

Neu

Land- Kommunal- und Baumaschinen

HORVATH.ST

A-8524 Bad Gams Tel. 03463/2321



PUMA[®]
MULTIPOWER

Gabelstapler

GL 1 Diesel

GL 2 Elektro

GL 3 Elektro 3-Rad

GL 4 LPG

GL 5 Teleskop



2020

Neu

GL1 Diesel 2,0–2,5 t

Leistung

45–50 PS

Hubkraft max.

2000–2500 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 1.200 X

XINCHAI / 4-Zylinder / 50 PS / Diesel

PGL 1.200 Y

Yanmar / 4-Zylinder / 45 PS / Diesel

PGL 1.250 X

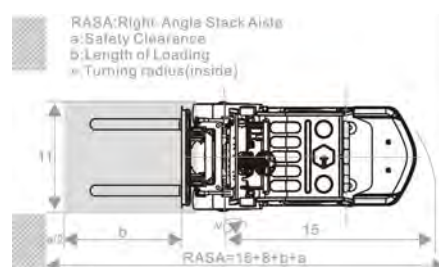
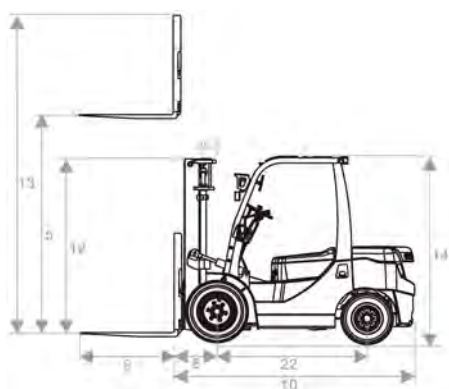
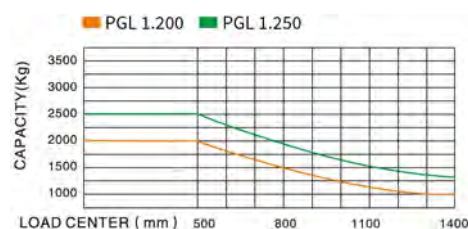
XINCHAI / 4-Zylinder / 50 PS / Diesel

PGL 1.250 Y

Yanmar / 4-Zylinder / 45 PS / Diesel

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 1–2,5 t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 1–2,5 t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 1–2,5 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 1,2–2,5 t	
Zinkenverstellgeräte 2 t	
Zinkenverstellgeräte 2,5 t	
Vollgummireifen für 2,0–2,5 t	
Luftreifen weiß für 2,0–2,5 t	
Luftreifen doppelt vorne für 2,0–2,5 t	
Vollgummireifen doppelt vorne für 2,0–2,5 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

technische Daten GL1 2,0–2,5 t

Modell			PGL 1.200 X	PGL 1.200 Y	PGL 1.250 X	PGL 1.250 Y
Antrieb			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Hublast	kg		2000	2000	2500	2500
Lastschwerpunkt	mm		500	500	500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1070x120x40	1070x120x40	1070x120x40	1070x120x40
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	465	465	465	465
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	110	110	110	110
Abmessung		mm	2595	2595	2595	2595
	Gesamtbreite	mm	1150	1150	1150	1150
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2070	2070	2070	2070
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4070	4070	4070	4070
	Schutzdach Höhe	mm	2070	2070	2070	2070
Wenderadius (außen)		mm	2310	2310	2310	2310
Min. Arbeitsgang-breitenbedarf		mm	2380	2380	2380	2380
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	19	19	19	19
	Heben (Vollast)	mm/s	530	530	530	530
Max. Steigfähigkeit		%	20	20	20	20
Reifen	vorne	mm	7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR
	hinten	mm	6.00-9-10 PR	6.00-9-10 PR	6.00-9-10 PR	6.00-9-10 PR
	Radstand	mm	1600	1600	1600	1600
	Betriebsgewicht	kg	3590	3590	3590	3590
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	12/80	12/80	12/80	12/80
Motor	Modell		C490	4TNE92-HRJ	C490	4TNE92-HRJ
	Hersteller		XINCHAI	YANMAR	XINCHAI	YANMAR
	Nennleistung/ U/min.	kW	36.8/2650	33/2450	36.8/2650	33/2450
	Nenndrehmoment/ U/Min.	Nm	148/1800-1900	136-150/1500-1700	148/1800-1900	136-150/1500-1700
	Zylinder		4	4	4	4
	Bohrung x Hub	mm	90x100	92x100	90x100	92x100
	Hubraum	ccm	2540	2659	2540	2659
	Treibstofftank	L	60	60	60	60
Antrieb	Art		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
	Stufe V/R		1/1	1/1	1/1	1/1
Betriebsdruck für Anbaugeräte		MPa	18	18	18	18

Neu

GL1 Diesel 3,0–3,5 t

Leistung

50–57 PS

Hubkraft max.

3000–3500 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm

Modelle

PGL 1.300 X

XINCHAI / 4-Zylinder / 50 PS / Diesel

PGL 1.300 Y

Yanmar / 4-Zylinder / 57 PS / Diesel

PGL 1.350 X

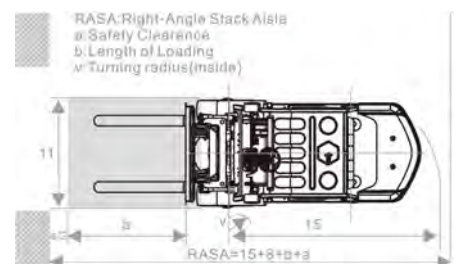
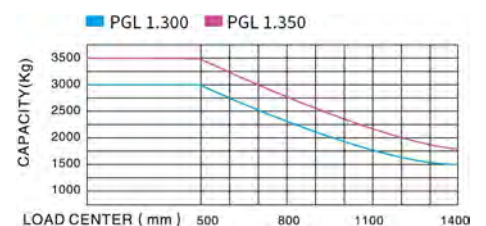
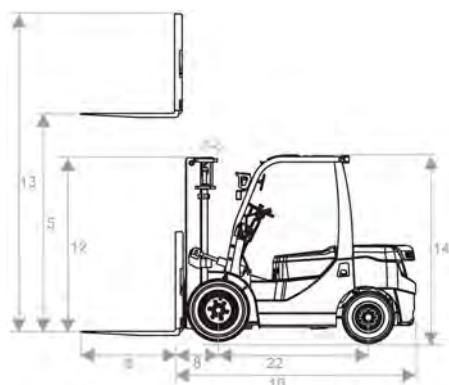
XINCHAI / 4-Zylinder / 57 PS / Diesel

PGL 1.350 Y

Yanmar / 4-Zylinder / 57 PS / Diesel

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 3–4t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 3–4t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 3–4t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 3–4t	
Zinkenverstellgeräte 3–4t	
Vollgummireifen für 3,0–3,5 t	
Luftreifen weiß für 3,0–3,5 t	
Luftreifen doppelt vorne für 3,0–3,5 t	
Vollgummireifen doppelt vorne für 3,0–3,5 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



technische Daten GL1 3,0–3,5 t

Modell			PGL 1.300 X	PGL 1.300 Y	PGL 1.350 X	PGL 1.350 Y
Antrieb			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Hublast	kg		3000	3000	3500	3500
Lastschwerpunkt	mm		500	500	500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1070x125x45	1070x125x45	1070x125x50	1070x125x50
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	480	480	485	485
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	140	140	140	140
Abmessung		mm	2730	2730	2775	2775
	Gesamtbreite	mm	1225	1225	1225	1225
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2115	2115	2115	2115
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4150	4150	4150	4150
	Schutzdach Höhe	mm	2090	2090	2090	2090
Wenderadius (außen)		mm	2440	2440	2480	2480
Min. Arbeitsgang-breitenbedarf		mm	2490	2490	2530	2530
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	20	20	20	20
	Heben (Vollast)	mm/s	510	510	440	440
Max. Steigfähigkeit		%	20	20	20	20
Reifen	vorne	mm	28x9-15-12 PR	28x9-15-12 PR	28x9-15-12 PR	28x9-15-12 PR
	hinten	mm	6.50-10-10 PR	6.50-10-10 PR	6.50-10-10 PR	6.50-10-10 PR
	Radstand	mm	1700	1700	1700	1700
	Betriebsgewicht	kg	4300	4300	4500	4500
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	12/80	12/80	12/80	12/80
Motor	Modell		C490	4TNE98	C495	4TNE98
	Hersteller		XINCHAI	YANMAR	XINCHAI	YANMAR
	Nennleistung/ U/min.	kW	36.8/2650	42.1/2300	42/2650	42.1/2300
	Nenndrehmoment/U/Min.	Nm	148/1800-1900	177.6-196.3/1700	174/1800-2000	177.6-196.3/1700
	Zylinder		4	4	4	4
	Bohrung x Hub	mm	90 x 100	98 X 110	95 x 105	98 X 110
	Hubraum	ccm	2540	3318	2980	3318
	Treibstofftank	L	60	60	60	60
	Antrieb	Art	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
	Stufe V/R		1/1	1/1	1/1	1/1
Betriebsdruck für Anbaugeräte		MPa	18	18	18	18

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Neu

GL1 Diesel 4,5–5,0 t

Leistung

63–112 PS

Hubkraft max.

