

# Schwedische Qualität seit 1947

Laxo Mekan ist schon immer eigene Wege gegangen. Seit Gründung des Unternehmens 1947 war man führend in der Entwicklung innovativer Lösungen, die zur Verbesserung von Wirtschaftlichkeit, Effektivität und Arbeitsumfeld im gesamten Transportzyklus beitragen. Schon früh hatte man mehrere große mechanische Lösungen und Erfindungen zu bieten, die später zur Norm geworden sind. Unter anderem hatten wir als erste hart verchromte Hydraulikzylinder für Kippvorrichtungen. 1962 kam das Schnellsicherungs-

system auf den Markt, das einen schnellen Austausch des gesamten Lastwagenaufbaus ermöglichte, wodurch mehrere Aufgaben mit ein und demselben Lastwagen gelöst werden können.

Im Laufe der Jahre erschien Laxo als erster mit zahlreichen Innovationen, von denen viele noch immer nur bei uns zu haben sind. In die Rundholzbanke eingebaute Spannvorrichtung, hydraulischer Schnellverschluss, Zwischenrahmen für Ausbaumöglichkeit zwischen Chassis, hydraulische Lastsicherung vom Behälter

am Hubkipper, Eloxierung von Rungen und Banken aus Aluminium, Kransicherung und Steuersystem für Betonmischer mit gesonderten Hydraulikfunktionen sind nur einige Beispiele.

Heute haben sich die Erzeugnisse bei härtestem Einsatz bewährt und werden dennoch ständig weiterentwickelt. Ein Großteil der Entwicklung besteht heute neben der Materialentwicklung darin, neue Möglichkeiten zur mechanischen Steuerung zu finden. Mit aufwendigen Investitionen in die Produktionsausrüstung und durch neue Technik entwickelt Laxo auch seine Produktionsmethoden. Dies ergibt eine noch höhere Qualität und Genauigkeit. Durch konsequentes Setzen auf den Modulaufbau wird heute ein Ladesystem mit höchstmöglicher Flexibilität entwickelt, das sich leicht umbauen, verändern und nachrüsten lässt.

Wenn Sie sich für Laxo entscheiden, bekommen Sie einen Zusammenarbeitspartner mit Tradition und Neudenken, der zuversichtlich in die Zukunft blickt.



## LAXO

Gällerstavägen 101, 702 21 Örebro  
Tel. +46 19-30 56 00 Fax 019-36 48 27  
[www.laxo.se](http://www.laxo.se) e-post: [info@laxo.se](mailto:info@laxo.se)

# Das Laxosystem – das flexible System für zuverlässige Lastsicherung





## Ein komplettes und flexibles System

Laxo bieten ein komplettes System für alle Arten von Lastsicherung. Mit mengenweise innovativen Lösungen lässt sich das System an Ihre Anwendungen anpassen und entwickeln, ganz wie sich Ihre Anforderungen verändern. Durch Hellhörigkeit, Erfahrung und Neudenken versuchen wir, das Laxosystem durch Verbesserung vorhandener Erzeugnisse und durch gänzlich neue Lösungen ständig weiterzuentwickeln. Unsere Entwicklungsarbeit konzentriert sich schon lange auf Effektivität, Wirtschaftlichkeit, Ergonomie und Arbeitsumfeld.

## Hohe Qualität ergibt lange Lebensdauer

Die Genauigkeit bei den Einzelheiten ist entscheidend für die extrem hohe Qualität im Laxosystem. Die Aluminiumteile sind aus extrem festem, gezogenem eloxierten Aluminium gefertigt. Rungen, Hülsen und Ankerösen sind aus vergütetem Stahl von höchster Qualität präzisionsgefertigt. Dies bedeutet, dass die Rungen sich nicht verbiegen, sondern wieder ihre Ausgangsform annehmen, nachdem sie extremer Beanspruchung ausgesetzt worden sind. Dem Modulaufbau des Systems verdanken wir die einfache Montage, was uns auch ohne weiteres ermöglicht, hochqualitative Speziallösungen anzubieten, die dem Kundenbedarf entsprechen.



## Laxo Aluminium- rungen

Die Rungen haben ein geringes Eigengewicht und sind als Mittelrungen und zur Anbringung an der Außenkante geeignet. Die Rungen können an Zugmaschine und Anhänger einfach und ganz nach Bedarf ausgetauscht und versetzt werden. Dank einer breiten Auswahl an Zubehör kann der Aufbau jeweils bedarfsgerecht angepasst, entwickelt und verändert werden.

## Laxo Stahlrungen

Mit dem vergüteten Spezialstahl haben wir Rungen entwickelt, die trotz geringen Gewichts extremen Beanspruchungen und Stößen standhalten, ohne sich zu verformen. Durch die Federwirkung des Stahls verringern sich auch die Beanspruchungen an Halterung und Fahrzeug. Eine Runge, die für härteste Belastungen ausgelegt ist.

## Lastverankerung

Die Laxo-Hülse ist völlig rund und kann einfach an Ladefläche oder am Ende einer Banke angebracht werden. Sie ist ganz nach Bedarf in verschiedenen Größen erhältlich und passt für unsere ADR-zugelassenen Containerverriegelungen, Verankerungsösen und Rungen aus Stahl oder Aluminium. Wir haben außerdem direkt montierte Ankerösen im Angebot, die leicht von der Ober- zur Unterseite versetzt werden können, wenn die Ladefläche keine Unebenheiten aufweisen soll.

