



SL5

3-Seiten Aluminium Kipper Aluminium tipper – 3way

- + geringes Gewicht
- + Stabilität
- + Aluminium Design
- + Low weight
- + Solidity
- + Aluminium design

wave DRIVERITE.cz 

Das Kipper SL5 Konzept und seine Entwicklung basieren auf langjähriger Erfahrung, die auf Kundenwünsche und Rückmeldungen eingeht, welche ein Höchstmaß an Flexibilität und Zuverlässigkeit erfordern. Das Hauptziel ist es einen einfachen Aluminium Aufbau für 3,5 – 5 t Fahrzeuge zu liefern, der die Sicherheitsbestimmungen erfüllt und einen effektiven Transport von Schüttgut gewährleistet. Das SL5 Design erleichtert die Arbeit für Baufirmen, Gala BAU und den kommunalen Bereich. Seine Haupteigenschaften sind universelle Funktionalität und optimales Gewicht. Die komplette Produktion basiert auf einem Nutzfahrzeug Ihrer Wahl und den spezifischen Anforderungen des Kunden.

The tipper SL5 concept and its development are based on many years of experience listening to customer requests and feedback where they require maximal flexibility and reliability. The main objective is to deliver a simple aluminium body for 3,5 – 5 t vehicles, which meet the conditions of safety and effective transport of bulk material. The SL5 design solution makes work easier for builders, gardeners and the communal sector. Its main characteristics are universal functionality and optimal weight. Complete production is based on a commercial vehicle of choice in addition to the customer's specific requirements.



SL5 ALUMINIUM KIPPER



Abmessungen

Folgend den empfohlenen Richtlinien der OEM Fahrzeughersteller und den kundenspezifischen Anforderungen.

- Innenlängen: 2 000 – 4 100 mm
- Innenbreiten: 2 000 oder 2 100 mm
- Seitenwandhöhe: 400 mm
- **Aufbau Gewicht: für Länge 3 500 mm – 420 kg.**

Dimensions

Following the recommended guidelines of the OEM vehicle producer and the customer specific requirements.

- Body length: 2,000 – 4,100 mm
- Body width: 2,000 or 2,100 mm
- Sideboard height: 400 mm
- Front wall and possible net solution are also available upon request.
- **Body weight: for length 3,500 mm – 420 kg.**

Chassis dimensions

(information can be found on our website www.alsap.cz).



Ein Aluminium Boden wird zusammen mit einem Hilfsrahmen geliefert. Der Boden selbst besteht aus Aluminium Profilen und wird zu einer kombinierten Einheit verschweißt. Auf dem Alu Hilfsrahmen sind 50 mm Stahlquerträger montiert, welche die Kippkugeln tragen und mit Steckbolzen gesichert sind. Der Boden besteht aus speziell konstruierten Aluminium Profilen mit Zurrbügeln. (Hydraulik – Mariz).

An aluminium floor is supplied together with a sub frame. The floor itself is comprised of welded aluminium profiles and becomes a combined unit. The bottom part is equipped with 50 mm tipper supports secured with cross pins. The latter fact is a fail-safe feature not allowing incorrect use. The floor uses specially designed aluminium profiles which are assembled with cargo security hooks. (The Hydraulics – Mariz).



Elektro Hydraulik Pumpe SPX 12V mit 7,2 l Tank.

Single acting power pack SPX 12V with 7,2 l tank.



Standardhöhe der Stirnwand bis auf Kabinenhöhe. Die vorderen Rungen sind höher als die Stirnwand, dies ermöglicht die Sicherung von Langmaterial. Die Seitenwände sind aus verstärkten 400 mm Kipper-Profilen hergestellt.

The front wall rises up to the cabin height. The part behind the rear cabin window is milled to match the cabin window allowing for good visibility. Front pillars are made higher than the front wall allowing to secure rods for material transport. Reinforced front pillars increase the strength of whole frame. Sideboards are produced with reinforced 400 mm profile, created for tippers.



Der 6-stufige Hydraulikzylinder verfügt über einen Hub bis zu 1221 mm. Der Kardan ermöglicht ein 3-Seiten-Kippen. Die Hauptquerträger sind mit 50 mm Kippstützen ausgestattet.