4500–5000 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 1.450 X

Xinchai / 4-Zylinder / 65 PS / Diesel

PGL 1.450 I4

ISUZU / 4-Zylinder / 63 PS / Diesel

PGL 1.450 I6

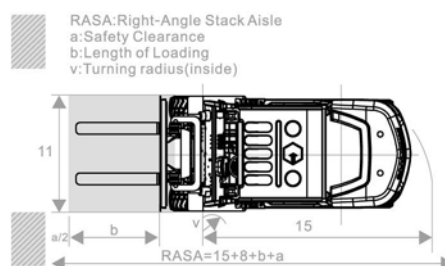
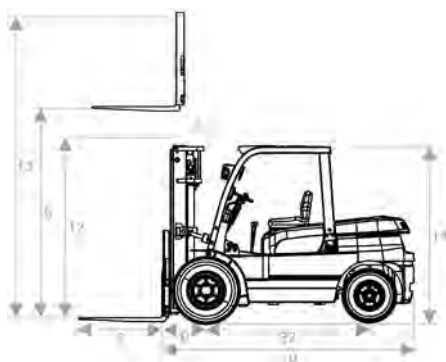
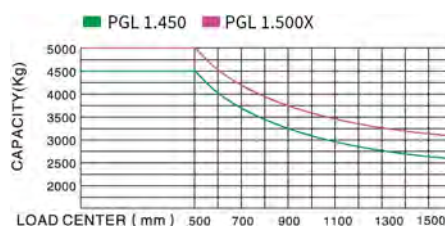
ISUZU / 6-Zylinder / 112 PS / Diesel

PGL 1.500X I

ISUZU / 6-Zylinder / 112 PS / Diesel

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 4,5–5 t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 4,5–5 t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 4,5–5 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 4,5–10 t	
Zinkenverstellgeräte 4,5 t	
Zinkenverstellgeräte 5–7 t	
Vollgummireifen für 4,0–5,0 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

technische Daten GL1 4,5–5,0 t

Modell			PGL 1.450 X	PGL 1.450 I4	PGL 1.450 I6	PGL 1.500X I
Antrieb			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Hublast	kg		4500	4500	4500	5000
Lastschwerpunkt	mm		500	500	500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1070x150x50	1070x150x50	1070x150x50	1070x150x50
Mast- Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)	mm		579	579	579	579
Bodenfreiheit (Mastfuß)	mm		150	150	150	150
Abmessung	Länge (ohne Gabel)	mm	3260	3260	3260	3260
	Gesamtbreite	mm	1460	1460	1460	1460
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2270	2270	2270	2270
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4165	4165	4165	4165
	Schutzdach Höhe	mm	2340	2340	2340	2340
Wenderadius (außen)	mm		2910	2910	2910	2910
Min. Arbeitsgang- breitenbedarf	mm		2920	2920	2920	2920
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	25	25	25	25
	Heben (Vollast)	mm/s	400	400	400	380
Max. Steigfähigkeit	%		20	20	20	20
Reifen	vorne	mm	300-15-18 PR	300-15-18 PR	300-15-18 PR	300-15-18 PR
	hinten	mm	7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR
	Radstand	mm	2100	2100	2100	2100
	Betriebsgewicht	kg	6400	6400	6400	6700
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	(12/80) X 2	(12/80) X 2	(12/80) X 2	(12/80) X 2
Motor	Modell		4D35G	4JG2	6BG1-02	6BG1-02
	Hersteller		Xinchai	ISUZU	ISUZU	ISUZU
	Nennleistung/ U/min.	kW	48	26	82.4/2000	82.4/2000
	Nenndreh- moment/U/Min.	Nm	2300	2450	416.8/1500	416.8/1500
	Zylinder		4	4	6	6
	Bohrung x Hub	mm	98x115	95,4x107	105x125	105x125
	Hubraum	ccm	3168	3059	6494	6494
	Treibstofftank	L	130	130	130	130
Antrieb	Art		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
	Stufe V/R		2/1	2/1	2/1	2/1
Betriebsdruck für Anbaugeräte	MPa		18	18	18	18

Neu

GL1 Diesel 5,0–8,0 t

Leistung

112–113 PS

Hubkraft max.

5000–8000 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 1.500 X

XICHAI / 6-Zylinder / 113 PS / Diesel

PGL 1.500 I

ISUZU / 6-Zylinder / 112 PS / Diesel

PGL 1.600 X

XICHAI / 6-Zylinder / 113 PS / Diesel

PGL 1.600 I

ISUZU / 6-Zylinder / 112 PS / Diesel

PGL 1.700 X

XICHAI / 6-Zylinder / 113 PS / Diesel

PGL 1.700 I

ISUZU / 6-Zylinder / 112 PS / Diesel

PGL 1.800 X

XICHAI / 6-Zylinder / 113 PS / Diesel

PGL 1.800 I

ISUZU / 6-Zylinder / 112 PS / Diesel

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

technische Daten GL1 5,0–6,0 t

Modell			PGL 1.500 I	PGL 1.500 X	PGL 1.600 I	PGL 1.600 X
Antrieb			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Hublast	kg		5000	5000	6000	6000
Lastschwerpunkt	mm		600	600	600	600
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1220x150x60	1220x150x60	1220x150x60	1220x150x60
Mast- Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)	mm		590	590	590	590
Bodenfreiheit (Mastfuß)	mm		200	200	200	200
Abmessung	Länge (ohne Gabel)	mm	3440	3440	3440	3440
	Gesamtbreite	mm	2010	2010	2010	2010
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2500	2500	2500	2500
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4415	4415	4415	4415
	Schutzdach Höhe	mm	2430	2430	2430	2430
Wenderadius (außen)	mm		3250	3250	3250	3250
Min. Arbeitsgang- breitenbedarf	mm		2960	2960	2960	2960
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	30	30	30	30
	Heben (Vollast)	mm/s	500	500	500	500
Max. Steigfähigkeit	%		20	20	20	20
Reifen	vorne	mm	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR
	hinten	mm	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR
	Radstand	mm	2250	2250	2250	2250
	Betriebsgewicht	kg	8150	8150	8750	8750
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	(12/80) X 2	(12/80) X 2	(12/80) X 2	(12/80) X 2
Motor	Modell		6BG1QC-02	6110	6BG1QC-02	6110
	Hersteller		ISUZU	XICHAI	ISUZU	XICHAI
	Nennleistung/ U/min.	kW	82.4/2000	83/2000	82.4/2000	83/2000
	Nenndreh- moment/U/Min.	Nm	416/1600	450/1400- 1500	416/1600	450/1400- 1500
	Zylinder		6	6	6	6
	Bohrung x Hub	mm	105 x 125	110 x 125	105 x 125	110 x 125
	Hubraum	ccm	6494	7127	6494	7127
	Treibstofftank	L	125	125	125	125
Antrieb	Art		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
	Stufe V/R		2/2	2/2	2/2	2/2
Betriebsdruck für Anbaugeräte	MPa		19	19	19	19

