen ins Fahrzeug nötig.

+ Verstärkte Kupplung

Die verstärkten Kupplungen vom australischen Marktführer ACS sind in unterschiedlichen Ausführungen - je nach Einsatzzweck - erhältlich. Für Anhängerbetrieb oder hohe Zuladung mit organischem Belag bzw. für Wettbewerbsfahrzeuge mit Sintermetall-Belag.

- Anpressdruck: 1050Kg (20% inc.)
- Übertragbares Drehmoment (Nm): 560
- Schwungrad Tiefe: -6.0mm
- Durchmesser Kupplungsscheibe (mm): 275
- Verzahnung Kupplungsscheibe: 24
- Nabendurchmesser(mm): 25.4

+ www.offroad24.de + Mercedes + X-Klasse + Xtreme Outback Kupplungen

+ RIGID Zusatz-LED

RIGID Industries ist bekannt als Hersteller hochwertiger LED-Beleuchtung, die sich u.a. durch Ihre lange Lebensdauer von ca. 50.000+ Stunden oder der Einhaltung nachfolgender Standards von Billigscheinwerfern unterscheiden:

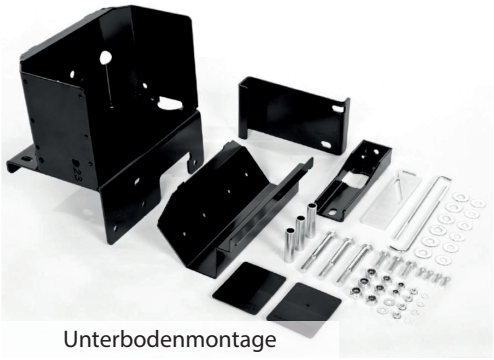
+ Abdichtung nach IP69K
+ Vibrationstest MIL-STD-810G
+ Salz-/Nebeltest nach ASTMB117

Die LEDs von RIGID sind nicht nur sehr hell, sondern auch extrem robust. Steinschläge, Staub und Schlamm oder heftige Erschütterungen im Geländeeinsatz machen diesen LED Zusatzscheinwerfern nicht zu schaffen. Die RIGID SR6“ mit 6 LEDs, 2250 Lumen und den Maßen B x H x T = 225 x 41 x 76 mm sind im Set mit der Taubenreuther Halterung bestellbar (Zwei Scheinwerfer und zwei Halterungen). Die Halterung fügt sich optisch ansprechend in die Fahrzeugfront ein.

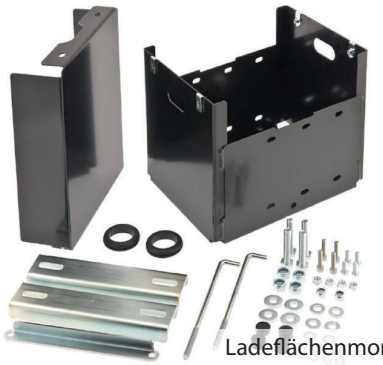
+ www.offroad24.de + Mercedes + X-Klasse
+ RIGID Industries Scheinwerfer

+ ARB Batteriekasten

Wenn Sie zusätzliche Verbraucher, wie Kühlboxen, Seilwinden, Scheinwerfer etc. an Ihren Fahrzeug anbauen, ist es sehr oft notwendig eine 2. Batterie einzubauen. Doch wo ist Platz dafür? Für Pickup-Fahrzeuge hat ARB einen Unterbodenmontagesatz oder einen Montagesatz für die Ladefläche entwickelt. Hergestellt aus verzinkten, pulverbeschichteten 3mm Stahl.



Unterbodenmontage



Ladeflächenmontage

+ www.offroad24.com + Mercedes + X-Klasse + Batteriemontagesätze

+ Dachträger Plattformen & Querträger

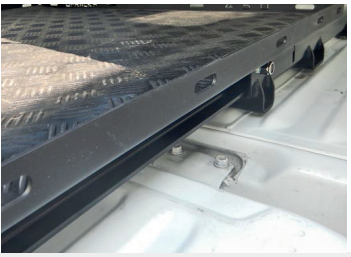
Sie wollen eine Markise und ein Dachzelt auf der X-Klasse verwenden oder Ihr Rad mit auf ein verlängertes Wochenende nehmen? Mit den Dachträger Lösungen von Rhino-Rack können Sie den Raum am Dach optimal nutzen!
Die Montage der Fußkits erfolgt bei der Mercedes X-Klasse entweder an der Reling oder per Klammernmontage. An den Fußkits kann dann entweder eine Pioneer Plattform, 1.528 x 1.236 mm oder Vortex Querträger befestigt werden. Für den Transport von Ski, Snowboard, u.v.m. hat Rhino-Rack ein vielfältiges Angebot an Adaptern, die für Ordnung und Sicherheit am Dach sorgen.

