



HanseLifter®

Schwerlast-Dieselstapler mit 8.0t oder 10.0t Tragfähigkeit

Komfortsitze und EU-Vollkabinen

Auch in Punkto Ergonomie sind die HanseLifter Dieselstapler besten vorbereitet. Serienmäßig sind die Stapler mit Komfortfahrersitzen renommierter Hersteller ausgestattet. Die Sitze verfügen über eine pneumatische oder hydraulische Federung und Gewichtseinstellung.

Alle Dieselstapler lassen sich mit einer Vollkabine mit Heizung und/oder Klimaanlage ausstatten. So lässt sich der Stapler witterungsunabhängig für den Einsatz im Freien ausrüsten.



Robust und stark. Die solide Verarbeitung verspricht hohe Standzeiten.

Hochwertige Hubmasten und stabile Gabelträger

Für alle HanseLifter Schwerlastgabelstapler können Sie, je nach Einsatzzweck, verschiedene Hubmasthöhen erhalten. Die besonders robust gefertigten Masten sind mehrfach verstärkt und gewährleisten hohe Lastaufnahmen und lange Standzeiten.

Das Hanse&more - Bonusprogramm. Fragen Sie ihren HanseLifter Händler

Überreicht durch Ihren HanseLifter Händler

Ein integrierter Seitenschieber mit Zinkenverstellgerät erleichtert die Aufnahme verschiedener Güter. Die Stapler werden serienmäßig mit einer Gabellänge von 1500mm ausgestattet. Optional können Sie Gabellängen von 1000 - 2400mm erhalten



Hochwertige Komfortsitze gehören zur Serienausstattung bei HanseLifter-Gabelstaplern.

Anbaugeräte - neu im Programm!

Verschiedene Anbaugeräte und Ausstattungsvarianten für Gabelstapler. Z.B.:

- **WELTNEUHEIT** - Zinkenversteller ohne Tragkraftverlust
- Mehrfachpalettengabeln
- Ballenklammern, Tragdorne, Sackheber, Fassheber, Fasskipper, uvm.
- Gabelzinken, voll vergütet
- Gabelverlängerungen, vollverzinkt oder DOMEX®
- Doppeljoysticksteuerung, Fingertastersteuerung

HanseLifter Ersatzteilservice:



Ersatzteile einfach im Internet bestellen.*

* Ein exklusiver Service für registrierte HanseLifter Händler.



HanseLifter®



Schwerlast-Dieselstapler Serie HLDS

mit 8.0t oder 10.0t Tragfähigkeit

Kraftvoll und dynamisch

Die Schwerlast-Dieselstapler der Serie HLDS mit einer Tragfähigkeit von 8.0t oder 10.0t werden überwiegend für den Umschlag hoher Tonnagen eingesetzt.

Die Geräte überzeugen durch Laufruhe, Beschleunigung und Agilität. Die serienmäßigen Zwillings-Superelastik-Reifen versprechen einen guten Vortrieb und hohe Resttragfähigkeiten.

Robuste Motoren mit einem hohen Drehmoment

In den Schwerlaststapler kommen hochwertige Industriedieselmotoren von CUMMINS zum Einsatz. Diese überzeugen bereits bei einem niedrigen Drehzahlniveau von 1500U/min mit hohen Drehmomenten von 488Nm. So wird die Leistung bedarfsgerecht verteilt und die Anlaufzeit der Motoren verringert.

Alle Geräte sind nach EURO III Standard geprüft und serienmäßig mit einer NETT® Katalysatoranlage ausgestattet, wodurch Abgas-Emissionen minimiert werden und die Umwelt geschont wird.

Optional können Sie die Dieselstapler mit Rußpartikelfiltern von PURitech® ausstatten lassen.