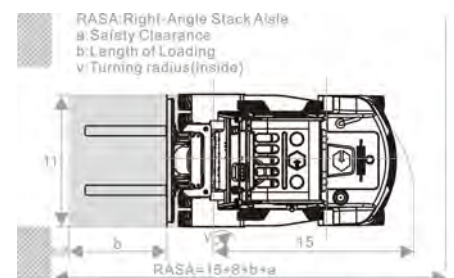
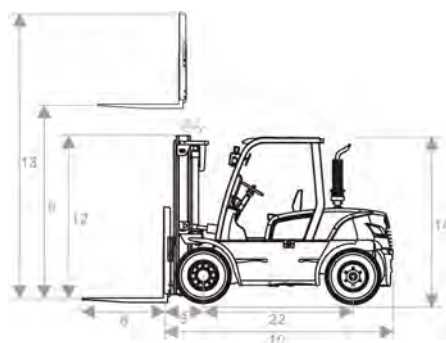
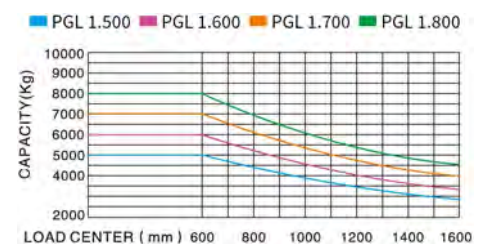
technische Daten GL1 7,0–8,0 t

Modell			PGL 1.700 I	PGL 1.700 X	PGL 1.800 I	PGL 1.800 X
Antrieb			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Hublast	kg		7000	7000	8000	8000
Lastschwerpunkt	mm		600	600	600	600
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1220x150x70	1220x150x70	1220x150x70	1220x150x70
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	595	595	595	595
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	200	200	200	200
Abmessung	Länge (ohne Gabel)	mm	3565	3565	3565	3565
	Gesamtbreite	mm	2010	2010	2010	2010
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2500	2500	2500	2500
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4415	4415	4415	4415
	Schutzdach Höhe	mm	2430	2430	2430	2430
Wenderadius (außen)		mm	3350	3350	3350	3350
Min. Arbeitsgang-breitenbedarf		mm	3040	3040	3040	3040
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	30	30	28	28
	Heben (Vollast)	mm/s	460	460	430	430
Max. Steigfähigkeit		%	20	20	20	20
Reifen	vorne	mm	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR	8.25-15-18 PR	8.25-15-18 PR
	hinten	mm	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR	8.25-15-18 PR	8.25-15-18 PR
	Radstand	mm	2250	2250	2250	2250
	Betriebsgewicht	kg	9750	9750	10350	10350
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	(12/80) X 2	(12/80) X 2	(12/80) X 2	(12/80) X 2
Motor	Modell		6BG1QC-02	6110	6BG1QC-02	6110
	Hersteller		ISUZU	XICHA	ISUZU	XICHA
	Nennleistung/ U/min.	kW	82.4/2000	83/2000	82.4/2000	83/2000
	Nenndrehmoment/U/Min.	Nm	416/1600	450/1400-1500	416/1600	450/1400-1500
	Zylinder		6	6	6	6
	Bohrung x Hub	mm	105 x 125	110 x 125	105 x 125	110 x 125
	Hubraum	ccm	6494	7127	6494	7127
	Treibstofftank	L	125	125	125	125
	Antrieb	Art	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
		Stufe V/R	2/2	2/2	2/2	2/2
Betriebsdruck für Anbaugeräte		MPa	19	19	19	19

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 5–7t	350–550 cm
2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 8–10 t	350–550 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 5–7 t	400–600 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 8–10 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 4,5–10 t	
Zinkenverstellgeräte 5–7 t	
Zinkenverstellgeräte 8–12 t	
Vollgummireifen für 5,0–7,0 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



Neu

GL1 Diesel 10,0–12,0 t

Leistung

112–132 PS

Hubkraft max.

10000–12000 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm

Modelle

PGL 1.1000 X

XICHA / 6-Zylinder / 113 PS / Diesel

PGL 1.1000 I

ISUZU / 6-Zylinder / 112 PS / Diesel

PGL 1.1200 CH

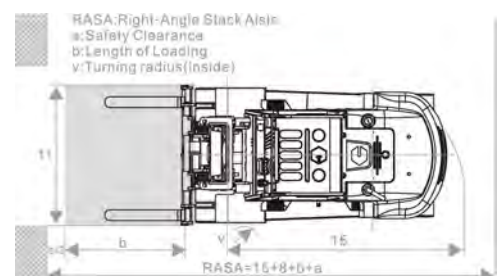
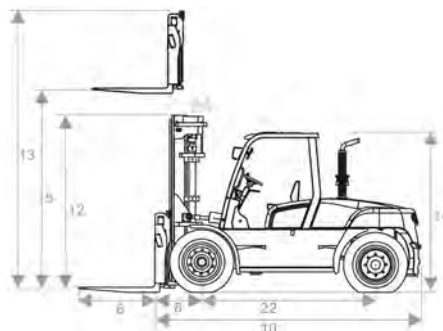
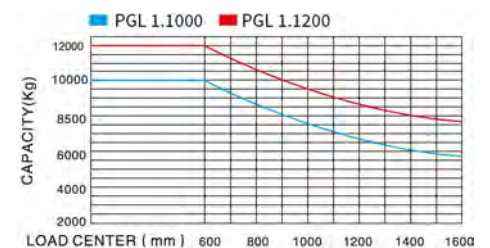
CHAOCHAI / 6-Zylinder / 115 PS / Diesel

PGL 1.1200 C

CUMMINS / 6-Zylinder / 132 PS / Diesel

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 8–10 t	350–550 cm
2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 11,5–12 t	350–550 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 8–10 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 4,5–10 t	
Zinkenverstellgeräte 8–12 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



technische Daten GL1 10,0–12,0 t

Modell			PGL 1.1000 X	PGL 1.1000 I	PGL 1.1200 CH	PGL 1.1200 C
Antrieb			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Hublast	kg		10000	10000	12000	12000
Lastschwerpunkt	mm		600	600	600	600
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1520x175x85	1520x175x85	1520x180x100	1520x180x100
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12 °	6°/12 °
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	739	739	754	754
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	230	230	230	230
Abmessung	Länge (ohne Gabel)	mm	4280	4280	4685	4685
	Gesamtbreite	mm	2170	2170	2200	2200
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2830	2830	3080	3080
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4335	4335	4500	4500
	Schutzdach Höhe	mm	2510	2510	2540	2540
Wenderadius (außen)		mm	3970	3970	4700	4700
Min. Arbeitsgang-breitenbedarf		mm	3590	3590	4200	4200
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	30	30	30	30
	Heben (Vollast)	mm/s	270	270	270	270
Max. Steigfähigkeit		%	20	20	20	20
Reifen	vorne	mm	9.00-20-14 PR	9.00-20-14 PR	11.00-20-16PR	11.00-20-16PR
	hinten	mm	9.00-20-14 PR	9.00-20-14 PR	9.00-20	9.00-20
	Radstand	mm	2800	2800	3200	3200
	Betriebsgewicht	kg	13100	13100	14500	14500
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	(12/80) X 2	(12/80) X 2	(12/80) X 2	(12/80) X 2
Motor	Modell		6110	6BG1QC-02	6102	QSB4.5-C 130
	Hersteller		XICHA	ISUZU	CHAOCHAI	CUMMINS
	Nennleistung/ U/min.	kW	83/2000	82.4/2000	84,6/2500	97/2200
	Nenndrehmoment/U/Min.	Nm	450/1400-1500	416/1600	430/1500-1700	622/1500
	Zylinder		6	6	6	4
	Bohrung x Hub	mm	110x125	105 X 125	102x118	107x124
	Hubraum	ccm	7127	6494	5785	4500
	Treibstofftank	L	135	135	150	150
	Antrieb	Art	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
	Stufe V/R		2/2	2/2	2/2	2/2
Betriebsdruck für Anbaugeräte		MPa	19	19	19	19

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Neu

GL2 Elektro 1,5–1,8 t

Leistung

11/12 PS

Hubkraft max.