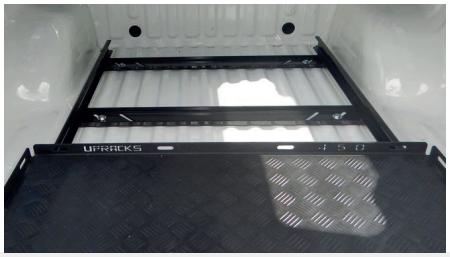
+ Vortex

RHINO-RACK

Beachten Sie immer die freigegebene Dachlast des Fahrzeugherstellers!

+ www.offroad24.de + Mercedes + X-Klasse + Dachgepäckträger Rhino Rack





+ UPRACKS Ladeflächenauszug

Der neu gestaltete Ladeflächenauszug ist stufenlos zwischen 1443mm und 1843mm Länge verstellbar und somit individuell auf die Länge Ihrer Ladefläche einstellbar. Der neue Ladeflächenauszug kann von der abgebildeten Version abweichen.

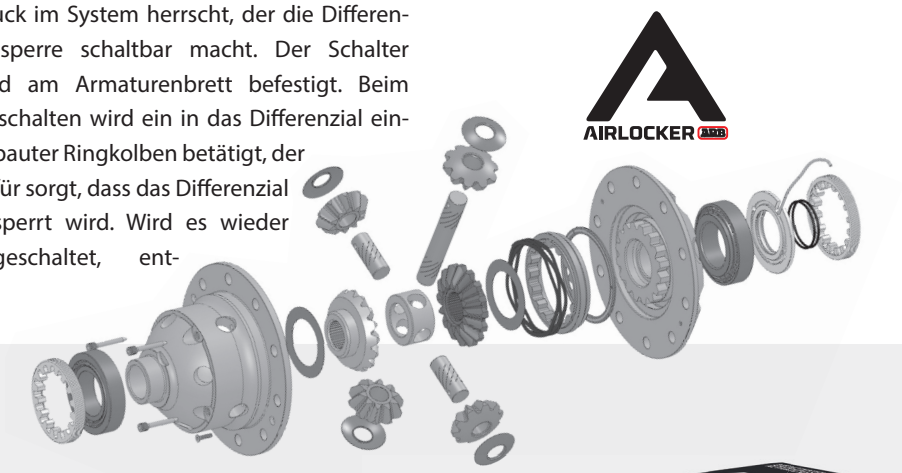
Spezifikationen:

- Länge geschlossen: 1443mm
- Länge geöffnet: 1843mm
- Oberfläche: Sandgestrahlt, KTL- & Pulverbeschichtet
- Inklusive Antirutsch-Gummimatte
- Aus S355JR Stahl gefertigt
- Abgedichtete 2RS Kugellager 42x10x12mm
- Maßegeschlossen: 43x1020x120mm(LxBXH)
- Höhe der umlaufenden Kante: 30mm
- Montagezeit ca. 2 Std. je nach Position und weiterem Zubehör wie z.B. bereits montietem Ladeflächenschutz, kann es auch deutlich länger dauern.

+ www.offroad24.com + Mercedes + X-Klasse + Ladeflächenauszug

+ ARB Differenzialsperre

Die 100%ige Differenzialsperre von ARB lässt sich nachträglich in die Mercedes X-Klasse einbauen. Der Vorteil dieser zuschaltbaren Sperre ist, dass das Differenzial im Straßenverkehr wie ein Offenes arbeitet - kein unnötiger Reifenverschleiß, kein überraschendes Eingreifen der Sperre. Im Gelände, wenn es die Situation erfordert, wird die Sperre mittels Druckknopf innerhalb 1/10 Sekunde zugeschaltet, mit 100%iger Wirkung. Der mit dem System gelieferte Kompressor sorgt für den nötigen Druck, um das Differenzial auf Knopfdruck zu sperren. Der Kompressor wird an geeigneter Position im Motorraum untergebracht. Durch automatische Schaltung ist gewährleistet, dass jeweils der erforderliche Druck im System herrscht, der die Differenzialsperre schaltbar macht. Der Schalter wird am Armaturenbrett befestigt. Beim Einschalten wird ein in das Differenzial eingebauter Ringkolben betätigt, der dafür sorgt, dass das Differenzial gesperrt wird. Wird es wieder abgeschaltet, entweicht die Druckluft aus dem Magnetventil und kleine Hochleistungsfedern lösen den Sicherungsring. Dann wirkt das Differenzial als normales "offenes" Differenzial.



