



Der BT Handhubwagen Silent wurde entwickelt, um die Geräuschentwicklung des Lastentransports für alle Anwendungen auf ein Minimum zu reduzieren. Die Nenntragfähigkeit beträgt 2.300 kg. Der BT Handhubwagen Silent ist in verschiedenen Ausführungen mit vielen Optionen erhältlich.

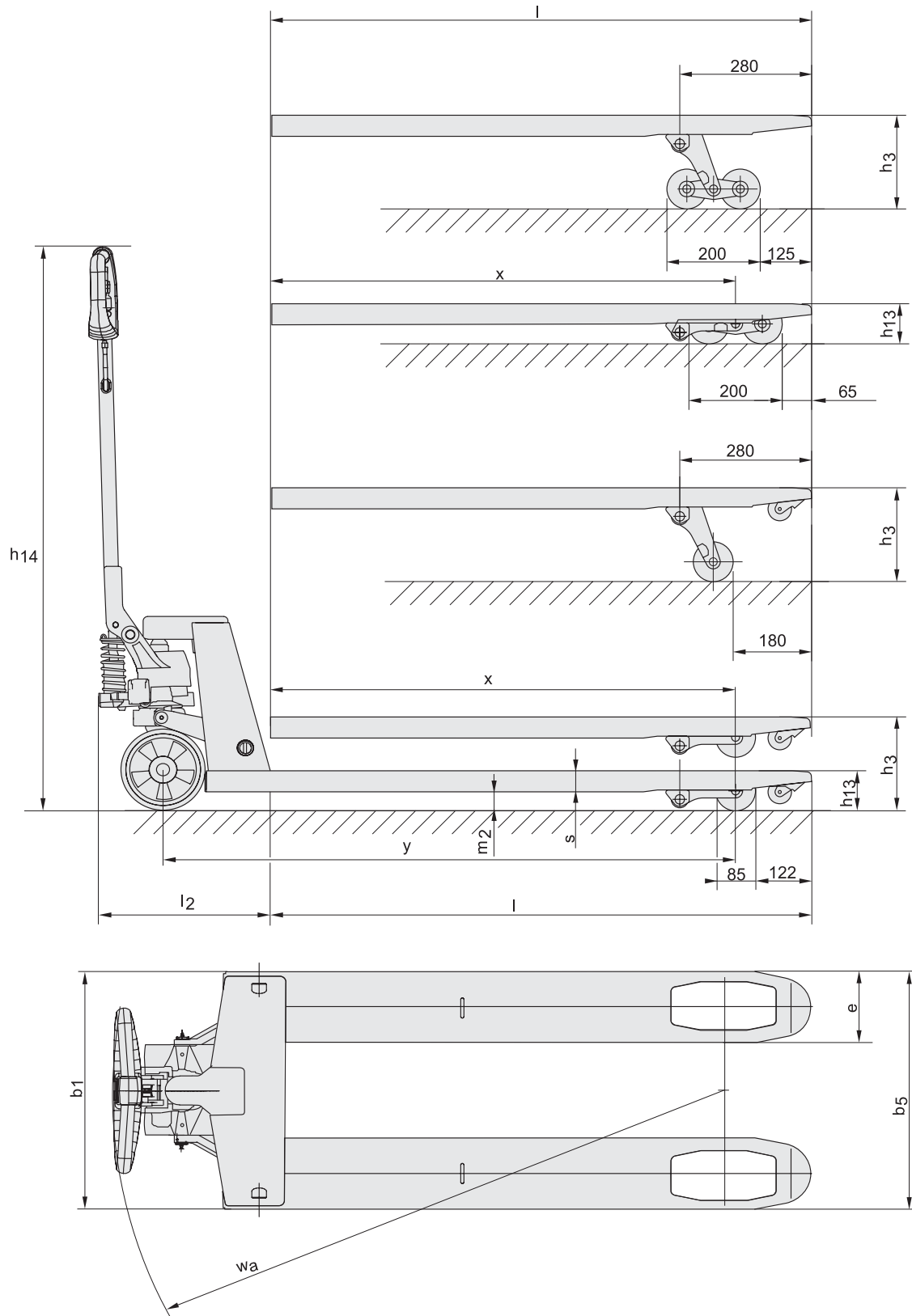


Technische Daten		LHM230SI
Nenntragfähigkeit	kg	2300
Gewicht	kg	63
Lenkräder	mm	Ø 175x60
Lasträder, Einzel/Tandem	mm	Ø 85 x 100/ Ø 85 x 75
Pumpkraft bei Nenntragfähigkeit	kg	34
Zugkraft	kg	29 ¹⁾