1500–1800 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 2.150 E

Elektro 11 PS/12 PS (Elektro 48 V/400 Ah)

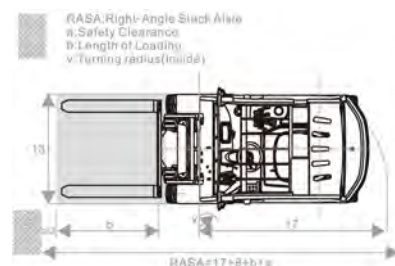
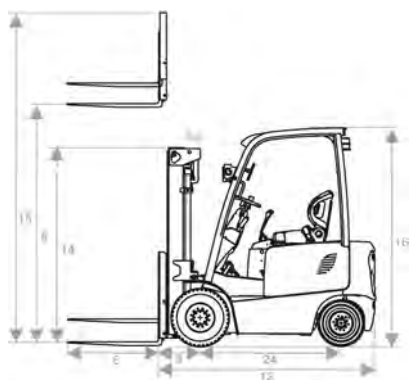
PGL 2.180 E

Elektro 11 PS/12 PS (Elektro 48 V/400 Ah)

Elektro GL²

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 1-2,5 t	350-550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 1-2,5 t	350-400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 1-2,5 t	400-600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 1,2-2,5 t	
Vollgummireifen für 1,2-1,8 t	
Luftreifen weiß für 1,2-1,8 t	
Luftreifen doppelt vorne für 1,2-1,8 t	
Vollgummireifen doppelt vorne für 1,2-1,8 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

technische Daten GL2 1,5–1,8 t

Modell			PGL 2.150 E	PGL 2.180 E
Antrieb			Electric	Electric
Hublast		kg	1500	1800
Lastschwerpunkt		mm	500	500
Hubhöhe		mm	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	920x120x35	920x120x35
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	420	420
Spurweite	vorne/hinten	mm	890/920	890/920
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	110	110
Gabel Breite	Min./Max.	mm	240/970	240/970
Gesamtabmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	2190	2190
	Gesamtbreite	mm	1090	1090
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	1995	1995
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelträger)	mm	3940	3940
	Schutzdach Höhe	mm	2195	2195
Wenderadius (außen)		mm	2010	2010
Min. Arbeitsgangbreitenbedarf		mm	2050	2050
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	14	14
	Heben (Volllast)	mm/s	320	300
Max. Steigfähigkeit		%	15	15
Reifen	vorne		6.50-10-10 PR	6.50-10-10 PR
	hinten		5.00-8-10 PR	5.00-8-10 PR
Radstand		mm	1420	1420
Betriebsgewicht		kg	3280	3400
Motor	Antriebsmotor	kW	8	8
	Hebemotor	kW	8.6	8.6
Batterie	Spannung / Kapazität	V/Ah	48/400	48/450
Regler	Hersteller		GURTIS	GURTIS
	Art		AC	AC
Betriebsdruck für Anbaugeräte	MPa	MPa	14.5	14.5

Neu

GL2 Elektro 2,0–2,5 t

Leistung

15/12 PS

Hubkraft max.

2000–2500 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 2.200 E

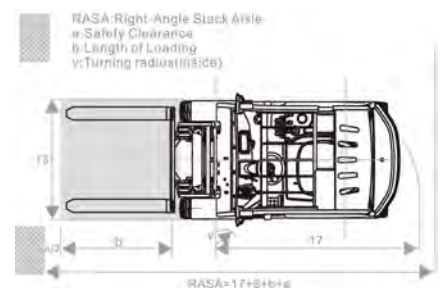
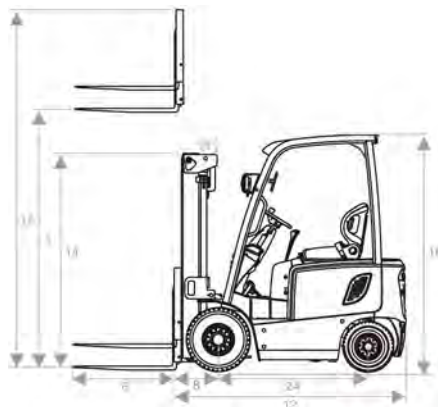
Elektro 15 PS/12 PS (Elektro 48 V/560 Ah)

PGL 2.250 E

Elektro 15 PS/12 PS (Elektro 48 V/630 Ah)

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 1–2,5 t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 1–2,5 t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 1–2,5 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 1,2–2,5 t	
Zinkenverstellgeräte 2 t	
Zinkenverstellgeräte 2,5 t	
Vollgummireifen für 2,0–2,5 t	
Luftreifen weiß für 2,0–2,5 t	
Luftreifen doppelt vorne für 2,0–2,5 t	
Vollgummireifen doppelt vorne für 2,0–2,5 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



technische Daten GL2 2,0–2,5 t

Modell			PGL 2.200 E	PGL 2.250 E
Antrieb			Electric	Electric
Hublast	kg		2000	2500
Lastschwerpunkt	mm		500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1070x120x40	1070x120x40
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	465	465
Spurweite	vorne/hinten	mm	960/950	960/950
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	110	110
Gabel Breite	Min./Max.	mm	240/1040	240/1040
Gesamtabmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	2360	2360
	Gesamtbreite	mm	1160	1160
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2055	2055
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelträger)	mm	3960	3960
	Schuttdach Höhe	mm	2240	2240
Wenderadius (außen)		mm	2075	2075
Min. Arbeitsgangbreitenbedarf		mm	2250	2250
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	40	40
	Heben (Volllast)	mm/s	300	270
Max. Steigfähigkeit		%	15	15
Reifen	vorne		7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR
	hinten		18x7-8-14 PR	18x7-8-14 PR
Radstand		mm	1510	1510
Betriebsgewicht		kg	4170	4410
Motor	Antriebsmotor	kW	11	11
	Hebemotor	kW	8.6	8.6
Batterie	Spannung / Kapazität	V/Ah	48/560	48/630
Regler	Hersteller		GURTIS	GURTIS
	Art		AC	AC
Betriebsdruck für Anbaugeräte	MPa	MPa	18	18

Neu

GL2 Elektro 3,0–3,5 t

Leistung

20/16 PS

Hubkraft max.

3000–3500 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 2.300 E

Elektro 20 PS/16 PS (Elektro 80 V/500 Ah)

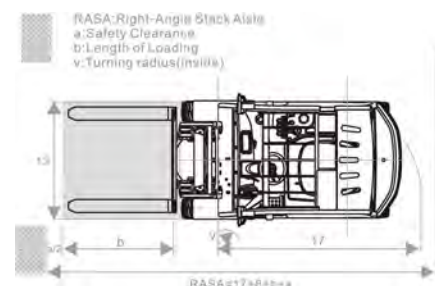
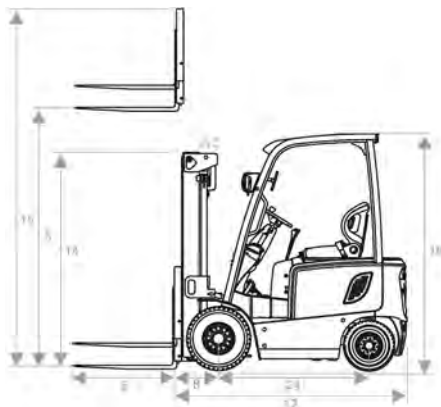
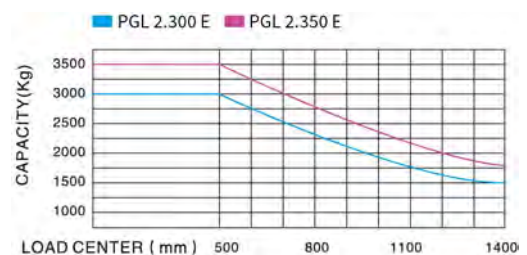
PGL 2.350 E

Elektro 20 PS/16 PS (Elektro 80 V/500 Ah)

