

**ZF02 Fahrwagen (Trolleys)**

Häufig werden die Pumpen als mobile Pumpen eingesetzt, wo sie an verschiedenen Orten eingesetzt werden. Hierfür sind Fahrwagen lieferbar, die in einer Industrieausführung für Kunststoff- und Metallgusspumpen, sowie in einer Hygienic-Ausführung für die polierten Edelstahlpumpen lieferbar sind.

Die Wagen werden für die verschiedenen Pumpenmodelle in unterschiedlichen Größen gefertigt. Für explosionsgefährdete Räume sind die Wagen mit elektrisch leitfähigen Rollen ausgestattet. Besonders bei der Hygienic-Reihe wird auf beste Verarbeitung und Qualität geachtet. Die Oberfläche ist hier auf Ra < 1,6 µm poliert.

An allen Fahrwagen können auf Wunsch zusätzliche Komponenten montiert werden, wie z.B. Filterdruckminderer, Schlauchhalter etc. Hierfür ist ein Montageblech am Schiebebügel vorgesehen.

**Fahrwagen Hygienic Baureihe CA**



**Geeignet für:**

Alle Pumpen aus dem Tapflo Programm für Lebensmittel- und Pharmaanwendungen:

Druckluftmembranpumpen der Reihe T30 - T425  
Kreiselumpen der Reihe CTH und CTSH

**Fahrwagen Industrie Baureihe Troll**



**Geeignet für:**

Alle Pumpen aus dem Tapflo Programm für industrielle Anwendungen:

Druckluftmembranpumpen der Reihe T25 - T420  
Kreiselumpen der Reihe CTI und CTSI

**Sonderausführungen:**

An die Fahrwagen können die verschiedensten Zubehörteile montiert werden, wie z.B. Schaltkästen, Filter, Pulsationsdämpfer, Schlauchhalter, etc. Für ATEX-Anwendungen mit leitfähigen Rollen

**Fahrwagen Hygienic Baureihe CA**

Bei diesen Fahrwagen werden die Pumpen in einer Edelstahlwanne montiert, welche mit einem Ablauf und einem Kugelhahn ausgerüstet sind. Dies ermöglicht beim Reinigen der Pumpe auslaufendes Medium aufzufangen und gezielt abzuleiten.

**Technische Daten:**

Werkstoff:	Edelstahl 1.4404, 3mm außer Befestigungsblech
Oberfläche:	poliert Ra<1,6 µm (Hygienic-Ausführung)
Rollen:	vorne 2 Bockrollen, hinten 2 Lenkrollen feststellbar, Standard aus weißem Polyamid (PA) ATEX-Ausführung mit leitfähigen Rollen
Ablaufventil:	Kugelhahn 1/2" 1.4404, unter Schiebebügel
Schiebebügel:	Rund mit Bögen
Befestigungsblech:	2 mm an Bügel angeschweißt
Gesamthöhe:	1100 mm vom Boden bis Schiebebügel



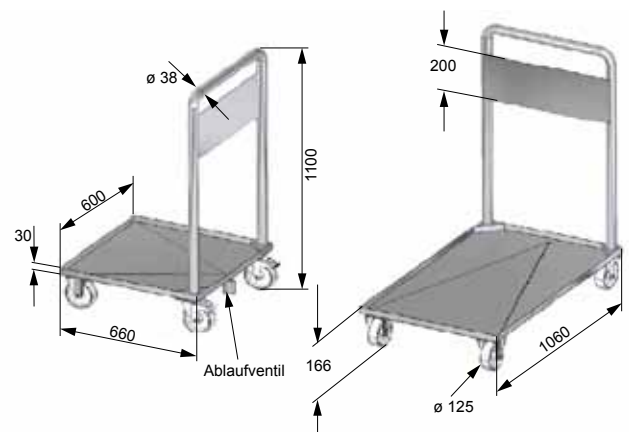
Abbildungen können von tatsächlich gelieferten Geräten abweichen

