

# Lagern Wechseln Transportieren



## TeleCargoSystem Typ X110L -X170L

Patentanhängersystem  
zur Aufnahme von Wechselpritschen



# Tandem-Tieflader

## Typ X110 L / X130 L / X170 L

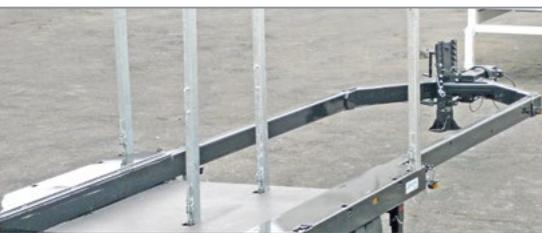
### Das Konzept der X-Line:

- ▶ **Neuheit:** Patent-Niederlenker-Luftfeder-Aggregat für max. Breite und Tiefe zwischen den Rädern
- ▶ Ein Tandem-Tieflader als Grundversion, welcher durch Zusatzoptionen zum Wechselsystem erweitert werden kann.
- ▶ Ein Tiefbett mit maximaler Innenraumbreite und minimaler Ladehöhe (Tiefbettbreite 1.400 mm - 1.800 mm, Ladehöhe beladen ab ca. 620 mm).
- ▶ Eine Zugeinrichtung, welche um ca. 3.000 mm von Hand ausziehbar ist, um Ladungslängen von bis zu 13.000 mm zu realisieren.
- ▶ Eine stabile Leichtbauweise für hohe Nutzlasten (zul. Gesamtgewichte von 11.400 kg - 17.000 kg).
- ▶ Eine optimierte Ladungssicherung durch speziell konzipierte X-Rungentaschen und 2x1 Patent-Zurringen



### Zusatzausrüstung Typ X

- ▶ **Adaptersatz für verschiedene Kupplungshöhen – Adapter ist werkzeuglos austauschbar, bestehend aus:**
  - Adapter mit DIN-Zugöse, Ø 40 mm oder Ø 50 mm
  - Schraubplatte
- ▶ **Rechteckrohr Runge – Feuerverzinkte Runge, Höhe ca. 2.700 mm, bestehend aus:**
  - Runge und Rungentasche in Keilform
  - Exzenterverschluss, feuerverzinkt
  - Zurrbügel oben



#### ▶ Maximales Transportvolumen

- optimierte Tiefbettbreite im Tieflader
- schwenkbare Stützfüße, ermöglichen eine enorme Bodenfreiheit

#### ▶ Schnelles Anheben u. Absenken

- Achsaggregat mit Luftfederung heben und senken

## Wechselpritschen



### Tiefbett-Pritsche Typ XPU110 / XPU130 / XPU170

#### Ausstattungspaket Typ XPU:

- ▶ 16 Stück X-Rungentaschen in Keilform – Rungentasche ergeben eine kraftschlüssige Verbindung.
- ▶ 12 Stück 2x1 Patent-Zurringe im Außenrahmen ermöglichen eine maximale Ladungssicherung auch bei Überbreitetransporten.
- ▶ 8 weitere Verzurrstreben für eine gesicherte Ladung auch im Tiefbett.
- ▶ Kant- u. Laserbearbeitete Materialien aus feuerverzinktem Stahlblech.
- ▶ Teleskop-Stützfüße feuerverzinkt.
- ▶ Stabile Rohrstahlkonstruktion in Leichtbauweise für Nutzlasten bis 13.150 kg.

### Plattform-Pritsche Typ XP110 / XP130 / XP170

#### Ausstattungspaket Typ XP:

- ▶ 12 Stück X-Rungentaschen in Keilform – Rungentasche ergeben eine kraftschlüssige Verbindung.
- ▶ 12 Stück 2x1 Patent-Zurringe im Außenrahmen ermöglichen eine maximale Ladungssicherung auch bei Überbreitetransporten.
- ▶ Kant- u. Laserbearbeitete Materialien aus feuerverzinktem Stahlblech.
- ▶ Teleskop-Stützfüße feuerverzinkt..
- ▶ Stabile Rohrstahlkonstruktion in Leichtbauweise für Nutzlasten bis 13.150 kg.

Gebrauchsmuster geschützt.



#### ▶ Optimale Ladungssicherung

- 2x1 Patent-Zurringe im Außenrahmen, Verzurrung auch bei Überbreiter Ladung möglich
- X-Rungen in Keilform und Spannverschluss