Elektro **GL**

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 3–4 t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 3–4 t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 3–4 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 3–4 t	
Zinkenverstellgeräte 3–4 t	
Vollgummireifen für 3,0–3,5 t	
Luftreifen weiß für 3,0–3,5 t	
Luftreifen doppelt vorne für 3,0–3,5 t	
Vollgummireifen doppelt vorne für 3,0–3,5 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

technische Daten GL2 3,0–3,5 t

Modell			PGL 2.300 E	PGL 2.350 E
Antrieb			Electric	Electric
Hublast		kg	3000	3500
Lastschwerpunkt		mm	500	500
Hubhöhe		mm	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1070x125x45	1070x125x50
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	480	485
Spurweite	vorne/hinten	mm	1000/980	1000/980
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	140	140
Gabel Breite	Min./Max.	mm	250/1100	250/1100
Gesamtabmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	2610	2615
	Gesamtbreite	mm	1230	1230
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2115	2150
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelträger)	mm	4180	4180
	Schutzdach Höhe	mm	2250	2250
Wenderadius (außen)		mm	2350	2350
Min. Arbeitsgangbreitenbedarf		mm	2425	2425
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	14	14
	Heben (Volllast)	mm/s	300	280
Max. Steigfähigkeit		%	15	15
Reifen	vorne		28x9-15-12 PR	28x9-15-12 PR
	hinten		18x7-8-14 PR	18x7-8-14 PR
Radstand		mm	1700	1700
Betriebsgewicht		kg	5100	5350
Motor	Antriebsmotor	kW	15	15
	Hebemotor	kW	12	12
Batterie	Spannung / Kapazität	V/Ah	80/500	80/550
Regler	Hersteller		GURTIS	GURTIS
	Art		AC	AC
Betriebsdruck für Anbaugeräte	MPa	MPa	18	18

Neu

GL2 Elektro 5,0–6,0 t

Leistung

2x15 PS/2x16 PS

Hubkraft max.

5000–6000 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 2.500 E

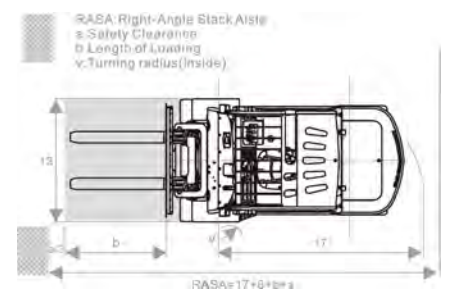
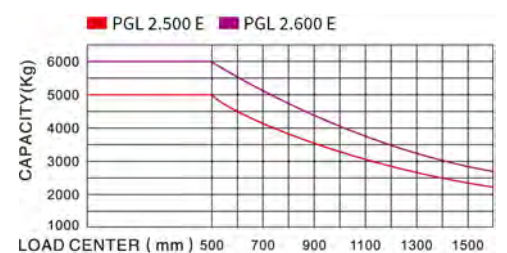
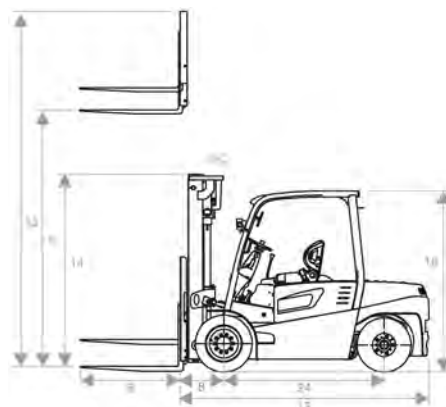
Elektro 2x15 PS/2x16 PS (Elektro 80 V/700 Ah)

PGL 2.600 E

Elektro 2x15 PS/2x16 PS (Elektro 80 V/800 Ah)

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 5–7 t	350–550 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 5–7 t	350–400 cm
Hydraulischer Seitenverschub 4,5–10 t	400–600 cm
Zinkenverstellgeräte 5–7 t	
Vollgummireifen für 5,0–7,0 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



technische Daten GL2 5,0–6,0 t

Modell			PGL 2.500 E	PGL 2.600 E
Antrieb			Electric	Electric
Hublast	kg		5000	6000
Lastschwerpunkt	mm		500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1070x150x50	1070x150x50
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/9°	6°/9°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	579	579
Spurweite	vorne/hinten	mm	1280/1190	1280/1190
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	170	170
Gabel Breite	Min./Max.	mm	300/1380	300/1380
Gesamtabmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	3140	3140
	Gesamtbreite	mm	1600	1600
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2270	2270
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelträger)	mm	4165	4165
	Schutzdach Höhe	mm	2255	2255
Wenderadius (außen)		mm	2817	2817
Min. Arbeitsgangbreitenbedarf		mm	2955	2955
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	14	14
	Heben (Volllast)	mm/s	280	260
Max. Steigfähigkeit		%	15	12
Reifen	vorne		28 x1 2.5-15	28 x12.5-15
	hinten		7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR
Radstand		mm	2000	2000
Betriebsgewicht		kg	7970	8460
Motor	Antriebsmotor	kW	11x2	11x2
	Hebemotor	kW	12x2	12x2
Batterie	Spannung / Kapazität	V/Ah	80/700	80/800
Regler	Hersteller		GURTIS	GURTIS
	Art		AC	AC
Betriebsdruck für Anbaugeräte	MPa	MPa	18	18

Neu

GL2 Elektro 8,0–12,0 t

Leistung

2x19 PS/2x34 PS

Hubkraft max.

8000–12000 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 2.800 E

Elektro 2x19 PS/2x34 PS (Elektro 80 V/1150 Ah)

PGL 2.1000 E

Elektro 2x19 PS/2x34 PS (Elektro 96 V/1250 Ah)

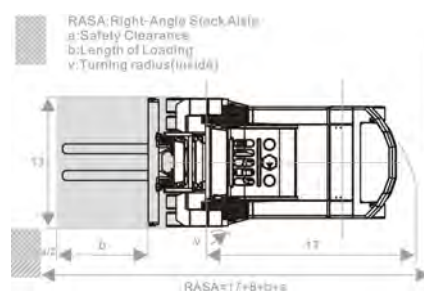
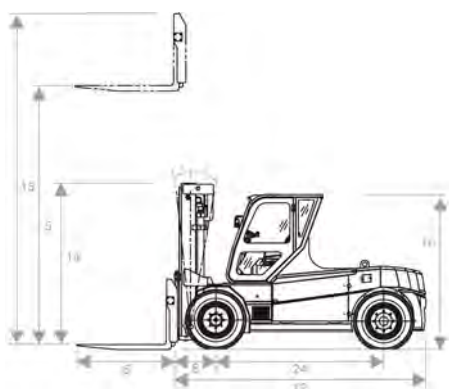
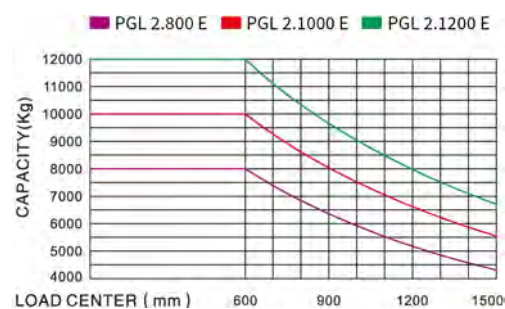
PGL 2.1200 E

Elektro 2x19 PS/2x34 PS (Elektro 96 V/1250 Ah)

Elektro GL

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 8–10 t	350–550 cm
2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 11,5–12 t	350–550 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 8–10 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 4,5–10 t	
Zinkenverstellgeräte 8–12 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

technische Daten GL2 8,0–12,0 t

Modell			PGL 2.800 E	PGL 2.1000 E	PGL 2.1200 E
Antrieb			Electric	Electric	Electric
Hublast	kg		8000	10000	12000
Lastschwerpunkt	mm		600	600	600
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1220 x 150 x 70	1220 x 175 x 85	1220 x 175 x 85
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/10°	6°/10°	6°/10°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	685	845	845
Spurweite	vorne/hinten	mm	1650 / 1718	1736 / 1754	1736 / 1754
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	200	230	230
Gabel Breite	Min./Max.	mm	300/2000	515/2055	515/2055
Gesamtabmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	3780	4415	4415
	Gesamtbreite	mm	2200	2250	2250
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2600	2830	2830
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelträger)	mm	4400	4260	4260
	Schutzdach Höhe	mm	2500	2640	2640
Wenderadius (außen)		mm	3350	3850	3850
Min. Arbeitsgangbreitenbedarf		mm	3550	4050	4050
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	14	14	14
	Heben (Vollast)	mm/s	300	280	280
Max. Steigfähigkeit		%	10	10	10
Reifen	vorne		9.00-16-14 PR	9.00-20-14 PR	9.00-20
	hinten		8.25-15-14 PR	8.25-20-14 PR	8.25-20
Radstand		mm	2450	2850	2850
Betriebsgewicht		kg	12780	14800	15800
Motor	Antriebsmotor	kW	14 x 2	14 x 2	14x2
	Hebemotor	kW	25x2	25x2	25x2
Batterie	Spannung / Kapazität	V/Ah	80/1150	96/1250	96/125
Regler	Hersteller		GURTIS	GURTIS	GURTI
	Art		AC	AC	AC
Betriebsdruck für Anbaugeräte	MPa	MPa	18	18	18

Neu

GL3 Elektro 3-Rad

Leistung

2x6 PS/12 PS

Hubkraft max.

