

	HLGS20 - Treibgasstapler	HLGS25 - Treibgasstapler	HLGS30 - Treibgasstapler
Antrieb Power source	LPG fuel gas	LPG fuel gas	LPG fuel gas
Tragfähigkeit/ Last (t) Nominal capacity/load (t)	2.0	2.5	3.0
Lastschwerpunkt (mm) Load center (mm)	500	500	500
Lastabstand (mm) Load wheel axle to fork face (mm)	475	475	480
Radstand (mm) Wheelbase (mm)	1650	1650	1760
Eigengewicht (kg) Truck weight (kg)	3440	3765	4255
Bereifung Tyres, material	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic
Reifengröße, vorn Tyre size, front	7.00 - 12 - 12PR	7.00 - 12 - 12PR	28x9 - 15 - 12PR
Reifengröße, hinten Tyre size, rear	6.00 - 9 - 10PR	6.00 - 9 - 10PR	6.50 - 10 - 10PR
Neigung Hubgerüst vor/ zurück (Grad) Tilting angle (degrees)	6/12	6/12	6/12
Höhe, Hubgerüst eingefahren (mm) Lowered mast height (mm)	1985	1985	2010
Freihub (mm) Free lift (mm)	150	150	155
Hubhöhe je nach Mast (mm) Lifting height depending on mast (mm)	3000-6000	3000-6000	3000-6000
Höhe Schutzdach (mm) Height of safeguard (mm)	2120	2120	2150
Länge einsch. Gabelrücken (mm) Length to face of fork (mm)	2530	2605	2750
Gesamtlänge (mm) Overall length (mm)	3730	3805	3950
Gesamtbreite (mm) Chassis (overall width) (mm)	1155	1155	1225
Gabelzinkenmaße (mm) Fork dimensions (mm)	40/120/1200	40/120/1200	45/120/1200
Gabelträger ISO 2328, Klasse/ Typ A, B Fork carriage ISO 2328, class/ Type A, B	ISO2328 2A	ISO2328 2A	ISO2328 3A
Gabelträgerbreite (mm) Width of fork carriage (mm)	260/1035	260/1035	290/1150
Arbeitsgangbreite 1200x1000 quer (mm) Working aisle width crossways (mm)	4062	4122	4276
Arbeitsgangbreite 800x1200 quer (mm) Working aisle width lengthways (mm)	3654	3714	3866
Fahrtgeschwindigkeit, ohne Last (km/h) Travel speed, unladen (km/h)	23	23	21.5
Hubgeschwindigkeit, ohne Last (mm/s) Lifting speed, unladen (mm/s)	500	500	500
Wenderadius (mm) Turning radius (mm)	2175	2235	2375
Betriebsbremse Service brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake
Motorhersteller/ Typ Engine manufacturer/ type	NISSAN/ K25 NISSAN/ K25	NISSAN/ K25 NISSAN/ K25	NISSAN/ K25 NISSAN/ K25
Motorleistung nach ISO 1585 (kW) Engine power acc. to ISO 1585 (kW)	44.0	44.0	44.0
Nenn Drehzahl (1/min) Rated speed (1/min)	2500	2500	2500
Zylinderzahl/ Hubraum (cm³) No. of cylinders/ cubic capacity (cm³)	4/2472	4/2472	4/2472
Arbeitsdruck für Anbaugeräte (bar) Operating pressure for attachments (bar)	175	175	175

