

GX

GX/Straddle

Der wesentliche Vorteil der Straddle-Serie liegt in der Verstellbarkeit der Gabelzinken. Durch die Verwendung eines FEM-Gabelträgers können die unterschiedlichsten Paletten längs und quer aufgenommen werden.



GX/Free Lift

Der GX 12 / 28 kombiniert die Vorzüge der bekannten GX-Serie mit einem zusätzlichen Freihub. Die Gabelzinken können bis zu einer Hubhöhe von 1.472 mm angehoben werden, ohne dass eine Veränderung der Bauhöhe von 1.967 mm stattfindet (ohne Last). Dies ermöglicht den Einsatz bei begrenzten Raumhöhen, niedrigen Türdurchfahrten und Arbeitsbühnen.



GX/PLUS

Die GX-Serie kann mit einer sogenannten Plus-Batterie oder mit einer wartungsfreien GEL-Batterie ausgerüstet werden. Die Plus-Variante ermöglicht eine wesentlich längere Einsatzdauer des Fahrzeugs.

Plus GX 12

Inklusive Batterie und integriertes Ladegerät. Optional mit Multifunktionsdeichsel und Polyurethan Antriebsrad erhältlich.

Dieser kompakte Deichselstapler ist die ideale Lösung vor allem bei beengten Platzverhältnissen. Trotzdem liegt auch hier der Schwerpunkt in der Robustheit und der Zuverlässigkeit. Die Verwendung von hochwertigem Stahl, Gusseisen und der ABS-Schutzabdeckung sind wesentliche Besonderheiten dieses Fahrzeugs. Die GX 10 Ausführung mit einer Tragkraft von 1.000 kg verfügt über ein Simplex-Hubgerüst, während die GX 12 Variante, Tragkraft von 1.200 kg, mit Duplex-Hubgerüsten bis zu einer Hubhöhe von 3.500 mm ausgestattet ist.



DEICHSELKOPF

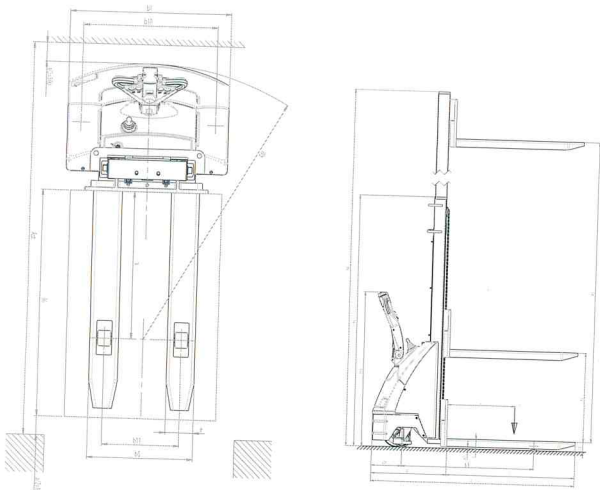
- Großdimensionierte Druckknöpfe zur problemlosen Steuerung der Fahrtrichtung und -geschwindigkeit
- Optional mit Multifunktionsdeichsel
- Sicherheits-Druckknopf + Hupe (roter Taster)
- Hauptschalter mit Schlüsselbedienung
- Betriebsstundenzähler bei Plus / Gel-Batterieversion



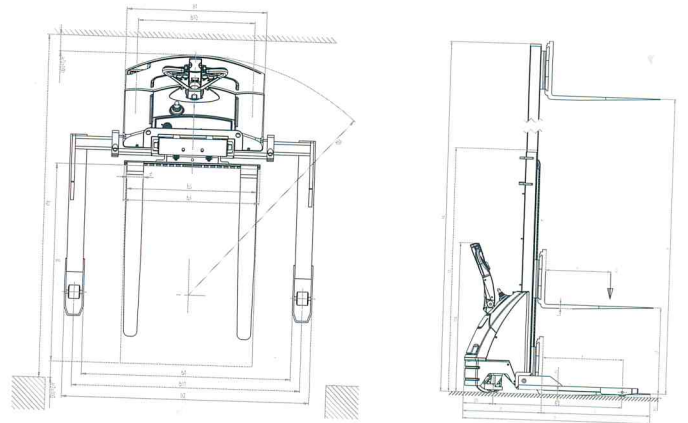
ABDECKHAUBE

Die neue getrennte Abdeckhaube garantiert einfachere und schnellere Service- und Wartungsarbeiten.