1600–2000 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 3.160S E

Elektro 2x6 PS/12 PS (Elektro 48 V/490 Ah)

PGL 3.180S E

Elektro 2x6 PS/12 PS (Elektro 48 V/490 Ah)

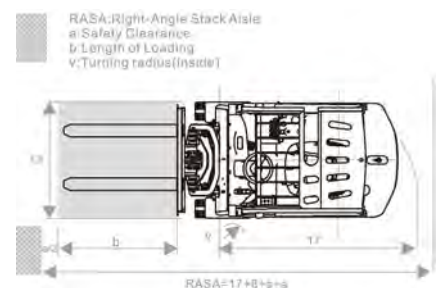
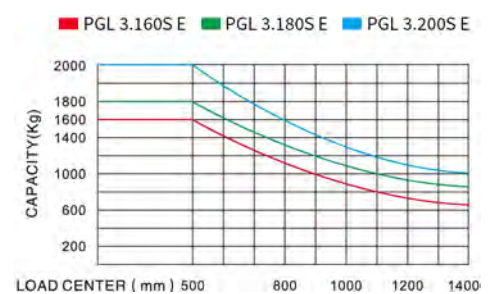
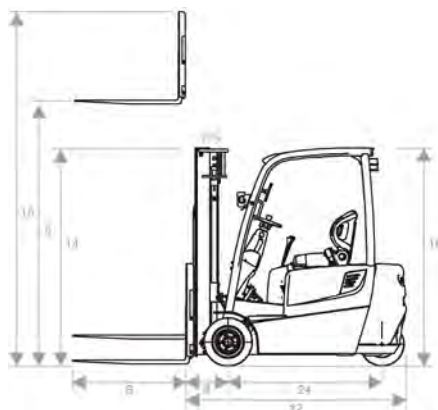
PGL 3.200S E

Elektro 2x6 PS/12 PS (Elektro 48 V/560 Ah)

Elektro 3-Rad **GL3**

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 1–2,5 t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 1–2,5 t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 1–2,5 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 1,2–2,5 t	
Zinkenverstellgeräte 2 t	
Vollgummireifen für 1,2–1,8 t	
Vollgummireifen für 2,0–2,5 t	
Luftreifen weiß für 1,2–1,8 t	
Luftreifen weiß für 2,0–2,5 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



technische Daten GL3 3-Rad

Modell			PGL 3.160S E	PGL 3.180S E	PGL 3.200S E
Antrieb			Electric	Electric	Electric
Hublast	kg		1600	1800	2000
Lastschwerpunkt	mm		500	500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	920x120x35	920x120x35	1070x120x40
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/6°	6°/6°	6°/6°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)	mm		390	390	395
Spurweite	vorne/hinten	mm	924/208	924/208	924/208
Bodenfreiheit (Mastfuß)	mm		90	90	90
Gabel Breite	Min./Max.	mm	240/970	240/970	240/970
Gesamtabmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	2100	2100	2105
	Gesamtbreite	mm	1100	1100	1100
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2010	2010	2010
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelträger)	mm	3940	3940	3940
	Schutzdach Höhe	mm	2055	2055	2055
Wenderadius (außen)	mm		1690	1690	1690
Min. Arbeitsgangbreitenbedarf	mm		2300	2300	2300
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	14	14	14
	Heben (Volllast)	mm/s	340	320	300
Max. Steigfähigkeit	%		15	15	15
Reifen	vorne		18x7-8	18x7-8	18x7-8
	hinten		16x6-8	16x6-8	16x6-8
Radstand	mm		1460	1460	1460
Betriebsgewicht	kg		3420	3520	3760
Motor	Antriebsmotor	kW	2x4.5	2x4.5	2x4.5
	Hebemotor	kW	8.6	8.6	8.6
Batterie	Spannung / Kapazität	V/Ah	48/490	48/490	48/560
Regler	Hersteller		GURTI	GURTI	GURTI
	Art		AC	AC	AC
Betriebsdruck für Anbaugeräte	MPa	MPa	14.5	14.5	14.5

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Neu

GL4 LPG 1,5–1,8 t

Leistung

42–63 PS

Hubkraft max.

1500–1800 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 4.150 G

GUANGQING / 4-Zylinder / 63 PS / LPG

PGL 4.150 N

NISSAN / 4-Zylinder / 42 PS / LPG

PGL 4.180 G

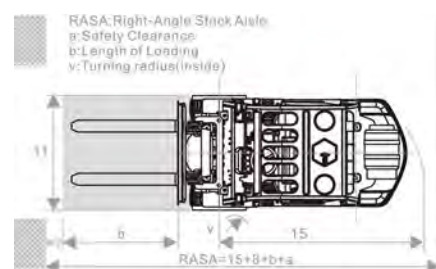
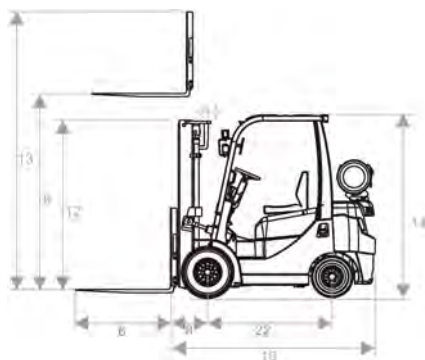
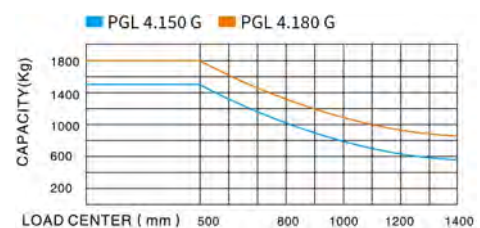
GUANGQING / 4-Zylinder / 63 PS / LPG

PGL 4.180 N

NISSAN / 4-Zylinder / 42 PS / LPG

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 1–2,5 t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 1–2,5 t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 1–2,5 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 1,2–2,5 t	
Vollgummireifen für 1,2–1,8 t	
Luftreifen weiß für 1,2–1,8 t	
Luftreifen doppelt vorne für 1,2–1,8 t	
Vollgummireifen doppelt vorne für 1,2–1,8 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

technische Daten GL4 1,5–1,8 t

Modell			PGL 4.150 G	PGL 4.150 N	PGL 4.180 G	PGL 4.180 N
Antrieb			LPG	LPG	LPG	LPG
Hublast	kg		1500	1500	1800	1800
Lastschwerpunkt	mm		500	500	500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	920x120x35	920x120x35	920x120x35	920x120x35
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	410	410	410	410
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	110	110	110	110
Gesamt- abmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	2285	2285	2285	2285
	Gesamtbreite	mm	1086	1086	1086	1086
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	1995	1995	1995	1995
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	3940	3940	3940	3940
	Schutzdach Höhe	mm	2040	2040	2040	2040
Wenderadius (außen)		mm	2055	2055	2055	2055
Min. Arbeitsgang- breitenbedarf		mm	2150	2150	2150	2150
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	15	15	15	15
	Heben (Vollast)	mm/s	450	450	440	440
Max. Steigfähigkeit		%	20	20	20	20
Reifen	vorne		6.50-10-12 PR	6.50-10-12 PR	6.50-10-12 PR	6.50-10-12 PR
	hinten		5.00-8-10 PR	5.00-8-10 PR	5.00-8-10 PR	5.00-8-10 PR
	Radstand	mm	1400	1400	1400	1400
	Betriebsgewicht	kg	2820	2820	3030	3030
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	12/80	12/80	12/80	12/80
Motor	Modell		GQ-4Y	K21	GQ-4Y	K21
	Hersteller		GUANGQING	GCT(NISSAN)	GUANGQING	GCT(NISSAN)
	Nennleistung/ U/min.	kW	36/2800	31.2 /2250	36/2800	31.2 /2250
	Nenndrehmoment/ U/min.	Nm	161/1800- 2200	143.7 /1600	161/1800- 2200	143.7 /1600
	Zylinder		4	4	4	4
Bohrung / Hub		mm	91x86	89 X 83	91x86	89 X 83
Hubraum		ccm	2237	2065	2237	2065
Treibstofftank		L	45	45	45	45
Antrieb	Art		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
Stufe FWD / RVS			1/1	1/1	1/1	1/1
Betriebsdruck für Anbaugeräte		MPa	14.5	14.5	14.5	14.5

Neu

GL4 LPG 2,0–2,5 t

Leistung

42–63 PS

Hubkraft max.