	HLGS35 - Treibgasstapler	HLGS40 - Treibgasstapler	HLGS45 - Treibgasstapler	HLGS50 - Treibgasstapler
Antrieb Power source	LPG fuel gas	LPG fuel gas	LPG fuel gas	LPG fuel gas
Tragfähigkeit/ Last (t) Nominal capacity/load (t)	3.5	4.0	4.5	5.0
Lastschwerpunkt (mm) Load center (mm)	500	500	500	500
Lastabstand (mm) Load wheel axle to fork face (mm)	485	550	550	555
Radstand (mm) Wheelbase (mm)	1760	2000	2000	2100
Eigengewicht (kg) Truck weight (kg)	4555	6300	6500	6600
Bereifung Tyres, material	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic
Reifengröße, vorn Tyre size, front	28x9 - 15 - 12PR	8.25 - 15 - 14PR	300 - 15 - 14PR	300 - 15 - 14PR
Reifengröße, hinten Tyre size, rear	6.50 - 10 - 10PR	7.00 - 12 - 12PR	7.00 - 12 - 12PR	7.00 - 12 - 12PR
Neigung Hubgerüst vor/ zurück (Grad) Tilting angle (degrees)	6/12	6/12	6/12	6/12
Höhe, Hubgerüst eingefahren (mm) Lowered mast height (mm)	2160	2245	2245	2395
Freihub (mm) Free lift (mm)	155	160	160	160
Hubhöhe je nach Mast (mm) Lifting height depending on mast (mm)	3000-6000	3000-6000	3000-6000	3000-6000
Höhe Schutzdach (mm) Height of safeguard (mm)	2150	2250	2250	2250
Länge einsch. Gabelrücken (mm) Length to face of fork (mm)	2800	3070	3070	3215
Gesamtlänge (mm) Overall length (mm)	4000	4270	4270	4270
Gesamtbreite (mm) Chassis (overall width) (mm)	1225	1395	1395	1490
Gabelzinkenmaße (mm) Fork dimensions (mm)	45/120/1200	50/120/1500	50/150/1500	60/150/1500
Gabelträger ISO 2328, Klasse/ Typ A, B Fork carriage ISO 2328, class/ Type A, B	ISO2328 3A	ISO2328 3A	ISO2328 3A	ISO2328 4A
Gabelträgerbreite (mm) Width of fork carriage (mm)	310/1150	310/1250	310/1250	310/1250
Arbeitsgangbreite 1200x1000 quer (mm) Working aisle width crossways (mm)	4321	4673	4703	4800
Arbeitsgangbreite 800x1200 quer (mm) Working aisle width lengthways (mm)	3911	4261	4291	4388
Fahrtgeschwindigkeit, ohne Last (km/h) Travel speed, unladen (km/h)	21.5	26	26	26
Hubgeschwindigkeit, ohne Last (mm/s) Lifting speed, unladen (mm/s)	500	500	500	500
Wenderadius (mm) Turning radius (mm)	2415	2690	2690	2810
Betriebsbremse Service brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake
Motorhersteller/ Typ Engine manufacturer/ type	NISSAN/ K25 NISSAN/ K25	GM/ GM4.3L GM/ GM4.3L	GM/ GM4.3L GM/ GM4.3L	GM/ GM4.3L GM/ GM4.3L
Motorleistung nach ISO 1585 (kW) Engine power acc. to ISO 1585 (kW)	44.0	74.0	74.0	74.0
Nenn Drehzahl (1/min) Rated speed (1/min)	2500	2300	2300	2300
Zylinderzahl/ Hubraum (cm³) No. of cylinders/ cubic capacity (cm³)	4/2472	6/4294	6/4294	6/4294
Arbeitsdruck für Anbaugeräte (bar) Operating pressure for attachments (bar)	175	180	180	180

HanseLifter
Straubinger Straße 20
28219 Bremen
Telefon +49(0)421 33 63 62 00
Telefax +49(0)421 33 63 69 00
Deutschland

