



SÖRENSEN LADEBORDWAND MIT 1.500 KG TRAGKRAFT

X4A 1502L

Leistungsstarker Partner mit 1.500 kg Tragkraft

Die X4A 1502L überzeugt mit 1.500 kg Tragkraft bei einem Lastabstand von 1.000 mm und einem Systemgewicht ab 380 kg.

Universelle und schnelle Montage

Die Konstruktion mit dreiteiligem, feststehenden Unterfahrschutz und Achskörper erlaubt eine unkomplizierte und schnelle Montage der X4A 1502L an allen gängigen Fahrzeugen bis 16t zul. GG.

4-Zylinder Ladebordwand mit innovativer Anordnung der Zylinder – jeweils übereinander in Hub- und Schließarm. Die einzigartige Konstruktion führt einerseits dazu, dass die Zylinder besser vor möglichen Anfahrtschäden und Umwelteinflüssen geschützt sind und bewirkt andererseits, dass mehr Platz für Fahrzeugrückleuchten und Anhängerdeichsel bleibt. Das In Line Design reduziert Biege- und Torsionskräfte, sodass Material ohne Stabilitäts- bzw. Leistungsverlust eingespart und somit das Eigengewicht reduziert werden kann.

Verfügbar für alle Fahrzeuge

Die X4A 1502L ist für alle gängigen Fahrzeuge verfügbar bis 16t zul. GG.

Gerne prüfen wir die Anbausituation für Ihr individuelles Fahrzeug.



Produktbeschreibung

Hubwerk

- KTL- und pulverbeschichtetes Hubwerk (RAL 9005, schwarz), Halteplatten montagefertig verschweißt zum Anschrauben am Fahrzeugrahmen
- Zylinder mit nitrierten Kolbenstangen und schraubbaren, in der Höhe verstellbaren Zylinderköpfen und wartungsfreien Lagern
- Dreiteiliger, feststehender Unterfahrschutz (TÜV-geprüft/ECE-zugelassen)

Bedienung

- Steuerungsmöglichkeiten: Flaches Bedienpanel mit beleuchtetem Tastenfeld, Handsteuerung, Fußsteuerung, Funksteuerung (individuell kombinierbar)
- ExpressControl für gleichzeitiges Öffnen und Senken der Plattform für beschleunigten Entladevorgang
- Intuitiv bedienbare Notsteuerung in Serie



Plattform

- Aluminiumplattform mit glatter Rückansicht für optimale Werbebeschriftung
- Individuell speicherbare Einstellung der Plattformneigung
- Innenliegender Plattformsensor zum Schutz vor Schlag-, Stoß- und Witterungseinflüssen
- Eckleuchten mit Arbeitsbeleuchtung für sicheres Arbeiten auch bei Dunkelheit



Technische Daten

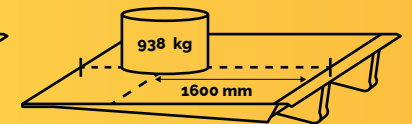
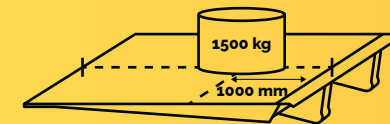
Produktbezeichnung	Tragkraft kg	Hubwerkshydraulik	Eigengewicht ab kg*	Lastabstand in mm	Montage Kugelkopfkupplung	Zulässiges Gesamtgewicht in t
X4A 1502L	1500	2 x Hubzylinder / 2 x Schließzylinder	380	1000	Nicht möglich	16 t

Abmessungen

Produktbezeichnung	Plattformhöhe in mm (Sondermaße möglich)	Hubarmlängen in mm	Maximale Ladehöhe unbeladen in mm	Minimale Ladehöhe beladen in mm	Versatzmaß der Plattform in mm
X4A 1502L	1800	750 / 825	1330 BF 1280 LF	variabel	58

Lastdiagramm

a (mm)	Q (kg)
bei 1000	1500
bei 1300	1154
bei 1600	938
bei 1800	833



IHRE ANSPRECHPARTNER

Kontakt
F. +49 (0) 40 / 739 606 - 14
M. vertrieb@soerenzen.de

Sörensen Hydraulik GmbH
Osterrade 3 · D-21031 Hamburg
www.soerenzen.de

SÖRENSEN
Uplifting performance.

08/2025