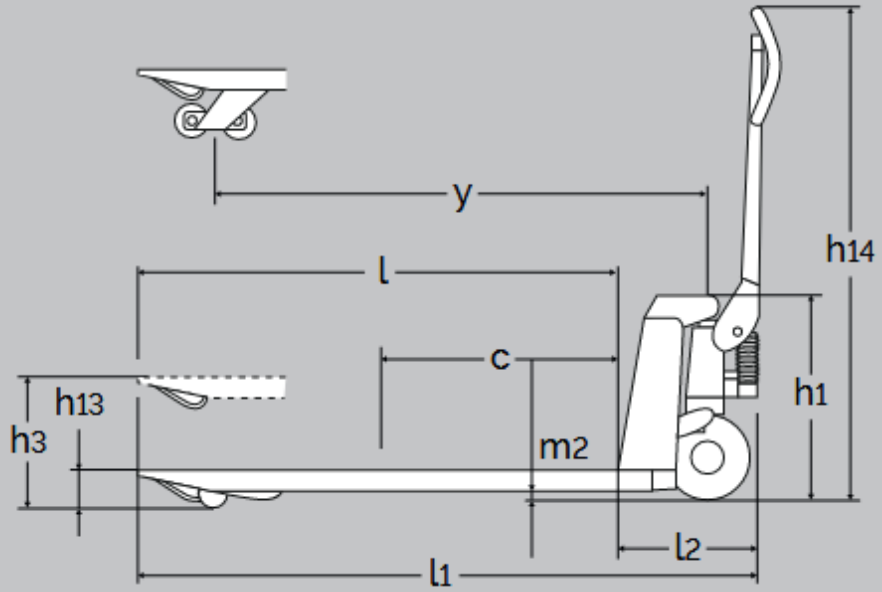


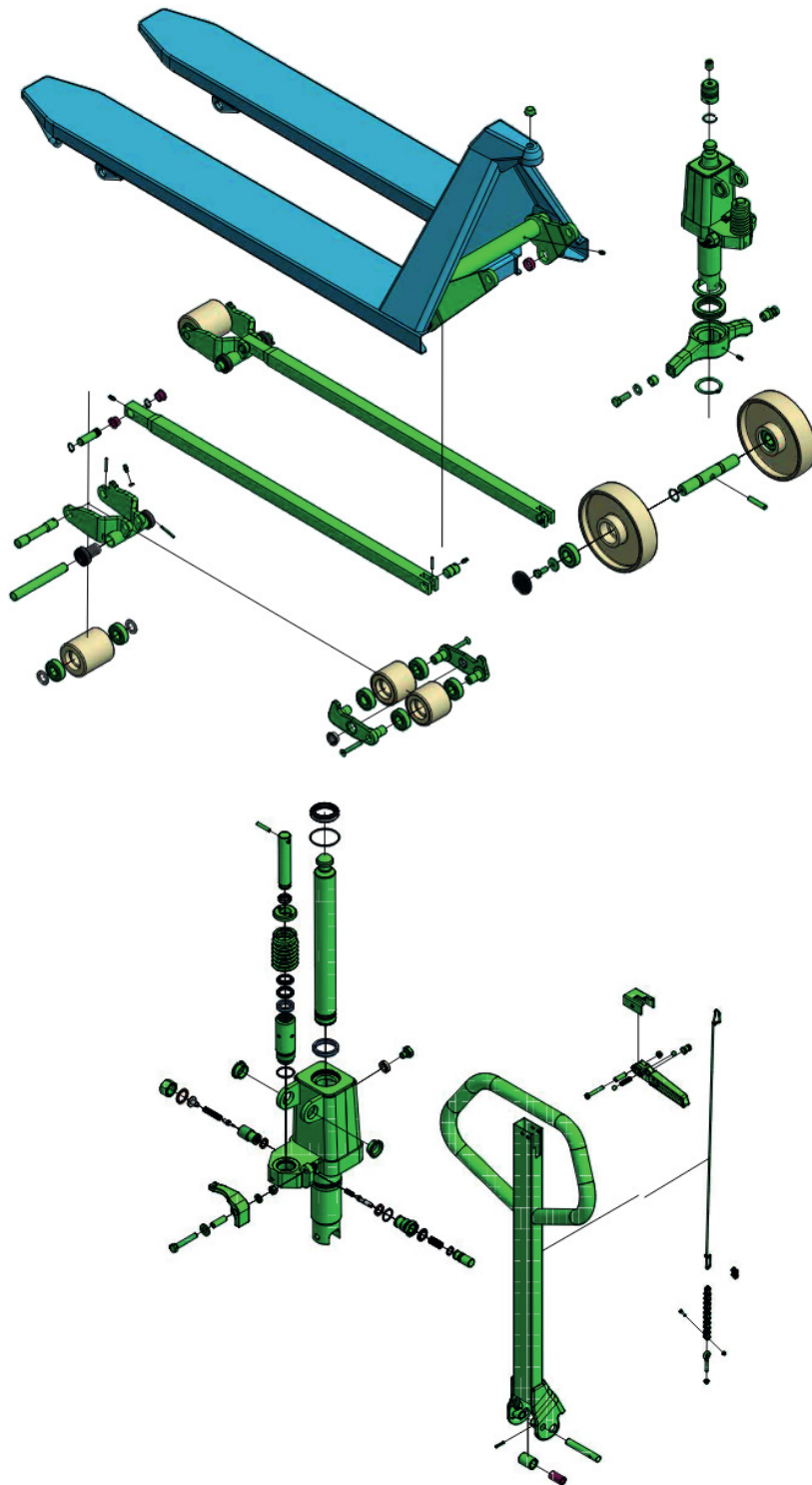
PANTHER INOX PLUS / PANTHER INOX / PANTHER INOX PLUS EX



PRODUKT (Abmessungen in mm)		PANTHER INOX PLUS PIP 2072	PANTHER INOX PLUS PIP 2072 EX	PANTHER INOX PI 2082	PANTHER INOX PLUS PIP 2082	PANTHER INOX PLUS PIP 2082 EX
Tragkraft in kg		2000				
Hubhöhe	$h_3$	$h_{13} + 120$				
Gabellänge	$l$	810, 915, 970, 1140, 1220, 1520				
Bauhöhe	$h_1$	$h_{13} + 412$				
Gesamtbreite	$b_5$	520, 680				
Vorbaumaß	$l_2$	335				
Gesamtlänge	$l_1$	$l + 335$				
Gebelzinkenbreite	$e$	160				