#### ▶ Teleskop-Auszug

- Rastbolzen für Längevorwahl
- Zugrohr mit integriertem Leitungsroller



#### ▶ Einfaches Handling

- Hub- u. Senkventil
- Anschluss-Kupplung für externe Luftkesselbefüllung

# Technische Daten

<b>Tandem-Tieflader Typ X110 L / X130 L / X170 L</b>			
	<b>Type X110 L</b>	<b>Type X130 L</b>	<b>Type X170 L</b>
Zul.Ges.Gew.:	11.400 kg	13.900 kg	17.000 kg
Nutzlast ca.:	8.850 kg	10.900 kg	14.000 kg
Leergewicht der Wechselpritsche ca.:	850 kg	850 kg	850 kg
Verbleibende Nutzlast ca.:	8.000 kg	10.050 kg	13.150 kg
Länge über alles ca.:	8.900 mm	8.900 mm	8.900 mm
Breite im Tiefbett ca.:	1.790 mm	1.600 mm	1.400 mm
Breite außen ca.:	2.550 mm	2.550 mm	2.550 mm
Ladehöhe oben ca.:	870 mm	1.000 mm	1.000 mm
Ladehöhe im Tiefbett ca.:	640 mm	670 mm	670 mm
Bereifung:	4-fach 235 / 75 R 17,5	4-fach 285 / 70R 19,5	4-fach 385 / 55R 19,5
Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.			
<b>Standardausrüstung</b>			
Kegelrollenlagerachsen mit S-Nockenbremsen, automatische Gestängesteller, Membranzylinder, Patent-Niederlenker-Luftfederaggregat mit heben und senken. EBS 2-Leiter-Druckluftbremsanlage nach EG elektrisch gesteuert, ALB-Regler, Federspeicher Feststellbremse und ABS. Stahlscheibenräder mit 4-facher Bereifung. 1 Staukasten. Zugeinrichtung mit DIN-Zugöse (bis 13t Ø 40 mm Zugöse, über 13t Ø 50 mm Zugöse), um ca. 3.000 mm von Hand ausziehbar (wartungsfreie Rollenlagerung), Rastbolzen für Längenvorwahl sowie integriertem Leitungsroller. Zugeinrichtung mit Schraubplatte. Rahmen aus Stahlprofilen el. verschweißt, 4 Kotflügel. Am Außenrahmen seitlich je 4 Rungentaschen. Mittig in Längsrichtung je 4 Rungentaschen. 12 Stück 2x1 Patent-Zurrringe, geeignet zum Einhängen von Spanngurten. Boden im Tiefbett aus Siebdruckplatten, Oberseite rutschhemmend. Beleuchtung 24 Volt nach StVZO und hinterer Ladungsleuchte. Geeignet zur Aufnahme einer beladenen Wechselpritsche Typ XPU oder Typ XP.			
<b>Lackierung</b>			
Sorgfältige Reinigung, Phosphatierung, Grundierung und 2K-Lackierung. Farbton nach Wunsch.			

<b>Wechselpritschen Tiefbettform</b>			
<b>Typ</b>	<b>XPU110</b>	<b>XPU130</b>	<b>XPU170</b>
Leergewicht ca.:	850 kg	850 kg	850 kg
Nutzlast ca.:	8.000 kg	10.050 kg	13.150 kg
Länge ca.:	6.200 mm	6.200 mm	6.200 mm
Breite ca.:	2.550 mm	2.550 mm	2.550 mm
Breite i. Tiefbett ca.:	1.610 mm	1.320 mm	1.220 mm
Ladehöhe oben ca.:	990 mm	1.100 mm	1.100 mm
Ladehöhe i. Tiefbett ca.:	640 mm	670 mm	670 mm
<b>Standardausrüstung</b>			
Profilstahlkonstruktion verschweißt, feuerverzinkte Rahmenteile. 2 Teleskop-Stützbeine hinten, schwenkbar – feuerverzinkt. 2 Teleskop-Stützbeine vorne ausziehbar und verriegelbar - feuerverzinkt. Seitlich je 5 Stück 2x1 Patent-Zurrringe im Außenrahmen, geeignet zum Einhängen von Spanngurten. Am Außenrahmen sowie seitlich am oberen Tiefbettrand je 4 Stück Rungentaschen in Keilform.			
<b>Lackierung</b>			
Sorgfältige Reinigung, Phosphatierung, Grundierung und 2K-Lackierung. Farbton nach Wunsch.			

<b>Wechselpritschen Plattform</b>			
<b>Typ</b>	<b>XP110</b>	<b>XP130</b>	<b>XP170</b>
Leergewicht ca.:	850 kg	850 kg	850 kg
Nutzlast ca.:	8.000 kg	10.050 kg	13.150 kg
Länge ca.:	6.200 mm	6.200 mm	6.200 mm
Breite ca.:	2.550 mm	2.550 mm	2.550 mm
Ladehöhe ca.:	990 mm	1.100 mm	1.100 mm
<b>Standardausrüstung</b>			
Profilstahlkonstruktion verschweißt, feuerverzinkte Rahmenteile. 2 Teleskop-Stützbeine hinten, schwenkbar – feuerverzinkt. 2 Teleskop-Stützbeine vorne ausziehbar und verriegelbar - feuerverzinkt. Seitlich je 5 Stück 2x1 Patent-Zurrringe im Außenrahmen, geeignet zum Einhängen von Spanngurten. Am Außenrahmen sowie seitlich am oberen Tiefbettrand je 4 Stück Rungentaschen in Keilform. Mittig in Längsrichtung je 4 Stück Rungentaschen.			
<b>Lackierung</b>			
Sorgfältige Reinigung, Phosphatierung, Grundierung und 2K-Lackierung. Farbton nach Wunsch.			



[www.auwaerter.com](http://www.auwaerter.com)

Auwärter – Anhänger und Aufbauten GmbH & Co. KG  
 Harlachhammer 2  
 D-95679 Waldershof  
 Fon: +49 (0)9234 9914-0  
 Fax: +49 (0)9234 9914-23  
 E-Mail: [mail@auwaerter.com](mailto:mail@auwaerter.com)