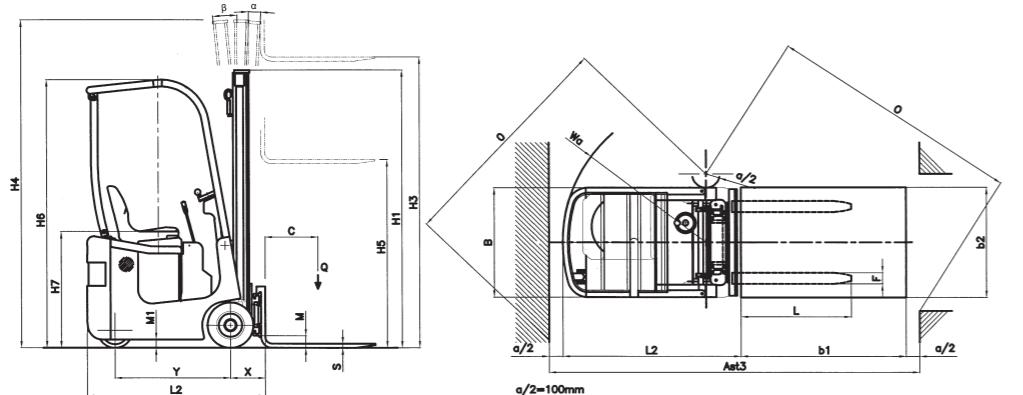


		FLY 06	FLY 08	FLY 10	FLY 12		
EIGENSCHAFTEN	Tragfähigkeit/Last	Q	Kg	600	800	1000	1200
	Lastabstand	C	mm	500	500	500	500
	Energieversorgung			Batterie			
	Räder (Reifen) cushion	Vorn / Hinten (*Triebad)	n	2 / 1*			
MAßE	Hubhöhe (Standard)		mm	3000			
	Gabelmaße	L x E x S	mm	1000x100x35			
	Hubmastneigung	Vorwärts / Rückwärts	°	3° / 5,3°			
	Länge bis Gabelsrückseite	L2	mm	1290	1290	1410	1410
	Gesamtbreite	B	mm	850			
	Hubmasthöhe	H1	mm	2050			
	Maximale Hubmasthöhe	H4	mm	3505			
	Höhe über Schutzdach	H6	mm	1920			
	Höhe Fahrersitz	H7	mm	845			
	Wenderadius	Wa	mm	1040	1040	1160	1160
	Achsabstand zur Last	X (Gabeln unten)	mm	250	250	260	260
	Stapelbreite	O (90°) b1xb2=1200x800 / 1200x1000	mm	1840 / 1890			
	Arbeitsgangbreite	Ast3 b1xb2=1200x800 / 1200x1000	mm	2745 / 2775	2745 / 2775	2865 / 2895	2865 / 2895
	Gabelträgerbreite	B3	mm	850			
LEISTUNG	Fahrgeschwindigkeit	Mit / ohne Last	Km / h	8 / 9			
	Hubgeschwindigkeit	Mit / ohne Last	m / sec	0,20 / 0,33			
	Senkgeschwindigkeit	Mit / ohne Last	m / sec	0,25 / 0,20			
	Zugkraft	Mit / ohne Last	N	1500 / 1700	1500 / 1700	1400 / 1600	1400 / 1600
	Steigfähigkeit	Mit / ohne Last	%	11 / 16	10 / 15	8 / 13	6 / 12
	Max. Steigfähigkeit	Mit / ohne Last	%	15 / 20	14 / 19	12 / 17	10 / 16
GEWICHT	Staplergewicht unbeladen	Incl. Batterie (Duplexmast, Gabeln unten)	Kg	1750	1800	1920	2130
	Achslast ohne Last	Vorn / hinten (Duplexmast, unterste Hubhöhe)	N	860 / 1030	860 / 1070	875 / 1045	905 / 1085
	Achslast mit Last	Vorn / hinten (Duplexmast, unterste Hubhöhe)	N	2240 / 360	2410 / 460	2650 / 570	2920 / 670
BEREIFUNG	Vorderreifen	Maße	mm	Ø 330x114x203			
	Hinterreifen	Maße	mm	Ø 254x100			
	Achsabstand	Y Minimum / Maximum (variabel)	mm	812 / 897	812 / 897	932 / 1017	932 / 1017
	Spurweite	Reifenmitte	mm	731			
	Bodenfreiheit unter Mast	M Mit Last	mm	76			
	Bodenfreiheit im	M2 Mit Last	mm	60			
	Bremsen	Betriebsbremse / Parkbremse vorn		Hydraulisch / mechanisch			
ANTRIEB	Batterie	Spannung / (Nenn)leistung	V / Ah	24V / 360 Ah	24V / 460Ah	24V / 525 Ah	24V / 750 Ah
	Batterie	Gewicht	Kg	322	371	436	540
	Elektromotoren	Antrieb / Hubmotor	kW	2,2 / 3,0			
	Antriebssteuerung			Mikroprozessor / Umkehrstrom			
	Max. Arbeitsdruck	Für Anbaugeräte	bar	90	115	135	155