HLDS80
HLDS100

Diesel-Gabelstapler Serie HLDS

Diesel-Gabelstapler Serie HLDS

Technische Daten nach VDI 2198

Stand: 06/2008

Kategorie	Nr.	Beschreibung	HanseLifter		Nr.	
			HLDS 80	HLDS 100		
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)	HanseLifter	HanseLifter	1.1	
	1.2	Typenzeichen des Herstellers	HLDS 80	HLDS 100	1.2	
	1.3	Antrieb Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro	Diesel	Diesel	1.3	
	1.4	Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer	Sitz	Sitz	1.4	
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q (t)	8,0	10,0	1.5
	1.6	Lastschwerpunktstand	c (mm)	600	600	1.6
Gewicht	1.8	Lastabstand	x (mm)	705	730	1.8
	1.9	Radstand	y (mm)	2500	2800	1.9
	2.1	Eigengewicht	kg	11300	13000	2.1
Räder, Fahrwerk	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	17370/1930	20700/2300	2.2
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	4520/6780	5200/7800	2.3
		Kontergewicht	kg	3900	4540	
Grundabmessungen	3.1	Bereifung Vollgummi, Superelastik, Luft, Polyurethan		Superelastik	Superelastik	3.1
	3.2	Reifengröße, vorn		9.00 - 20 - 14PR	9.00 - 20 - 14PR	3.2
	3.3	Reifengröße, hinten		9.00 - 20 - 14PR	9.00 - 20 - 14PR	3.3
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		4x / 2	4x / 2	3.5
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀ (mm)	1600	1600	3.6
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁ (mm)	1700	1700	3.7
	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor/zurück	Grad	6/12	6/12	4.1
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁ (mm)	2850	2850	4.2
	4.3	Freihub	h ₂ (mm)	200	200	4.3
	4.4	Hub	h ₃ (mm)	3000	3000	4.4
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h ₄ (mm)	4510	4510	4.5
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h ₆ (mm)	2490	2490	4.7
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h ₇ (mm)	1590	1590	4.8
	4.12	Kupplungshöhe	h ₁₀ (mm)	535	535	4.12
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ (mm)	5395	5720	4.19
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l ₂ (mm)	3895	4235	4.20
	4.21	Gesamtbreite	b ₁ (mm)	2165	2165	4.21
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	85/160/1500	85/160/1500	4.22
	4.23	Gabelträger ISO 2328, Klasse/Typ A,B		ISO2328	ISO2328	4.23
4.24	Gabelträgerbreite	b ₃ (mm)	440/1800	440/1800	4.24	
4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m ₁ (mm)	230	230	4.31	
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ (mm)	250	250	4.32	
4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1200x1000 quer	A ₆ (mm)	5976	6359	4.33	
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer	A _{6a} (mm)	5572	5954	4.34	
4.35	Wenderadius	W _a (mm)	3690	3990	4.35	
4.36	kleinster Drehpunktstand	b ₁₃ (mm)	1350	1350	4.36	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	26 / 29	26 / 29	5.1
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	mm/s	350 / 375	300 / 350	5.2
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	mm/s	500 / 480	500 / 480	5.3
5.5	Zugkraft mit/ohne Last	N	56000/3500	65000/36000	5.5	
5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	20 / 21	20 / 21	5.7	
V-Motor	5.10	Betriebsbremse		mech. / hydr.	mech. / hydr.	5.10
	7.1	Motorhersteller/Typ		CUMMINS/QSB4.5	CUMMINS/QSB4.5	7.1
	7.2	Motorleistung nach ISO 1585	kW	82	82	7.2
	7.3	Nennrehzahl	min ⁻¹	2200	2200	7.3
Sonsstiges	7.4	Zylinderanzahl/Hubraum	cm ³	4/4460	4/4460	7.4
		Bohrung und Hub	mm	107 x 124	107 x 124	
		Emissionsklasse		EURO IIIA	EURO IIIA	
8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	bar	170	170	8.2	
8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr	dB (A)	92	92	8.4	

Dieses Typenblatt nennt die Angaben des Standardgerätes. Änderungen an Bereifung, Hubgerüst oder Zusatzinstallationen können zu anderen Werten führen.

Technische Daten - Hubmastvarianten

Stand: 06/2008

Hubmastvarianten - Diesel-Schwerlaststapler HLDS80

Typ	Modell	Hubhöhe	Bauhöhe		Freihub	Neigungswinkel		Tragfähigkeit* Modell HLDS 80
			min	max		min	max	
HLDS 80	D8030DS	3000	2700	4210	200	6	12	8000
	D8033DS	3300	2850	4510	200	6	12	8000
	D8036DS	3600	3000	4810	200	6	12	7700
	D8040DS	4000	3200	5210	200	6	12	7200
	D8043DS	4300	3400	5510	200	6	6	6700
	D8045DS	4500	3500	5710	200	6	6	6300
	D8048DS	4800	3650	6010	200	6	6	5900
	D8050DS	5000	3750	6210	200	6	6	5600
	D8055DS	5500	4050	6740	200	3	6	4800
	D8060DS	6000	4300	7240	200	3	6	3900

* Tragfähigkeit bei einem Lastschwerpunkt von 600mm und Zwillingsbereifung (nach VDI)

Hubmastvarianten - Diesel-Schwerlaststapler HLDS100

Typ	Modell	Hubhöhe	Bauhöhe		Freihub	Neigungswinkel		Tragfähigkeit* Modell HLDS 100
			min	max		min	max	
HLDS 100	D10030DS	3000	2850	4555	200	6	12	10000
	D10033DS	3300	3000	4855	200	6	12	10000
	D10036DS	3600	3150	5155	200	6	12	9600
	D10040DS	4000	3350	5555	200	6	12	9000
	D10043DS	4300	3550	5855	200	6	6	8300
	D10045DS	4500	3650	6055	200	6	6	7900
	D10048DS	4800	3800	6355	200	6	6	7200
	D10050DS	5000	3900	6555	200	6	6	6700
	D10055DS	5500	4200	7055	200	3	6	5500
	D10060DS	6000	4450	7555	200	3	6	4300

* Tragfähigkeit bei einem Lastschwerpunkt von 600mm und Zwillingsbereifung (nach VDI)