- **Differenzialsperre vorne, 30er Verzahnung**
- **Differenzialsperre hinten 34er Verzahnung**

- **ARB Standard Kompressor, auch zum Reifenfüllen geeignet**

- **ARB Compact Kompressor, nur für Differenzialsperre**

+ www.offroad24.com + Mercedes + X-Klasse + ARB Differenzialsperren (Air Locker)

RSI Hardtops

+ SNO-WAY Winterdienst

Machen Sie Ihre X-Klasse winterdiensttauglich, mit unseren Schneepflügen des amerikanischen Herstellers SNO-WAY. Sie verfügen serienmäßig über eine patentierte DP (= Down Pressure) Funktion, die das Drücken des Schneepfluges ermöglicht.

Vorteile für den Anwender:
+ DP System serienmäßig
+ Niveauausgleich serienmäßig
+ Funktionen: heben/senken/drücken
+ 30° links/rechts schwenken
+ Lexanschild mit Kunststoff-Schürfleiste

Für die Montage wird ein Anbausatz am Fahrzeug montiert. Der Pflug wird dann bei Bedarf mittels Zweipunktbefestigung und Elektroverbindung angesteckt. Die komplette Elektrohydraulik ist im Pflug integriert und bildet eine Einheit, dadurch steht das Fahrzeug innerhalb weniger Minuten wieder für den Normalgebrauch zur Verfügung. Bei abgebautem Schneepflug ist laut TÜV die Kunststoffabdeckung 5-99100908 (siehe Abb. links) notwendig.

Genial ist der integrierte Niveauausgleich! Dieser ermöglicht es dem Räumschild einen vom Fahrzeug unabhängigen Neigungswinkel einzunehmen, z.B. beim Räumen von Gehwegen.

Der Lieferumfang eines SNO-WAY Schneepfluges enthält:
+ Elektrohydraulik,
+ Lexanschild mit Kunststoffschürfleiste,
+ Drehteller zum Einstellen der Schürftiefe,
+ Beleuchtungsträger,
+ Beleuchtungssatz,
+ LED Begrenzungsleuchten,
+ Seitliche, gelbe Begrenzungsstangen und eine
+ Kabelfernbedienung

Gerne erstellen wir ein Komplettangebot und/oder senden Ihnen unser kostenloses Winterdienstprospekt. Bitte kontaktieren Sie uns!

Die ideale Ergänzung zum Schneepflug ist ein SNO-WAY Streugerät. Diese sind als Anbaustreuer mit 250 Liter Volumen oder als Kunststoff-Aufsatzstreuer mit 380 Liter oder 570 Liter Volumen lieferbar.

SNO-WAY®
SNOW & ICE CONTROL EQUIPMENT

• Anbaustreugerät	250 l
Eigengewicht:	64 kg
Maße T x B x H:	61 x 110 x 117 cm
Streubreite:	bis zu 8 m (Je nach Streugut!)
Antrieb:	12 V mit Untersetzung
Sicherung:	40 Amp
Antrieb:	0,5 PS

• Zusätzlich erforderlich:
Fernbedienung, Anbausatz, Beleuchtungsbalken

Bestellnummern finden Sie in unserem Online-Shop, gerne beraten wir Sie auch persönlich!

Aufsatzstreugerät	RVB750
Inhalt:	570 l
Eigengewicht:	111 kg
Behälterlänge:	1.656 mm
Gesamtlänge:	2.232 mm
Höhe:	635 mm
Breite:	991 mm
Antrieb Förderschnecke:	0,37 kW

• Zusätzlich erforderlich:
Streuschacht und Montageset (Seitenstützen, Kennzeichenhalter, Zurrgurte und Anti Rutsch Pads)
Außerdem empfehlenswert: Abdeckplane, Arbeitsscheinwerfer

Deutschland:
TAUBENREUTHER GmbH
Am Schwimmbad 8
95326 Kulmbach
Tel.: +49 92 21/95 62-0
Fax: +49 92 21/95 62-22
E-Mail: verkauf@taubenreuther.de
Internet: www.offroad24.de

Österreich:
TAUBENREUTHER GesmbH
Landstraße 18
5102 Anthering bei Salzburg
Tel.: +43 62 23/2 03 90-0
Fax: +43 62 23/2 03 90-20
E-Mail: office@taubenreuther.at
Internet: www.offroad24.at

Händler:

Alle Angaben in diesem Prospekt vorbehaltlich Änderung und Irrtum.