www.hanselifter.de










Produktübersicht
Product overview




Diesel-Gabelstapler — Treibgas-Gabelstapler







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

			
	HLDS18 - Dieselstapler	HLDS20 - Dieselstapler	HLDS25 - Dieselstapler
Antrieb Power source	Diesel diesel	Diesel diesel	Diesel diesel
Tragfähigkeit/ Last (t) Nominal capacity/load (t)	1.75	2.0	2.5
Lastschwerpunktstand (mm) Load center (mm)	500	500	500
Lastabstand (mm) Load wheel axle to fork face (mm)	408	475	475
Radstand (mm) Wheelbase (mm)	1400	1650	1650
Eigengewicht (kg) Truck weight (kg)	2930	3440	3765
Bereifung Tyres, material	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic
Reifengröße, vorn Tyre size, front	6.50 - 10 - 10PR	7.00 - 12 - 12PR	7.00 - 12 - 12PR
Reifengröße, hinten Tyre size, rear	5.00 - 8 - 10PR	6.00 - 9 - 10PR	6.00 - 9 - 10PR
Neigung Hubgerüst vor/ zurück (Grad) Tilting angle (degrees)	6/12	6/12	6/12
Höhe, Hubgerüst eingefahren (mm) Lowered mast height (mm)	1995	1985	1985
Freihub (mm) Free lift (mm)	155	150	150
Hubhöhe je nach Mast (mm) Lifting height depending on mast (mm)	3000-6000	3000-6000	3000-6000
Höhe Schutzdach (mm) Height of safeguard (mm)	2110	2120	2120
Länge einsch. Gabelrücken (mm) Length to face of fork (mm)	2300	2530	2605
Gesamtlänge (mm) Overall length (mm)	3222	3730	3805
Gesamtbreite (mm) Chassis (overall width) (mm)	1080	1155	1155
Gabelzinnenmaße (mm) Fork dimensions (mm)	35/100/1200	40/120/1200	40/120/1200
Gabelträger ISO 2328, Klasse/ Typ A, B Fork carriage ISO 2328, class/ Type A, B	ISO2328 2A	ISO2328 2A	ISO2328 2A
Gabelträgerbreite (mm) Width of fork carriage (mm)	250/1024	260/1035	260/1035
Arbeitsgangbreite 1200x1000 quer (mm) Working aisle width crossways (mm)	3820	4062	4122
Arbeitsgangbreite 800x1200 quer (mm) Working aisle width lengthways (mm)	3414	3654	3714
Fahrtgeschwindigkeit, ohne Last (km/ h) Travel speed, unladen (km/ h)	14.5	20.5	20.5
Hubgeschwindigkeit, ohne Last (mm/ s) Lifting speed, unladen (mm/ s)	520	500	500
Wenderadius (mm) Turning radius (mm)	2005	2175	2235
Betriebsbremse Service brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake
Motorhersteller/ Typ Engine manufacturer/ type	ISUZU/ C240PKJ-30 ISUZU/ C240PKJ-30	ISUZU/ C240PKJ-30 ISUZU/ C240PKJ-30	ISUZU/ C240PKJ-30 ISUZU/ C240PKJ-30
Motorleistung nach ISO 1585 (kW) Engine power acc. to ISO 1585 (kW)	34.5	34.5	34.5
Nenn Drehzahl (1/min) Rated speed (1/min)	2500	2500	2500
Zylinderanzahl/ Hubraum (cm³) No. of cylinders/ cubic capacity (cm³)	4/2369	4/2369	4/2369
Arbeitsdruck für Anbaugeräte (bar) Operating pressure for attachments (bar)	145	175	175

				
	HLDS30 - Dieselstapler	HLDS35 - Dieselstapler	HLDS40 - Dieselstapler	HLDS45 - Dieselstapler
Antrieb Power source	Diesel diesel	Diesel diesel	Diesel diesel	Diesel diesel
Tragfähigkeit/ Last (t) Nominal capacity/load (t)	3.0	3.5	4.0	4.5
Lastschwerpunktstand (mm) Load center (mm)	500	500	500	500
Lastabstand (mm) Load wheel axle to fork face (mm)	480	485	550	550
Radstand (mm) Wheelbase (mm)	1760	1760	2000	2000
Eigengewicht (kg) Truck weight (kg)	4255	4555	6300	6500
Bereifung Tyres, material	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic
Reifengröße, vorn Tyre size, front	28x9 - 15x12PR	28x9 - 15x12PR	8.25 - 15 - 14PR	300 - 15 - 14PR
Reifengröße, hinten Tyre size, rear	6.50 - 10 - 10PR	6.50 - 10 - 10PR	7.00 - 12 - 12PR	7.00 - 12 - 12PR
Neigung Hubgerüst vor/ zurück (Grad) Tilting angle (degrees)	6/12	6/12	6/12	6/12
Höhe, Hubgerüst eingefahren (mm) Lowered mast height (mm)	2010	2160	2245	2245
Freihub (mm) Free lift (mm)	155	155	160	160
Hubhöhe je nach Mast (mm) Lifting height depending on mast (mm)	3000-6000	3000-6000	3000-6000	3000-6000
Höhe Schutzdach (mm) Height of safeguard (mm)	2150	2150	2250	2250
Länge einsch. Gabelrücken (mm) Length to face of fork (mm)	2750	2800	3070	3070
Gesamtlänge (mm) Overall length (mm)	3950	4000	4270	4270
Gesamtbreite (mm) Chassis (overall width) (mm)	1225	1225	1395	1395
Gabelzinnenmaße (mm) Fork dimensions (mm)	45/120/1200	45/120/1200	50/120/1500	50/150/1500
Gabelträger ISO 2328, Klasse/ Typ A, B Fork carriage ISO 2328, class/ Type A, B	ISO2328 3A	ISO2328 3A	ISO2328 3A	ISO2328 3A
Gabelträgerbreite (mm) Width of fork carriage (mm)	290/1150	310/1150	310/1250	310/1250
Arbeitsgangbreite 1200x1000 quer (mm) Working aisle width crossways (mm)	4276	4321	4673	4703
Arbeitsgangbreite 800x1200 quer (mm) Working aisle width lengthways (mm)	3866	3911	4261	4291
Fahrtgeschwindigkeit, ohne Last (km/ h) Travel speed, unladen (km/ h)	19	19	26	26
Hubgeschwindigkeit, ohne Last (mm/ s) Lifting speed, unladen (mm/ s)	500	500	500	500
Wenderadius (mm) Turning radius (mm)	2375	2415	2690	2720
Betriebsbremse Service brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake
Motorhersteller/ Typ Engine manufacturer/ type	ISUZU/ C240PKJ-30 ISUZU/ C240PKJ-30	YANMAR/ 4TNV94L YANMAR/ 4TNV94L	NISSAN/ TD42 NISSAN/ TD42	NISSAN/ TD42 NISSAN/ TD42
Motorleistung nach ISO 1585 (kW) Engine power acc. to ISO 1585 (kW)	34.5	43.0	62.5	62.5
Nenn Drehzahl (1/min) Rated speed (1/min)	2500	2500	2300	2300
Zylinderanzahl/ Hubraum (cm³) No. of cylinders/ cubic capacity (cm³)	4/2369	4/3054	6/4169	6/4169
Arbeitsdruck für Anbaugeräte (bar) Operating pressure for attachments (bar)	175	175	180	180