Elektro-Deichselstapler



GX



GX STRADDLE

Kennzeichen

1.1	Hersteller		PR INDUSTRIAL	PR INDUSTRIAL	PR INDUSTRIAL	PR INDUSTRIAL	PR INDUSTRIAL	PR INDUSTRIAL
1.2	Typenbezeichnung des Herstellers		GX 10/09	GX 10/16	GX 10/20	GX 12/25	GX 12/29	GX 12/35
1.3	Fahrtrieb: (Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro)		ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH
1.4	Bedienung: (Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer)		BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND
1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	kg	1000	1000	1000	1200	1200
1.6	Lastschwerpunkt	c	mm	600	600	600	600	600
1.8	Lastabstand	x	mm	785	785	785	785	785
1.9	Radstand	y	mm	1185	1185	1185	1185	1185

Gewicht

2.1	Eigengewicht ohne Last (Elektro-Geräte einschl. Batterie)	kg	372	393	413	481	496	531
2.2	Achslast mit Hublast vorn / hinten	kg	428/944	443/950	457/956	545/1136	559/1137	585/1146
2.3	Achslast ohne Hublast vorn / hinten	kg	273/99	288/105	302/111	358/123	372/124	398/133

Räder, Fahrwerk

3.1	Bereifung: vorn / hinten		G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P
3.2	Reifen, Abmessung vorn (Ø x Breite)		240x60	240x60	240x60	250x76	250x76	250x76
3.3	Reifen, Abmessung hinten (Ø x Breite)		82x70	82x70	82x70	82x70	82x70	82x70
3.4	Seitenräder (Ø x Breite)		150x40	150x40	150x40	150x40	150x40	150x40
3.5	Räder Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		1x+2/2	1x+2/2	1x+2/2	1x+2/2	1x+2/2	1x+2/2
3.6	Spurweite vorn	b10	mm	710	710	710	710	710
3.7	Spurweite hinten	b11	mm	410	410	410	410	410

Abmessungen

4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm	1300	1970	2370	1780	1980
4.3	Freihub	h2	mm	810	1510	1910	-	2250
4.4	Hub	h3	mm	810	1510	1910	-	80
4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	1300	1970	2370	2410	2810
4.6	Initialhub	h5	mm	-	-	-	2985	3385
4.9	Deichselhöhe in Fahrposition min/max.	h14	mm	990/1390	990/1390	990/1390	-	-
4.15	Gabelhöhe abgesenkt	h13	mm	90	90	90	90	90
4.19	Gesamtlänge (Plattform Geh-/ Standposition)	l1	mm	1825	1825	1825	1825	1825
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken (Plattform Geh-/ Standposition)	l2	mm	675	675	675	675	675
4.21	Gesamtbreite	b1/b2	mm	850	850	850	850	850
4.22	Gabelzinkenmaße (Stärke, Breite, Länge)	s/e/l	mm	70/150/1150	70/150/1150	70/150/1150	70/150/1150	70/150/1150
4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	650	650	650	650	650
4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm	560	560	560	560	560
4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2	mm	20	20	20	20	20
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs (Plattform Geh-/ Standposition)	Ast	mm	2236	2236	2236	2236	2236
4.35	Wenderadius (Plattform Geh-/ Standposition)	Wa	mm	1460	1460	1460	1460	1460

Leistungsdaten

5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit / ohne Hublast	km/h	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5
5.2	Hubgeschwindigkeiten, mit / ohne Hublast	m/s	0,09/0,12	0,09/0,12	0,09/0,12	0,09/0,12	0,09/0,12	0,09/0,12
5.3	Senkgeschwindigkeiten, mit / ohne Hublast	m/s	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1
5.8	max. Steigfähigkeit, mit / ohne Hublast	%	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
5.10	Betriebsbremse		ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH

Elektromotoren

6.1	Antriebsmotor, Leistung	kW	0,5	0,5	0,5	0,7	0,7	0,7
6.2	Hubmotor, Leistung	kW	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
6.4	Batteriespannung, Nennkapazität C5	V/Ah	24/70 (C20)	24/70 (C20)	24/70 (C20)	24/88 (C20)	24/88 (C20)	24/88 (C20)
6.5	Batteriegewicht	kg	32	32	32	40	40	40
8.4	Schallpegel, Fahrerohr	dB(A)	67	67	67	67	67	67

G = Gummi, N = Nylon, P = Polyurethan, A = Stahl, NE = Nylon Extra

TYPENBEZEICHNUNG DES HERSTELLERS			GX 12/25 PLUS	GX 12/29 PLUS	GX 12/35 PLUS	GX 12/28 FREE LIFT	GX 12/25 STRADDLE	GX 12/29 STRADDLE	GX 12/35 STRADDLE	GX 12/38 STRADDLE
HUB										
HÖHE HUBGERÜST EINGEFahren	h3	mm	2410	2810	3410	2750	2410	2810	3410	3710
FreiHub	h1	mm	1780	1980	2250	1967	1780	1980	2250	2425
HÖHE HUBGERÜST AUSGEfahren	h2	mm	-	-	80	1382	-	-	80	80
EIGENGEWICHT OHNE LAST (ELEKTRO-GERÄTE EINSCHL. BATTERIE)	h4	mm	2985	3385	3915	3335	2985	3385	3915	4270
ACHSLAST MIT HUBLAST VORN/HINTEN		kg	515	530	565	508	565	580	615	665
ACHSLAST OHNE HUBLAST VORN/HINTEN		kg	579/1136	593/1137	619/1146	564/1144	582/1183	596/1184	617/1198	656/1209
GABELAUßENABSTAND (MIN/MAX)		kg	392/123	406/124	432/133	381/127	380/185	394/186	426/189	464/201
BREITE ZWISCHEN RADARMEN (MIN/MAX)	b5	mm	560	560	560	560	230/790	230/790	230/790	230/790
	b4	mm	-	-	-	-	965/1270	965/1270	965/1270	965/1270