2000–2500 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm

Modelle

PGL 4.200 G

GUANGQING / 4-Zylinder / 63 PS / LPG

PGL 4.200 N

NISSAN / 4-Zylinder / 42 PS / LPG

PGL 4.250 G

GUANGQING / 4-Zylinder / 63 PS / LPG

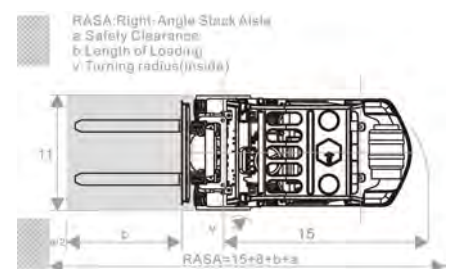
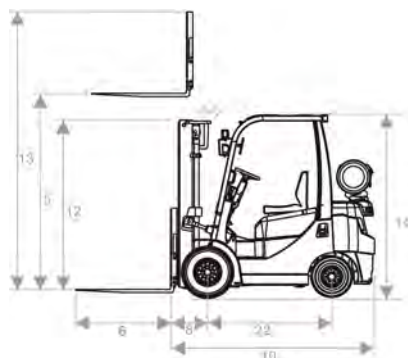
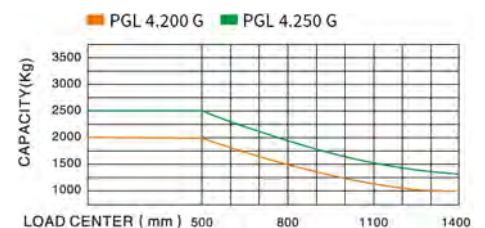
PGL 4.250 N

NISSAN / 4-Zylinder / 42 PS / LPG



*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 1–2,5 t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 1–2,5 t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 1–2,5 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 1,2–2,5 t	
Zinkenverstellgeräte 2 t	
Zinkenverstellgeräte 2,5 t	
Vollgummireifen für 2,0–2,5 t	
Luftreifen weiß für 2,0–2,5 t	
Luftreifen doppelt vorne für 2,0–2,5 t	
Vollgummireifen doppelt vorne für 2,0–2,5 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



technische Daten GL4 2,0–2,5 t

Modell			PGL 4.200 G	PGL 4.200 N	PGL 4.250 G	PGL 4.250 N
Antrieb			LPG	LPG	LPG	LPG
Hublast	kg		2000	2000	2500	2500
Lastschwerpunkt	mm		500	500	500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1070x120x40	1070x120x40	1070x120x40	1070x120x40
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12 °	6°/12 °
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	465	465	465	465
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	110	110	110	110
Gesamt-abmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	2595	2595	2595	2595
	Gesamtbreite	mm	1150	1150	1150	1150
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2070	2070	2070	2070
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4070	4070	4070	4070
	Schutzdach Höhe	mm	2070	2070	2070	2070
Wenderadius (außen)		mm	2310	2310	2310	2310
Min. Arbeitsgang-breitenbedarf		mm	2380	2380	2380	2380
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	19	19	19	19
	Heben (Volllast)	mm/s	530	530	530	530
Max. Steigfähigkeit		%	20	20	20	20
Reifen	vorne		7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR	7.00-12-12 PR
	hinten		6.00-9-10 PR	6.00-9-10 PR	6.00-9-10 PR	6.00-9-10 PR
	Radstand	mm	1600	1600	1600	1600
	Betriebsgewicht	kg	3590	3590	3790	3790
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	12/80	12/80	12/80	12/80
Motor	Modell		GQ-4Y	K21	GQ-4Y	K21
	Hersteller		GUANGQING	GCT(NISSAN)	GUANGQING	GCT(NISSAN)
	Nennleistung/ U/min	kW	36/2800	31.2 /2250	36/2800	31.2 /2250
	Nenn Drehmoment/ U/min.	Nm	161/1800-2200	143.7 /1600	161/1800-2200	143.7 /1600
	Zylinder		4	4	4	4
Bohrung / Hub		mm	91x86	89 X 83	91x86	89 X 83
Hubraum		ccm	2488	2065	2488	2065
Treibstofftank		L	60	45	60	45
Antrieb	Art		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
Stufe FWD / RVS			1/1	1/1	1/1	1/1
Betriebsdruck für Anbaugeräte		MPa	18	18	18	18

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Neu

GL4 LPG 3,0–3,5 t

Leistung

42–63 PS

Hubkraft max.

3000–3500 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 4.300 G

GUANGQING / 4-Zylinder / 63 PS / LPG

PGL 4.300 N

NISSAN / 4-Zylinder / 42 PS / LPG

PGL 4.350 G

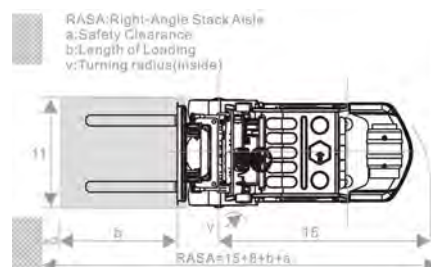
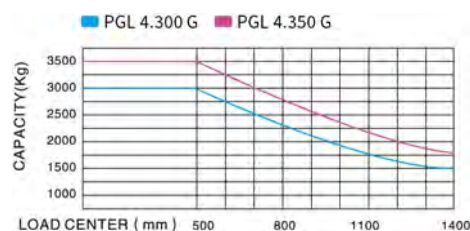
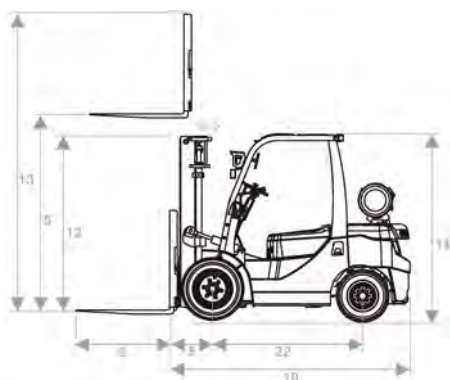
GUANGQING / 4-Zylinder / 63 PS / LPG