Radabstand	$y$	$l + 25$				
Gesamthöhe	$h_{14}$	1170				
Einfahrtshöhe	$h_{13}$	75 to 83	75 to 83	85 to 93	85 to 93	85 to 93
Lastschwerpunktabstand	$c$	$l/2$				
Bodenfreiheit	$m_2$	$h_{13} + 51$				
Lenkradeinschlag		220°				
Gabelrollen - Einzel		Ø70 x 90	Ø80 x 90	Ø80 x 90	Ø80 x 90	Ø80 x 90
Gabelrollen - Tandem			Ø80 x 70	Ø80 x 70		
Lenkrolle		Ø200 x 50				
Gewicht		69 kg (520 x 1140), 75 kg (680 x 1140)				

PANTHER INOX PLUS / PANTHER INOX / PANTHER INOX PLUS EX

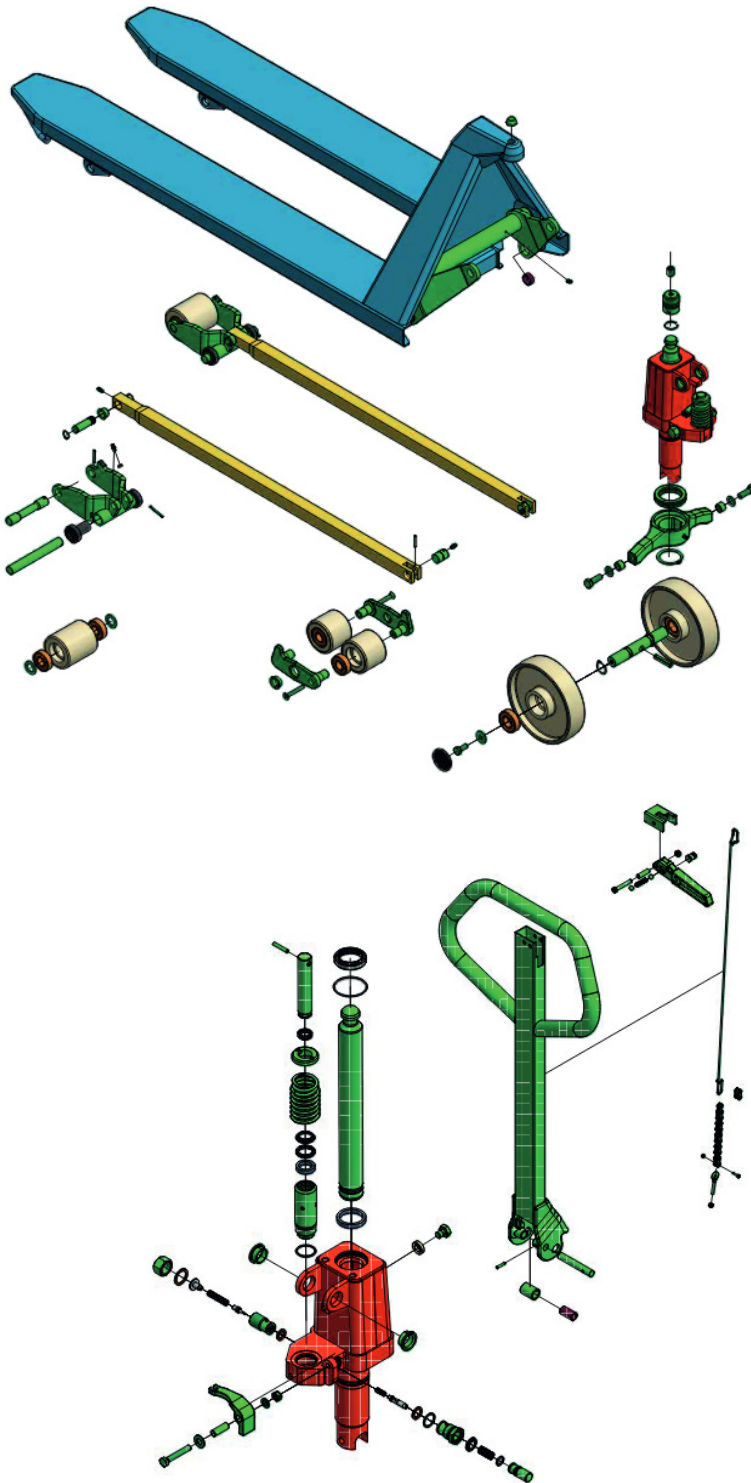
PANTHER INOX PLUS / PANTHER INOX PLUS EX