TECHNISCHES DATENBLATT

**Codierung**

**CA - X R 66 - U + T80S + DT80S + FR**  
 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6 | 6 |

- 1 = **Fahrwagen Hygienic**
- 2 = **Optionen:**  
S = Stützenabstützung  
X = ATEX Ausführung mit leitfähigen Rollen und Erdungsnaschluss  
F = Klappbarer Schiebebügel
- 3 = **Rollen**  
R = Naturgummi ø 125 mm  
P = Polyamid weiß ø 125 mm
- 4 = **Fahrwagengröße**  
66 = Wagengröße 660 x 600 mm  
106 = Wagengröße 1060 x 600 mm
- 5 = **Montagesets**  
U = Industriepumpenmontage für TR9 - T420  
H = Hygienic Montagekit für T30 - T425 und TX94 - TX244
- 6 = **Pumpen und Dämpfer auf Wagen montiert**  
+ Pumpen und Dämpfertype  
+FR = Mit Filterdruckregler, Nadelventil und Schlauchverbindung zu Pumpe/Dämpfer



Technische Änderungen vorbehalten

09/2016

ZF02 Fahrwagen

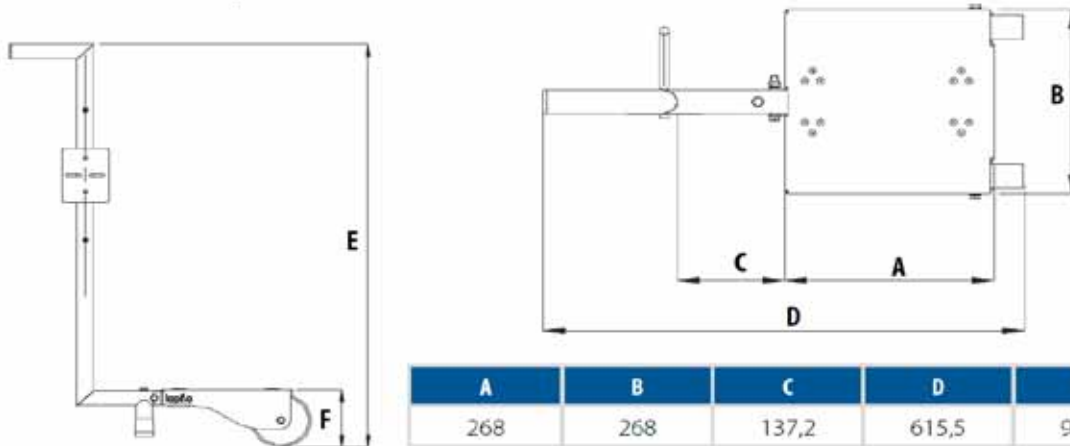
**Troll S, 2-Räder:**

Geeignet für:

- Druckluftmembranpumpen bis T100/T120 (außer T80)
- Keiselpumpen in Blockbauweise bis zu 4,0 kW (Motorgröße IEC 112)



**Maßblatt Troll S, 2-Räder:**



Technische Änderungen vorbehalten

09/2016

ZF02 Fahrwagen



TECHNISCHES DATENBLATT

**Troll M, 4-Räder:  
Hintere Räder als Lenkrollen mit Bremse**

Geeignet für:

