











## Produktübersicht

### Product overview





**Treibgas-Gabelstapler**  
*Gasoline forklift*




# Technische Daten Technical details

	  		
	HLGS10	HLGS15	HLGS18
<b>Antrieb</b> <i>Power source</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>
<b>Tragfähigkeit / Last (t)</b> <i>Nominal capacity / load (t)</i>	1.0	1.5	1.75
<b>Lastschwerpunkt (mm)</b> <i>Load center (mm)</i>	500	500	500
<b>Lastabstand (mm)</b> <i>Load distance, center of drive axle to fork (mm)</i>	405	405	405
<b>Radstand (mm)</b> <i>Wheelbase (mm)</i>	1400	1400	1400
<b>Eigengewicht (kg)</b> <i>Service weight (kg)</i>	2450	2690	2880
<b>Bereifung, Material</b> <i>Tyres, material</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>
<b>Reifengröße, vorn</b> <i>Tyre size, front</i>	6.50 - 10	6.50 - 10	6.50 - 10
<b>Reifengröße, hinten</b> <i>Tyre size, rear</i>	5.00 - 8	5.00 - 8	5.00 - 8
<b>Neigung Hubgerüst vor / zurück (Grad)</b> <i>Tilt of mast / Fork carriage forward / backward (degrees)</i>	6/12	6/12	6/12
<b>Höhe, Hubgerüst eingefahren (mm)</b> <i>Height mast, lowered</i>	1995	1995	1995
<b>Freihub (mm)</b> <i>Freelift (mm)</i>	155	155	155
<b>Hubhöhe, je nach Mast (mm)</b> <i>Lifting height, depending on mast (mm)</i>	3000 - 6500	3000 - 6500	3000 - 6500
<b>Höhe, Hubgerüst ausgefahren (mm)</b> <i>Height, mast extended (mm)</i>	3960	3960	3960
<b>Höhe Schutzdach (Kabine)</b> <i>Height of overhead guard (cabin)</i>	2210 (2190)	2210 (2190)	2210 (2190)
<b>Gesamtlänge (mm)</b> <i>Overall length (mm)</i>	3445	3485	3520
<b>Länge, einschließlich Gabelrücken (mm)</b> <i>Length to face of forks (mm)</i>	2225	2265	2300
<b>Gesamtbreite (mm)</b> <i>Overall width (mm)</i>	1080	1080	1080
<b>Gabelzinnenmaße s/e/l (mm)</b> <i>Fork dimensions s/e/l (mm)</i>	35/100/1220	35/100/1220	35/100/1220
<b>Gabel ISO 2328, Klasse/Typ A,B</b> <i>Fork carriage DEN 15173, class/type A,B</i>	ISO2328 2A	ISO2328 2A	ISO2328 2A
<b>Gabelträgerbreite (mm)</b> <i>Fork-carriage width (mm)</i>	1000	1000	1000
<b>Bodenfreiheit, Mitte Radstand (mm)</b> <i>Ground clearance, center of wheelbase (mm)</i>	145	145	145
<b>Arbeitsgangbreite, Palette quer (mm)</b> <i>Aisle width, pallet crossways (mm)</i>	3335	3380	3414
<b>Wenderadius (mm)</b> <i>Turning radius (mm)</i>	1925	1970	2005
<b>Fahrgeschwindigkeit, mit / ohne Last (km/h)</b> <i>Travel speed, laden / unladen (km/h)</i>	12,5/15	12,5/15	12,5/15
<b>max. Steigfähigkeit mit / ohne Last (%)</b> <i>max. gradesability, laden / unladen (%)</i>	20/22	20/22	20/22
<b>Motorhersteller / Typ</b> <i>Engine manufacturer / type</i>	NISSAN / K21	NISSAN / K21	NISSAN / K21
<b>Motorleistung nach ISO1585 (kW)</b> <i>Engine power, acc. to ISO 1585 (kW)</i>	31,2	31,2	31,2
<b>Nenn Drehzahl (min<sup>-1</sup>)</b> <i>Rated speed (min<sup>-1</sup>)</i>	2250	2250	2250
<b>Zylinderanzahl / Hubraum (cm<sup>3</sup>)</b> <i>No. of cylinders / displacement (cm<sup>3</sup>)</i>	4/2065	4/2065	4/2065

			
HLGS20	HLGS25	HLGS30	HLGS35
Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>
2,0	2,5	3,0	3,5
500	500	500	500
475	475	475	475
1650	1650	1650	1650
3440	3765	4255	4555
Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>
7.00 - 12	7.00 - 12	28x9 - 15	28x9 - 15
6.00 - 9	6.00 - 9	6.50 - 10	6.50 - 10
6/12	6/12	6/12	6/12
1985	1985	2100	2160
155	150	155	155
3000 - 6500	3000 - 6500	3000 - 6500	3000 - 6500
4045	4045	4140	4140
2220 (2200)	2220 (2200)	2250 (2230)	2250 (2230)
3750	3825	3970	4020
2530	2605	2750	2800
1155	1155	1225	1225
40/100/1220	40/122/1220	45/122/1220	50/122/1220
ISO2328 2A	ISO2328 2A	ISO2328 3A	ISO2328 3A
1040	1040	1150	1150
150	150	175	175
3654	3714	3866	3911
2175	2235	2375	2415
20/21	21	18/20	20
20/22	20/22	20/22	20/22
NISSAN / K25	NISSAN / K25	NISSAN / K25	NISSAN / K25
37,4	37,4	37,4	37,4
2300	2300	2300	2300
4/2488	4/2488	4/2488	4/2488