						
<b>Säurebeständiger Stahl</b>	<b>Edelstahl</b>	<b>Zinc/Eisen schwarz passiviert + Versiegelung</b>	<b>Zinc/Eisen silber passiviert + Versiegelung</b>	<b>Lager m/Gummi-dichtung</b>	<b>Bronze</b>	<b>Lackiert 130-150 µm</b>
EN 14404 (AISI 316L) EN 14460 (AISI 329)	EN 14305 (AISI 303) EN 14301 (AISI 304)	Fe//ZnFeX//Fn//T2	Fe//ZnFeX//Cr//T2			

\*chromatiert





						
<b>Säurebeständiger Stahl</b>	<b>Edelstahl</b>	<b>Zinc/Eisen schwarz passiviert • Versiegelung</b>	<b>Zinc/Eisen silber passiviert • Versiegelung</b>	<b>Lager m/Gummi-dichtung</b>	<b>Bronze</b>	<b>Lackiert 130-150 µm</b>
EN 14404 (AISI 316L) EN 14460 (AISI 329)	EN 14305 (AISI 303) EN 14301 (AISI 304)	Fe//ZnFeX//Fn//T2	Fe//ZnFeX//Cn//T2			

\*chromatiert

## Ex-geschützte Geräte Technische Spezifikationen

Gabelhubwagen, Scherenhubwagen und Stapler in ex-geschützter Ausführung sind für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen.

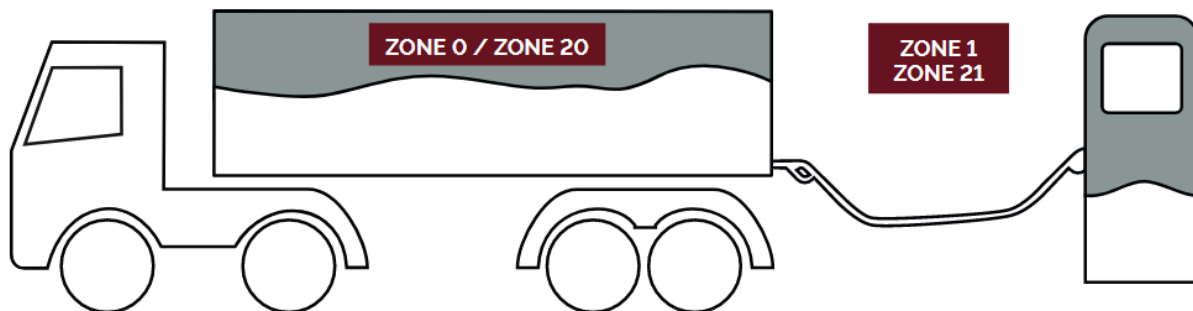
Die Geräte entsprechen der Bestimmungen der ATEX-Richtlinie Nr. 2014/34/EC und der relevanten Normen. Die manuellen Geräte zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen müssen die Bestimmungen der ATEX-Richtlinie erfüllen.

Die Geräte entsprechen der Gerätegruppe II und sind für Bereiche zugelassen, die als Zone 1/Zone 21 klassifiziert sind (umfassen auch Zone 2/Zone 22). Das heißt Bereiche, in denen zu rechnen ist, dass eine gefährliche, explosionsfähige Atmosphäre durch ein Gemisch aus Gasen oder durch Staub gelegentlich auftritt.

Die explosionsgefährdete Ausführung ist mit der folgenden Produktkennzeichnung versehen:



**II 2G Ex h IIB T6 Gb**  
**II 2D EX h IIIB T85°C Db**



Beispiel für die Zoneneinteilung.  
Gas: Zone 0, 1 und 2.  
Staub: Zone 20, 21 und 22.

**ZONE 2**  
**ZONE 22**