Abbildungen und technischen Daten sind nicht verbindlich. Der Hersteller behält sich das Recht vor Änderungen ohne Vorankündigung vor zu nehmen.



FLY

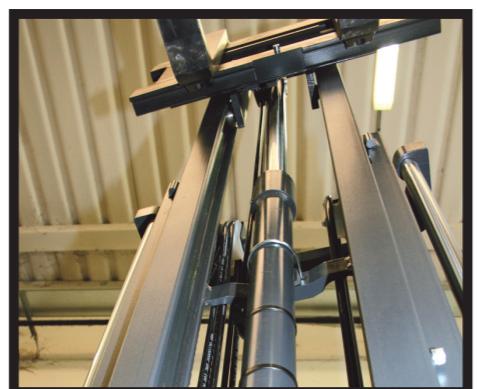


Der super kompakte Gabelstapler Nextra FLY

- 3 Phasen Drehstrom - Technologie
- 600 - 800 - 1000 - 1200 kg Tragfähigkeit
- Eingebauter Seitenschieber
- Hinterradantrieb mit öl gelagertem Getriebe
- 2,2 kW Antriebsmotor mit ZAPI/Curtis - Steuerung
- 3,0 kW - hydraulischer Wechselstrom - Hubmotor
- Elektronische Lenkhilfe
- Doppelte Pedalen oder Inverter (optional)
- Umkehr bremse
- Hydraulische Betriebsbremse + mechanische Parkstellbremse
- 3 Hebel Verteiler; Mastneigungsausgleich
- Gabeln mm 100 x 35 x 1000 auf FEM 2A
- stoßgedämpfte Räder
- Dachhöhe 1950 mm
- Kundenspezifische Farbgestaltung und Ausführungen auf Wunsch
- Entspricht CE - Bestimmungen



1410 mm 1290 mm



HOCHTECHNOLOGIE:

- 220 W Dreiphasenantriebsmotor mit encoder
- Elektronische Lenkkraftverstärkung
- Umkehrbremse



HOCH ERGONOMISCH

- Superkompat
- Einfacher Einstieg
- Sehr gute Sicht und Komfort
- Freier Zugang zu allen Komponenten



VERBESSERTE LEISTUNG

- 20% Steigfähigkeit ohne Last
- Weniger Verbrauch - größere Reichweite
- Niedrige Wartungskosten
- Mastneigungsausgleich
- Eingebauter Seitenschieber

KUNDENSPEZIFISCHE AUSFÜHRUNG



DREHSTROMTECHNOLOGIE

SUPERKOMPAKT

LEISTUNGSTABELLE

FLY 06	Hubhöhe	3000	3300	3600	4000	4500	5000	5400
	Leistung bei Lastschwerpunkt 500 mm	600	570	550	500	440	380	300
	Leistung bei Lastschwerpunkt 600 mm	550	520	500	450	390	330	250
FLY 08	Hubhöhe	3000	3300	3600	4000	4500	5000	5400
	Leistung bei Lastschwerpunkt 500 mm	800	770	740	680	600	520	420
	Leistung bei Lastschwerpunkt 600 mm	740	710	680	620	540	460	360
FLY 10	Hubhöhe	3000	3300	3600	4000	4500	5000	5400
	Leistung bei Lastschwerpunkt 500 mm	1000	960	920	840	740	620	480
	Leistung bei Lastschwerpunkt 600 mm	920	880	840	780	660	540	400
FLY 12	Hubhöhe	3000	3300	3600	4000	4500	5000	5400
	Leistung bei Lastschwerpunkt 500 mm	1200	1150	1100	1000	880	750	600
	Leistung bei Lastschwerpunkt 600 mm	1100	1050	100	900	780	650	500