# Technische Daten Technical details

			
	<b>HLGS40</b>	<b>HLGS45</b>	<b>HLGS50</b>
<b>Antrieb</b> <i>Power source</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>
<b>Tragfähigkeit / Last (t)</b> <i>Nominal capacity / load (t)</i>	4,0	4,5	5,0
<b>Lastschwerpunkt (mm)</b> <i>Load center (mm)</i>	500	500	500
<b>Lastabstand (mm)</b> <i>Load distance, center of drive axle to fork (mm)</i>	550	550	555
<b>Radstand (mm)</b> <i>Wheelbase (mm)</i>	2000	2000	2100
<b>Eigengewicht (kg)</b> <i>Service weight (kg)</i>	6300	6500	6600
<b>Bereifung, Material</b> <i>Tyres, material</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>
<b>Reifengröße, vorn</b> <i>Tyre size, front</i>	8,25 - 15	300 - 15	300 - 15
<b>Reifengröße, hinten</b> <i>Tyre size, rear</i>	7,00 - 12	7,00 - 12	7,00 - 12
<b>Neigung Hubgerüst vor / zurück (Grad)</b> <i>Tilt of mast / Fork carriage forward / backward (degrees)</i>	6/12	6/12	6/12
<b>Höhe, Hubgerüst eingefahren (mm)</b> <i>Height mast, lowered</i>	2245	2245	2395
<b>Freihub (mm)</b> <i>Freelift (mm)</i>	160	160	160
<b>Hubhöhe, je nach Mast (mm)</b> <i>Lifting height, depending on mast (mm)</i>	3000 - 6500	3000 - 6500	3000 - 6500
<b>Höhe, Hubgerüst ausgefahren (mm)</b> <i>Height, mast extended (mm)</i>	4175	4175	4320
<b>Höhe Schutzdach (Kabine)</b> <i>Height of overhead guard (cabin)</i>	2250 / 2350	2250 / 2350	2250 / 2350
<b>Gesamtlänge (mm)</b> <i>Overall length (mm)</i>	4290	4590	4590
<b>Länge, einschließlich Gabelrücken (mm)</b> <i>Length to face of forks (mm)</i>	3070	3070	3215
<b>Gesamtbreite (mm)</b> <i>Overall width (mm)</i>	1395	1395	1490
<b>Gabelzinnenmaße s/e/l (mm)</b> <i>Fork dimensions s/e/l (mm)</i>	50/150/1220	50/150/1520	50/150/1520
<b>Gabel ISO 2328, Klasse/Typ A,B</b> <i>Fork carriage DEN 15173, class/type A,B</i>	ISO2328 3A	ISO2328 3A	ISO2328 4A
<b>Gabelträgerbreite (mm)</b> <i>Fork-carriage width (mm)</i>	1250	1250	1250
<b>Bodenfreiheit, Mitte Radstand (mm)</b> <i>Ground clearance, center of wheelbase (mm)</i>	230	230	230
<b>Arbeitsgangbreite, Palette quer (mm)</b> <i>Aisle width, pallet crossways (mm)</i>	4261	4291	4388
<b>Wenderadius (mm)</b> <i>Turning radius (mm)</i>	2690	2690	2810
<b>Fahrgeschwindigkeit, mit / ohne Last (km/h)</b> <i>Travel speed, laden / unladen (km/h)</i>	24/26	24/26	24/26
<b>max. Steigfähigkeit mit / ohne Last (%)</b> <i>max. gradesability, laden / unladen (%)</i>	20/22	20/22	20/22
<b>Motorhersteller / Typ</b> <i>Engine manufacturer / type</i>	GM / GM4.3L	GM / GM4.3L	GM / GM4.3L
<b>Motorleistung nach ISO1585 (kW)</b> <i>Engine power, acc. to ISO 1585 (kW)</i>	74,0	74,0	74,0
<b>Nenn Drehzahl (min<sup>-1</sup>)</b> <i>Rated speed (min<sup>-1</sup>)</i>	2300	2300	2300
<b>Zylinderanzahl / Hubraum (cm<sup>3</sup>)</b> <i>No. of cylinders / displacement (cm<sup>3</sup>)</i>	6/4299	6/4299	6/4299

		
HLGS50	HLGS60	HLGS70
Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>	Treibgas <i>Gasoline</i>
5,0	6,0	7,0
600	600	600
600	600	600
2250	2250	2250
8000	8400	9300
Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>	Superelastik <i>Superelastic</i>
8,25 - 15	8,25 - 15	8,25 - 15
8,25 - 15	8,25 - 15	8,25 - 15
6/12	6/12	6/12
2500	2500	2500
160	160	165
3000 - 6500	3000 - 6500	3000 - 6500
4420	4420	4420
2280 (2380)	2280 (2380)	2280 (2380)
3525	3575	3650
3475	3525	3600
1990	1990	1990
75/155/1500	75/155/1500	75/155/1500
ISO2328 4A	ISO2328 4A	ISO2328 4A
1550	1550	1550
230	230	230
4967	5007	5065
3280	3320	3378
24/26	24/26	24/26
20/21	20/21	20/21
GM / GM4.3L	GM / GM4.3L	GM / GM4.3L
74,0	74,0	74,0
2300	2300	2300
6/4299	6/4299	6/4299

HanseLifter

Straubinger Straße 20

28219 Bremen

Telefon +49(0)421 33 63 62 00

Telefax +49(0)421 33 63 69 00

Deutschland

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand: 01/2009. All rights reserved.

[www.hanselifter.de](http://www.hanselifter.de)



 **HanseLifter**<sup>®</sup>