PGL 4.350 N

NISSAN / 4-Zylinder / 51 PS / LP

*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 3–4 t	350–550 cm
2-stufiger Mast mit Freihub, VFM-Z, 3–4 t	350–400 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 3–4 t	400–600 cm
Hydraulischer Seitenverschub 3–4 t	
Zinkenverstellgeräte 3–4 t	
Vollgummireifen für 3,0–3,5 t	
Luftreifen weiß für 3,0–3,5 t	
Luftreifen doppelt vorne für 3,0–3,5 t	
Vollgummireifen doppelt vorne für 3,0–3,5 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



technische Daten GL4 3,0–3,5 t

Modell			PGL 4.300 G	PGL 4.300 N	PGL 4.350 G	PGL 4.350 N
Antrieb			LPG	LPG	LPG	LPG
Hublast	kg		3000	3000	3500	3500
Lastschwerpunkt	mm		500	500	500	500
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1070x125x45	1070x125x45	1070x125x50	1070x125x50
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	480	480	485	485
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	140	140	140	140
Gesamt-abmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	2730	2730	2775	2775
	Gesamtbreite	mm	1225	1225	1225	1225
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2115	2115	2115	2115
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4150	4150	4150	4150
	Schutzdach Höhe	mm	2090	2090	2090	2090
Wenderadius (außen)		mm	2440	2440	2480	2480
Min. Arbeitsgang-breitenbedarf		mm	2490	2490	2530	2530
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	20	20	20	20
	Heben (Vollast)	mm/s	510	510	440	440
Max. Steigfähigkeit		%	20	20	20	20
Reifen	vorne		28x9-15-12 PR	28x9-15-12 PR	28 x 9-15-12 PR	28 x 9-15-12 PR
	hinten		6.50-10-10 PR	6.50-10-10 PR	6.50-10-10 PR	6.50-10-10 PR
	Radstand	mm	1700	1700	1700	1700
	Betriebsgewicht	kg	4300	4300	4500	4500
Batterie	Spannung/ Kapazität	V/Ah	12/80	12/80	12/80	12/80
Motor	Modell		GQ-4Y	K21	GQ-4Y	K25
	Hersteller		GUANGQING	GCT(NISSAN)	GUANGQING	GCT(NISSAN)
	Nennleistung/ U/min	kW	36/2800	31.2 /2250	36/2800	37.4/2300
	Nenndrehmoment/ U/min.	Nm	161/1800-2200	143.7 /1600	161/1800-2200	176.5 / 1600
	Zylinder		4	4	4	4
Bohrung / Hub		mm	91x86	89 X 83	91x86	89 X 100
Hubraum		ccm	2488	2065	2488	2488
Treibstofftank		L	60	45	60	60
Antrieb	Art		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
Stufe FWD / RVS			1/1	1/1	1/1	1/1
Betriebsdruck für Anbaugeräte		MPa	18	18	18	18

Neu

GL4 LPG 5,0–7,0 t

Leistung

42–63 PS

Hubkraft max.

2000–2500 kg

max. Hubhöhe

300–600* cm



Modelle

PGL 4.500 P

PSI / 6-Zylinder / 106 PS / LPG

PGL 4.600 P

PSI / 6-Zylinder / 106 PS / LPG

PGL 4.700 P

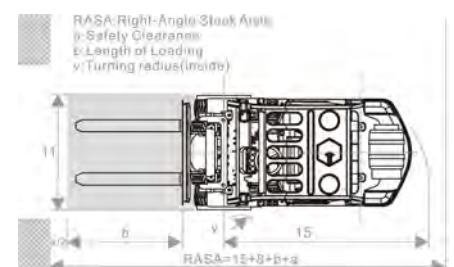
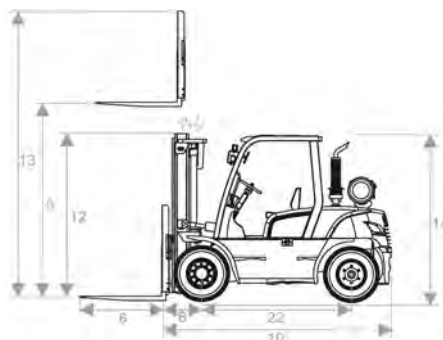
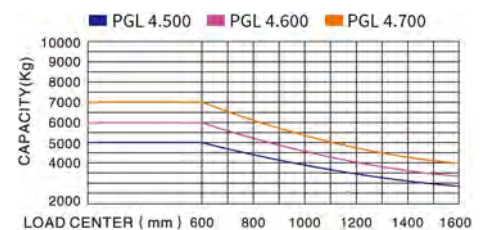
PSI / 6-Zylinder / 106 PS / LPG

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.



*Sonderausstattung

2-stufiger Mast ohne Freihub, VM-M, 5–7t	350–550 cm
3-stufiger Mast mit Freihub, VFHM-S, 5–7t	350–400 cm
Hydraulischer Seitenverschub 4,5–10t	400–600 cm
Zinkenverstellgeräte 5–7t	
Vollgummireifen für 5,0–7,0 t	
- Weiteres Zubehör auf Anfrage.	



technische Daten GL4 5,0–7,0 t

Modell			PGL 4.500 P	PGL 4.600 P	PGL 4.700 P
Antrieb			LPG	LPG	LPG
Hublast	kg		5000	6000	7000
Lastschwerpunkt	mm		600	600	600
Hubhöhe	mm		3000	3000	3000
Gabelgröße	L x B x T	mm	1220x150x60	1220x150x60	1220x150x70
Mast-Neigungswinkel	vor/zurück	Grad	6°/12°	6°/12°	6°/12°
Vorderer Überhang (Radmitte bis Gabelspitze)		mm	590	590	595
Bodenfreiheit (Mastfuß)		mm	200	200	200
Gesamtabmessungen	Länge (ohne Zinken)	mm	3440	3440	3565
	Gesamtbreite	mm	2010	2010	2010
	Gesamthöhe Mast abgesenkte	mm	2500	2500	2500
	Gesamthöhe Mast ausgefahren (mit Gabelrücken)	mm	4415	4415	4415
	Schutzdach Höhe	mm	2430	2430	2430
Wenderadius (außen)		mm	3250	3250	3350
Min. Arbeitsgangbreitenbedarf		mm	2960	2960	3040
Geschwindigkeit	Fahren (ohne Ladung)	km/h	30	30	30
	Heben (Volllast)	mm/s	500	500	460
Max. Steigfähigkeit		%	20	20	20
Reifen	vorne		8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR
	hinten		8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR	8.25-15-14 PR
	Radstand	mm	2250	2250	2250
	Betriebsgewicht	kg	8150	8750	9750
Batterie	Spannung/Kapazität	V/Ah	12/120	12/120	12/120
Motor	Modell		PSI4.3L	PSI4.3L	PSI4.3L
	Hersteller		PSI	PSI	PSI
	Nennleistung/U/min	kW	76/2300	76/2300	76/2300
	Nennmoment/U/min.	Nm	324/1700	324/1700	324/1700
	Zylinder		6	6	6
Bohrung / Hub		mm	101.6 X 88.4	101.6 X 88.4	101.6 X 88.4
Hubraum		ccm	4300	4300	4300
Treibstofftank		L	125	125	125
Antrieb	Art		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
Stufe FWD / RVS			2/2	2/2	2/2
Betriebsdruck für Anbaugeräte		MPa	19	19	19

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Neu

GL5 Teleskop

Leistung

50 PS

Hubkraft max.

3000 kg

max. Hubhöhe

406 cm



Modelle

PTGL 1.50 X (Hydrostat)

Xinchai / 50 PS / Diesel

serienmäßige Ausrüstung

- » Vollkabine
- » Joysticksteuerung
- » Hydrostatischer Antrieb
- » Bereifung 28x9-15 vorne, 6.5-10 hinten
- » Automatische Parallelführung
- » Werkzeugwechsel mit Schnellwechselsystem
- » Beleuchtung
- » Palettengabel
- » einstellbarer Sitz
- » Rückfahrkamera
- » seitlicher Vershub

Teleskop-Gabelstapler **GL5**

technische Daten GL5

Modell	PTGL 1.50 X
Hubkraft max.	3000 kg
Gewicht	4750 kg
Abmessungen (L x B x H)	2850 x 1400 x 2300 mm
max. Hubhöhe	4060 mm
max. Hubkraft	3000 kg
Freihub	1400 mm
Wenderadius	2500 mm
max. Geschwindigkeit	20 km/h
Gesamtgewicht	4750 kg
Standardbereifung	28x9-15 vorne, 6.5-10 hinten
Tankinhalt	56 Liter
Öldruck	190 Bar

verfügbare Anbaugeräte

360 Grad Rotator	Greifschaukel
Ballengreifer	Schaukel 600 kg

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.



Land- Kommunal- und Baumaschinen

HORVATH.ST

A-8524 Bad Gams Tel. 03463/2321

Canycom Vertriebs GmbH

Bad Gams 13

A-8524 Deutschlandsberg

Tel: +43 3463 2321 | Fax: -23

office@horvath.st | <https://horvath.st>

PUMA MULTIPOWER

Agrowelt GmbH

Vertriebsbüro:

Dorfstr. 46

19273 Dellien

Tel. +49 38841 757280

info@puma-multipower.de

<https://puma-multipower.de>

Ausstellung:

Bahnhofstr. 31b

19273 Neuhaus/Elbe

Tel. +49 38841 20020