			
	HLDS50 - Dieselstapler	HLDS50 - Schwerlast-Dieselstapler	HLDS60 - Schwerlast-Dieselstapler
Antrieb Power source	Diesel diesel	Diesel diesel	Diesel diesel
Tragfähigkeit/ Last (t) Nominal capacity/load (t)	5.0	5.0	6.0
Lastschwerpunktstand (mm) Load center (mm)	500	600	600
Lastabstand (mm) Load wheel axle to fork face (mm)	555	600	600
Radstand (mm) Wheelbase (mm)	2100	2250	2250
Eigengewicht (kg) Truck weight (kg)	6750	8000	8400
Bereifung Tyres, material	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic
Reifengröße, vorn Tyre size, front	300 - 15 - 14PR	8.25 - 15 - 14PR	8.25 - 15 - 14PR
Reifengröße, hinten Tyre size, rear	7.00 - 12 - 12PR	8.25 - 15 - 14PR	8.25 - 15 - 14PR
Neigung Hubgerüst vor/ zurück (Grad) Tilting angle (degrees)	6/12	6/12	6/12
Höhe, Hubgerüst eingefahren (mm) Lowered mast height (mm)	2395	2500	2500
Freihub (mm) Free lift (mm)	160	160	160
Hubhöhe je nach Mast (mm) Lifting height depending on mast (mm)	3000-6000	3000-7000	3000-7000
Höhe Schutzdach (mm) Height of safeguard (mm)	2250	2280	2280
Länge einsch. Gabelrücken (mm) Length to face of fork (mm)	3215	3475	3525
Gesamtlänge (mm) Overall length (mm)	4415	3525	3575
Gesamtbreite (mm) Chassis (overall width) (mm)	1490	1990	1990
Gabelzinnenmaße (mm) Fork dimensions (mm)	60/150/1500	50/150/1500	60/150/1500
Gabelträger ISO 2328, Klasse/ Typ A, B Fork carriage ISO 2328, class/ Type A, B	ISO2328 4A	ISO2328 4A	ISO2328 4A
Gabelträgerbreite (mm) Width of fork carriage (mm)	310/1250	1550	1550
Arbeitsgangbreite 1200x1000 quer (mm) Working aisle width crossways (mm)	4795	5377	5417
Arbeitsgangbreite 800x1200 quer (mm) Working aisle width lengthways (mm)	4383	4967	5007
Fahrtgeschwindigkeit, ohne Last (km/ h) Travel speed, unladen (km/ h)	26	26	26
Hubgeschwindigkeit, ohne Last (mm/ s) Lifting speed, unladen (mm/ s)	500	540	540
Wenderadius (mm) Turning radius (mm)	2810	3280	3320
Betriebsbremse Service brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake
Motorhersteller/ Typ Engine manufacturer/ type	NISSAN/ TD42 NISSAN/ TD42	ISUZU/ 6BG1QP ISUZU/ 6BG1QP	ISUZU/ 6BG1QP ISUZU/ 6BG1QP
Motorleistung nach ISO 1585 (kW) Engine power acc. to ISO 1585 (kW)	62.5	84.6	84.6
Nenn Drehzahl (1/min) Rated speed (1/min)	2300	2200	2200
Zylinderanzahl/ Hubraum (cm³) No. of cylinders/ cubic capacity (cm³)	6/4169	6/6494	6/6494
Arbeitsdruck für Anbaugeräte (bar) Operating pressure for attachments (bar)	180	170	170