A hydraulic six-stage cylinder offers extension up to 1,221 mm. The Cardan offers 3 way tipping. The cardan and cylinder are painted before the tipper production. The main crossbars are equipped with 50 mm tipper supports.

2 mögliche Varianten von Aluminium Rungen / We offer 2 types of aluminium pillars



1. Seitenwand + Rückwand abklappbar.
- + Solution of standard open body kit.
 - + With sideboard and standard pillar.



2. Rückwand in Verbindung mit Armaton Rungen pendelnd und abklappbar – Rungen komplett herausnehmbar.
- + Solution of "Armaton" pillars with top and bottom pin for the opening of rear board, offering simple handling while tipping.



- + Aluminium Hilfsrahmen für den gewünschten Fahrzeugtyp
- + Montagekonsolen basierend auf der Original Chassis-Konstruktion
- + Hilfsrahmenhöhe 90 mm
- + Hauptschalter
- + Elektrischer Endschalter
- + Pulverbeschichtung der Stahl-Kippkugelträger und dem kompletten Unterbau mit Hilfsrahmen
- + Sichtbare Aluminium Profile eloxiert

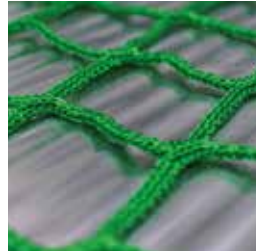
- + Aluminium sub frame modified for type of requested vehicle.
- + Connecting brackets are based on original design of chassis.
- + Sub frame height 90 mm.
- + Main power switch.
- + Limit electrical switch.
- + Final powder coating of aluminium floor profiles and steel parts.

SL5 ALUMINIUM KIPPER

Premium Zubehör für Kipper SL5

/ Premium additional accessory for tipper SL5

- + eine große Auswahl von Stahl- und Kunststoffboxen.
 - + Einbau der Werkzeugboxen – leichte Montagelösungen
 - + Ladungssicherungsnetz.
 - + Kotflügel am Hilfsrahmen montiert.
- + A wide choice of practical steel and plastic toolboxes.
- + The assembly of toolboxes – Easy mounting solution.
- + Cargo security net.
- + Mudguards – fitted to the sub frame.



- + Positionsluchten
- + Arbeitsscheinwerfer
- + Markierungsband
- + Warnleuchten
- + Zurrbügel
- + Pulverbeschichtung der Stirn-, Seiten- und Rückwand im gewünschten RAL-Ton (Standard: Unterbau des Kippers mit Boden ist pulverbeschichtet in Silber. Stirn- Seiten- und Rückwände sind eloxiert)



- + Position lamps
- + Working lamps
- + Reflective devices
- + Warning lamps
- + Reflective solutions
- + Cargo security hooks
- + Powder coated sideboards and front wall as per requested RAL code. (Standard = bottom part of tipper with floor is powder coated in silver colour. Sideboards, front wall and pillars are anodised).



- + Funkfernsteuerung SPX.
- + Wireless remote controller SPX.



(Handsteuergerät ist Standardlösung).
(Handheld controller is standard solution).

Luftfederung Drive-Rite

Die meisten Drive-Rite Luftunterstützungssätze sind bohrlingsfreie Systeme, die für die Verwendung der ursprünglichen Fahrzeugbohrlöcher und die Montage zwischen den Rahmen und Aufhängungen ausgelegt sind. Die doppelt gekrümmten und konisch zulaufenden Luftfedern bieten Komfort, maximale Lastunterstützung sowie jahrelangen problemlosen Betrieb unter allen Lastbedingungen. Die Montage folgt den Richtlinien der Fahrzeughersteller und der Bausatz kann bei Bedarf jederzeit demontiert werden. Unbedenklichkeitszertifikate liegen vor.

Air suspension Drive-rite

Most Drive-Rite air assist kits are no-drill systems, designed to use the vehicle's original factory holes and mount between its frame and suspension. The double convoluted and tapered sleeve air springs offer comfort, maximum load support as well as years of worry-free service under any load condition. The kit assembly follows the guidelines of the vehicle producers and the kit can always be disassembled if required.