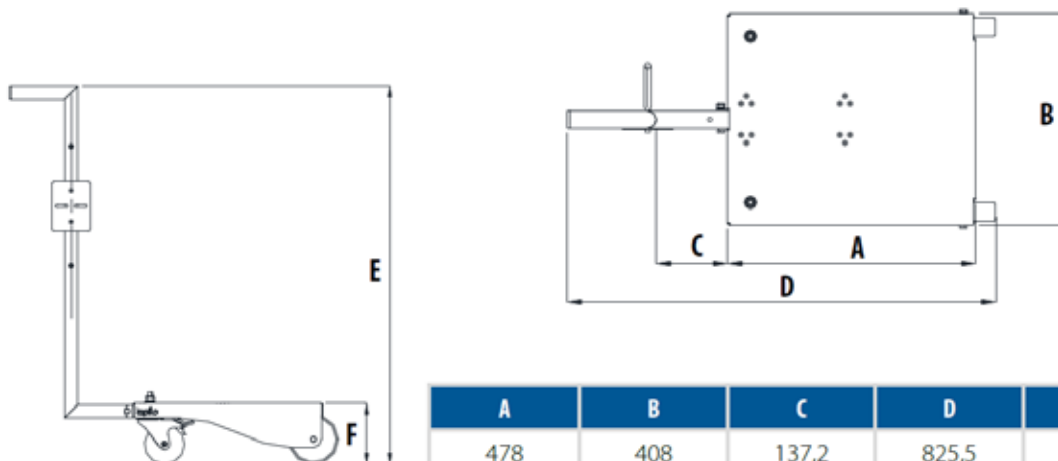
- Druckluftmembranpumpen bis T400/T420 (außer T425)
- Keiselpumpen in Blockbauweise bis zu 7,5 kW (Motorgröße IEC 132)