				
	HLDS70 - Schwerlast-Dieselstapler	HLDS80 - Schwerlast-Dieselstapler	HLDS100 - Schwerlast-Dieselstapler	HLGS18 - Treibgasstapler
Antrieb Power source	Diesel diesel	Diesel diesel	Diesel diesel	LPG fuel gas
Tragfähigkeit/ Last (t) Nominal capacity/load (t)	7.0	8.0	10.0	1.75
Lastschwerpunktstand (mm) Load center (mm)	600	600	600	500
Lastabstand (mm) Load wheel axle to fork face (mm)	600	705	730	408
Radstand (mm) Wheelbase (mm)	2250	2500	2800	1400
Eigengewicht (kg) Truck weight (kg)	9300	11300	13000	2930
Bereifung Tyres, material	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic	Superelastik superelastic
Reifengröße, vorn Tyre size, front	8.25 - 15 - 14PR	9.00 - 20 - 14PR	9.00 - 20 - 14PR	6.50 - 10 - 10PR
Reifengröße, hinten Tyre size, rear	8.25 - 15 - 14PR	9.00 - 20 - 14PR	9.00 - 20 - 14PR	5.00 - 8 - 10PR
Neigung Hubgerüst vor/ zurück (Grad) Tilting angle (degrees)	6/12	6/12	6/12	6/12
Höhe, Hubgerüst eingefahren (mm) Lowered mast height (mm)	2500	2850	2850	1995
Freihub (mm) Free lift (mm)	165	200	200	155
Hubhöhe je nach Mast (mm) Lifting height depending on mast (mm)	3000-7000	3000-6000	3000-6000	3000-6000
Höhe Schutzdach (mm) Height of safeguard (mm)	2280	2490	2490	2110
Länge einsch. Gabelrücken (mm) Length to face of fork (mm)	3600	3895	4235	2300
Gesamtlänge (mm) Overall length (mm)	3650	5395	5720	3222
Gesamtbreite (mm) Chassis (overall width) (mm)	1990	2165	2165	1080
Gabelzinnenmaße (mm) Fork dimensions (mm)	70/155/1500	85/160/2400	85/160/2400	35/100/1200
Gabelträger ISO 2328, Klasse/ Typ A, B Fork carriage ISO 2328, class/ Type A, B	ISO2328 4A	ISO2328	ISO2328	ISO2328 2A
Gabelträgerbreite (mm) Width of fork carriage (mm)	1550	440/1800	440/1800	250/1024
Arbeitsgangbreite 1200x1000 quer (mm) Working aisle width crossways (mm)	5475	5976	6359	3820
Arbeitsgangbreite 800x1200 quer (mm) Working aisle width lengthways (mm)	5065	5572	5954	3414
Fahrtgeschwindigkeit, ohne Last (km/ h) Travel speed, unladen (km/ h)	26	29	29	14.5
Hubgeschwindigkeit, ohne Last (mm/ s) Lifting speed, unladen (mm/ s)	360	375	350	520
Wenderadius (mm) Turning radius (mm)	3378	3690	3990	2005
Betriebsbremse Service brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake	mech./ hydr. Bremse mech./ hydr. brake
Motorhersteller/ Typ Engine manufacturer/ type	ISUZU/ 6BG1QP ISUZU/ 6BG1QP	ISUZU/ A-6BG1QP ISUZU/ A-6BG1QP	ISUZU/ A-6BG1QP ISUZU/ A-6BG1QP	NISSAN/ K21 NISSAN/ K21
Motorleistung nach ISO 1585 (kW) Engine power acc. to ISO 1585 (kW)	84.6	64.8	64.8	36.8
Nenn Drehzahl (1/min) Rated speed (1/min)	2200	2200	2200	2500
Zylinderanzahl/ Hubraum (cm³) No. of cylinders/ cubic capacity (cm³)	6/6494	6/6494	6/6494	4/1982
Arbeitsdruck für Anbaugeräte (bar) Operating pressure for attachments (bar)	170	170	170	145