Abmessungen, mm		LHM230SI
x	Vorderachse bis Gabelrücken	985
y	Radstand	1210
h ₃	Hubhöhe	200
h ₁₃	Gabelhöhe bei gesenkter Gabel	85
h ₁₄	Deichselhöhe in Neutrallage	1220
l ₂	Länge einschl. Gabelrücken	365
b ₁	Gesamtbreite	520/685
s	Gabelstärke	45
e	Gabelbreite	156
l	Gabellänge	910/1000/1150/1220
b ₅	Maß über Gabel	520/685
m ₂	Bodenfreiheit Mitte Radstand	40
A _{st}	Arbeitsgangbreite, min. Palette 800x1200 mm längs	1756
W _a	Wenderadius	1392

1) Bei Nenntragfähigkeit auf ebener, trockener Oberfläche

Optionen des BT Handhubwagens Silent, zertifiziert gemäß des Maximallärm-Programms	
Quick (Q)	
<ul style="list-style-type: none"> ● Die Gabeln erreichen die Palette mit dem ersten Pumpenhub und heben sie bereits mit dem zweiten an. ● Für Anwendungen, bei denen täglich viele Paletten bewegt werden müssen. ● Optional für LHM230SI erhältlich. 	
Überlastventil (O)	Quick Überlastventil (QO)
<ul style="list-style-type: none"> ● Vordefiniertes höchstes Hubgewicht. ● Standard für LHM230SI. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Quicklift- und die standardmäßig integrierte Überlastfunktion können kombiniert werden. ● Optional für LHM230SI erhältlich.
Optionen des BT Handhubwagens Silent, nicht zertifiziert gemäß des Maximallärm-Programms	
Handbremse (X)	Zubehör
<ul style="list-style-type: none"> ● Handbediente Bremse. ● Identische Bremskraft auf beiden Lenkrädern. ● Kann in Parkposition festgestellt werden. ● Optional für LHM230SI erhältlich. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Lastenschutzgitter. ● Parkbremse. ● Kühlhausversion (Kühlhausöl für Standard Hydraulik). ● Weitere RAL Farben verfügbar. ● Auf Anfrage: Conveyor(Unterflursystem), Vorrichtung für Schleppverband, firmeneigenes Logo eingepreßt.
Pro Lifter	
<ul style="list-style-type: none"> ● Anfahrhilfe für das einfache Bewegen von Lasten. ● Der Kraftaufwand beim Anfahren ist um 2/3 minimiert. ● Gefühlvolles Fahren auf unebenen Böden und über Schwellen, einfaches Positionieren von schweren Lasten. ● Daten, siehe separates Datenblatt: LHM230P. 	





- Der BT Handhubwagen Silent verursacht einen maximalen Geräuschpegel von 60dBA gemäß den Richtlinien des niederländischen PEAK Programms und ist dementsprechend zertifiziert.
- Empfohlene und zertifizierte Geräte-Spezifikationen für den geräuscharmen Einsatz:
 - Gabelrahmen mit geräuschreduzierendem Material und Gummipuffern.
 - Lenkrollen aus Gummi, Gabelrollen aus Powerthan
- Der BT Handhubwagen Silent kann mit Quicklift ausgestattet werden und verfügt standardmäßig über ein Überlastventil.
- Starkes, kraftvolles Axiallager für ein leichteres Lenken und eine höhere Lebensdauer als Standard.
- Die BT Senkkontrolle (BLC-valve) ermöglicht ein kontrolliertes und sanftes Senken der Last.
- Dauerhafte, robotergeschweißte Verbindung zwischen Deichsel und Pumpeneinheit.
- Abgewinkelter, strapazierfähiger Polymer-Griff.
- Schmiernippel ermöglichen eine einfache Wartung und garantieren eine lange Lebensdauer.
- Die Fertigung mit Schweißrobotern und die Pulverlackierung garantieren eine gleichbleibende und dauerhafte Qualität.
- BTs einzigartige "Lifetime Garantie" gibt dem Kunden 99-Jahre Funktionsgarantie auf den Rahmen. Die Garantie auf die Pumpeneinheit und die Deichsel beträgt 5 Jahre.
- Das Produkt ist umweltzertifiziert. Ein entsprechendes Informationsblatt ist verfügbar.

Eigenschaften des Staplers	LHM230SI
Verschiedene Chassisbreiten	S
Unterschiedliche Gabellängen erhältlich	S
Kletterrollen	O
Tandemgabelrollen	S
Überlastventil	S
Bedienelemente und Kontrollanzeigen	
Deichsellenkung	S
Fahrmerkmale	
180° + Lenkung	S
Wartungsmerkmale	
Schmiernippel	S

S = Standard

O = Option

— = Nicht erhältlich



Dieses Produkt entspricht den EG-Richtlinien



SS-EN ISO 9001, No. 003
ISO 14001, No. M005

Toyota Material Handling Deutschland GmbH

Grovestraße 16
D-30853 Langenhagen
Telefon 05 11-72 62-0
Telefax 05 11-72 62-137
www.toyota-forklifts.de

Hotline Stapler
0800 28 7827537
(kostenfrei)