Vorteile der Luftfederung

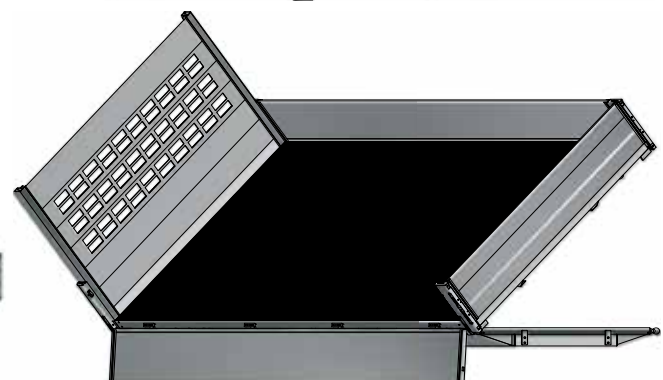
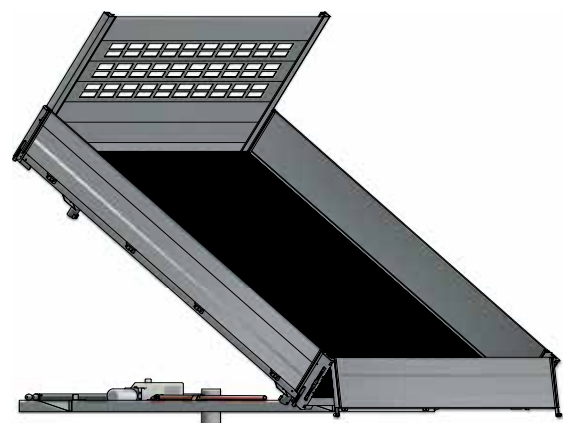
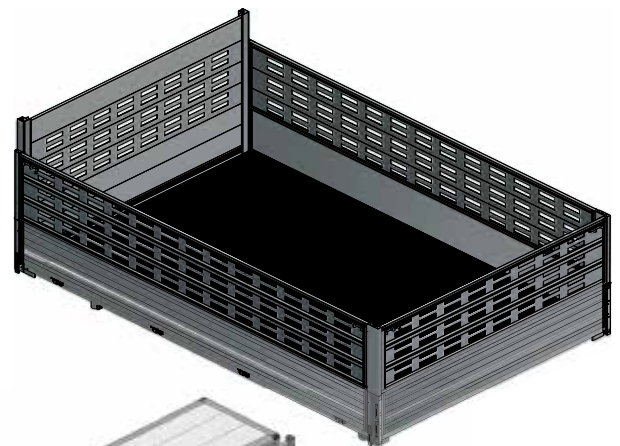
- + Leichte Installation und einfache Handhabung.
- + Bewiesen durch mehr als 25 Jahre Erfahrung mit Luftfederungen.
- + Individuelle Einstellung der Höhe der Luftbälge.
- + Besserer Fahrkomfort und bessere Fahreigenschaften und Stabilität.
- + Bausätze werden in Zusammenarbeit mit OEM-Fahrzeugherstellern entwickelt und sind TÜV und VCA geprüft.

Benefits of air suspension

- + Easy installation and simple use.
- + Proved by more than 25 years of experience with air suspension.
- + Highest standard of anodization and coating treatment.
- + Individual set up of air bag height.
- + Better driving comfort and vehicle handling and stability.
- + Kits are designed in conjunction with OEM vehicle producers and are TÜV and VCA tested.



SL5 ALUMINIUM KIPPER



The Headquarters & Store and Showroom
ALSAP s.r.o.
 Průmyslová 394
 267 01 Kralův Dvůr u Berouna
 Česká republika / Czech Republic
 Tel.: +420 734 455 334, +420 606 052 455
 E-mail: prodej@alsap.cz
 www.alsap.cz

The Account Address
ALSAP s.r.o.
 Jičínská 244
 293 01 Mladá Boleslav
 IČ: 28861388
 DIČ: CZ28861388

RTS REAL TIME SERVICE
 Your distributor for Belgium.
 RTS
 Tel.: +31 341 375 130
 www.rts.nl
 verkoop@rts.nl

Boyritec an ALFA ROMEO premium
 Ihr Händler in Deutschland,
 Österreich und Schweiz.
Boyritec GmbH
 D 56410 Montabaur
 +49 2602 9225 0
 verkauf@boyritec.de
 www.boyritec.de

You can find current offers at our website alsap.cz
 © 2020 | ALSAP s.r.o.