**TECHNISCHES DATENBLATT**

**Maßblatt Troll M, 4-Räder:**

Technische Änderungen vorbehalten



A	B	C	D	E	F
478	408	137,2	825,5	950	153

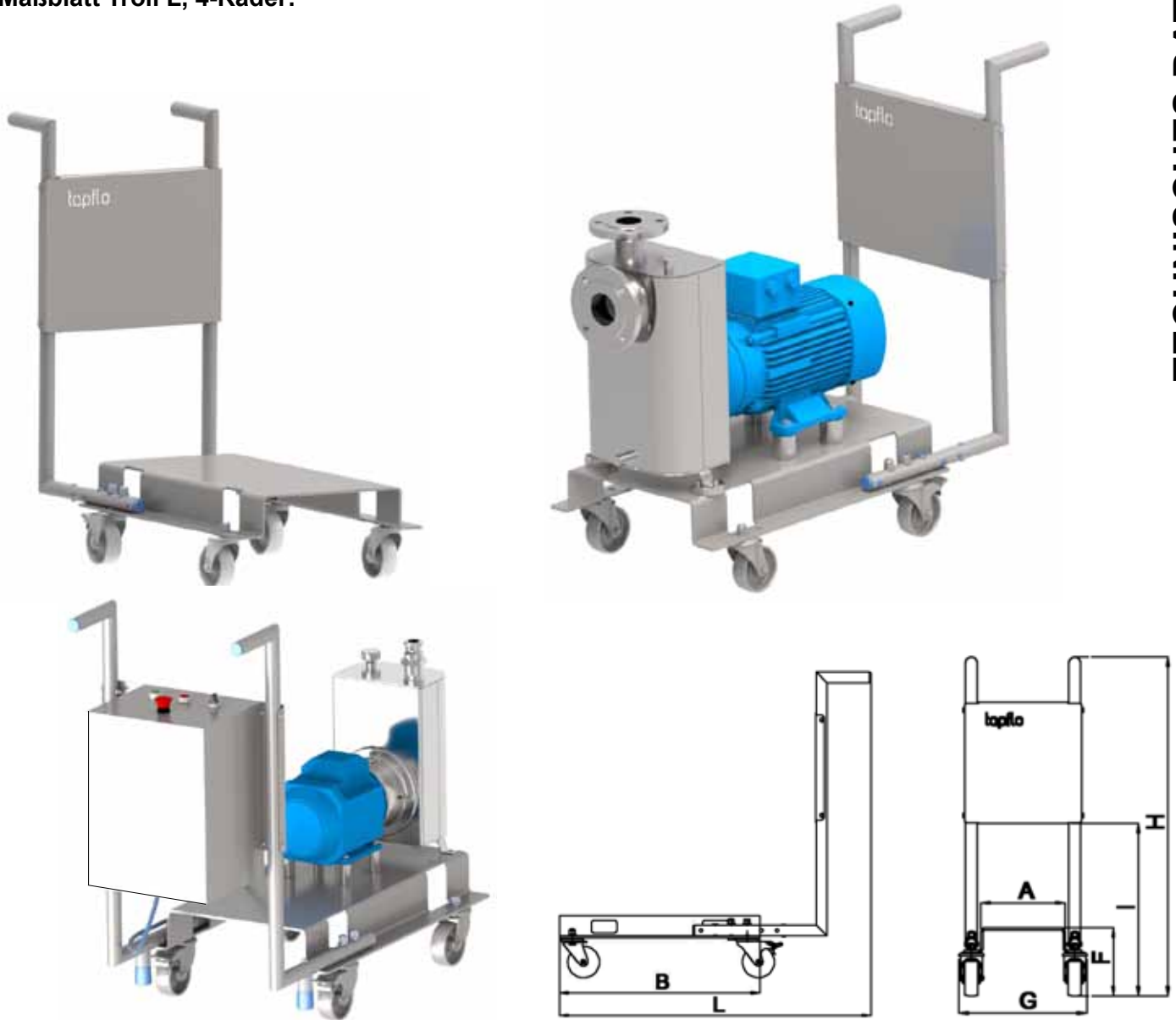
09/2016

ZF02 Fahrwagen

**Troll L, 4-Räder:**  
**Hintere Räder als Lenkrollen mit Bremse**  
**Lieferbar in 7 Größen für die unterschiedlichsten Anwendungen**

Geeignet für:  
- Keiselpumpen bis zu 22 kW (Motorgröße IEC 180)

**Maßblatt Troll L, 4-Räder:**



Technische Änderungen vorbehalten

**TECHNISCHES DATENBLATT**

09/2016

ZF02 Fahrwagen

Trolley Type	A	B	F	G	H	I	L
Troll L01	196	500	195	320	965	490	870
Troll L02	252	630	195	364	965	490	980
Troll L03	356	710	221	486	965	490	990
Troll L04	312	900	205	420	967	492	1190
Troll L05	380	1120	225	510	969	494	1420
Troll L06	430	1250	225	560	969	494	1535
Troll L07	480	1400	225	620	969	494	1660

**Bestellinformationen**

Tapflo bietet die industriellen Fahrwagen (Trolleys) mit dem Aufbau der verschiedenen Pumpen an. Zusätzlich können die Fahrwagen mit Wartungseinheiten oder Ein/Ausschalter geliefert werden, einschließlich der entsprechenden Pumpenanschlüsse.

Um eine solche Einheit zu bestellen, müssen die beiden Artikel bestellt werden, mit dem Hinweis „Pumpe auf Fahrwagen montiert“. Die Fahrwagen sind auch einzeln lieferbar.

Bitte benutzen Sie die unten aufgeführten Artikelnummern.

Trolley Typ	Artikelnummer	
	Standard	ATEX
Trolley S	troll S268S	troll S268X
Trolley S mit Wartungseinheit	troll S268SFR	troll S268XFR
Trolley S mit Ein/Ausschalter	troll S268SSC	-
Trolley M	troll M408S	troll M408X
Trolley M mit Wartungseinheit	troll M408SFR	troll M408XFR
Trolley M mit Ein/Ausschalter	troll M408SSC	-
Trolleys L		
Trolley L01	troll L01S	troll L01X
Trolley L02	troll L02S	troll L02X
Trolley L03	troll L03S	troll L03X
Trolley L04	troll L04S	troll L04X
Trolley L05	troll L05S	troll L05X
Trolley L06	troll L06S	troll L06X
Trolley L07	troll L07S	troll L07X