

Elekrický čelní vysokozdvizhý vozík li-ion

EP EFL2503-HV-12

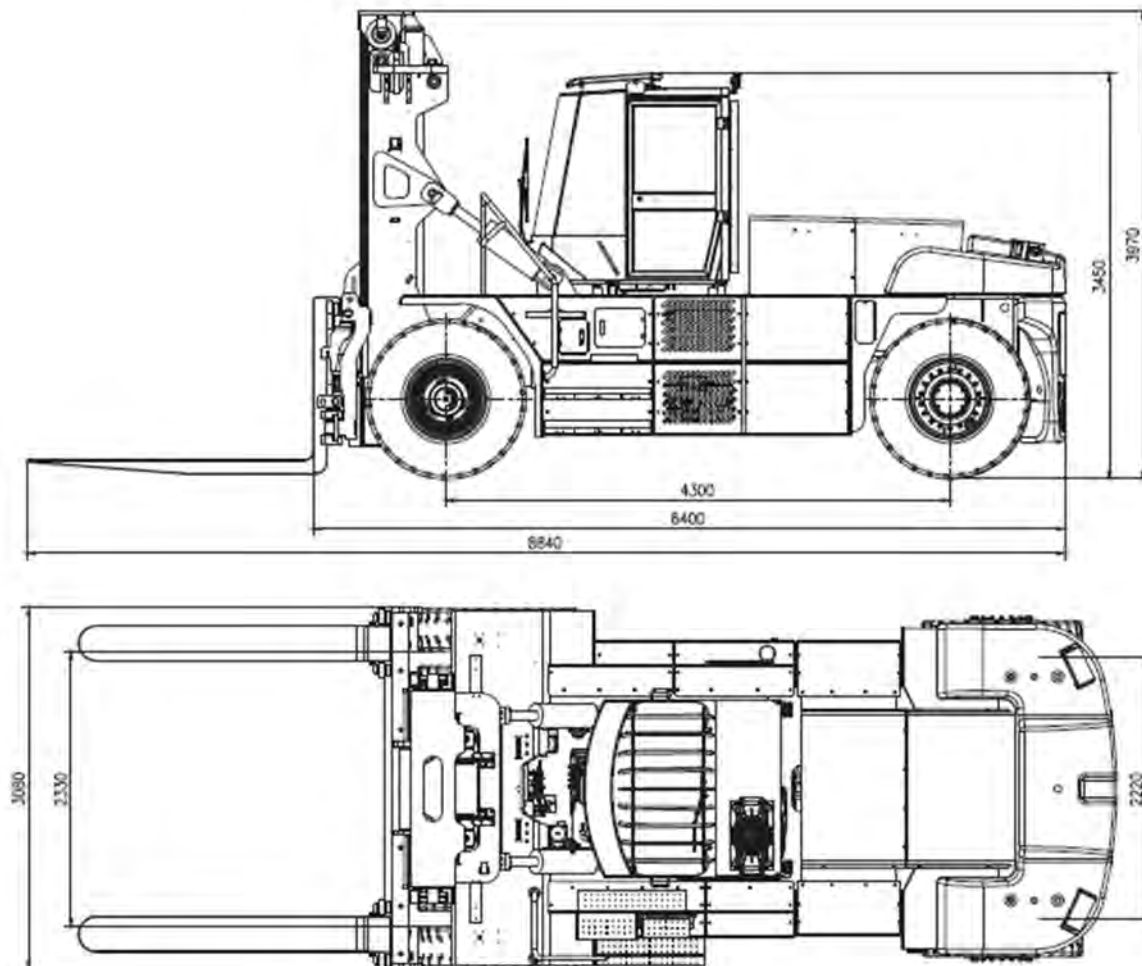


Elektrický čelní vysokozdvihný vozík

OBEČNÁ CHARAKTERISTIKA				
1.2	Model			EP EFL2503-HV-12
1.3	Pohon			Elektrický
1.4	Provozní typ			sedící obsluha
1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	25000
1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	1200
1.8	Vzdálenost od středu kola k čelu vidlic	x	mm	1130
1.9	Rozvor	y	mm	4300
HMOTNOST				
2.1	Celková hmotnost		kg	38700
2.2	Zatížení na nápravu s nákladem – přední/zadní		kg	57800/5900
2.3	Zatížení na nápravu bez nákladu – přední/zadní		kg	18900/19800
KOLA				
3.1	Typ kol			Vzdušnicové
3.2	Rozměr kol – přední			14.00-24-28PR
3.3	Rozměr kol – zadní			14.00-24-28PR
3.5	Počet kol – přední, zadní (x=řídící)			4/2
3.6	Rozchod kol – přední	b_{10}	mm	2200
3.7	Rozchod kol - zadní	b_{11}	mm	2460
ROZMĚRY				
4.1	Náklon stožáru – vpřed/vzad	α/β	°	6/10
4.2	Výška spuštěné věže	h_1	mm	3950
4.3	Volný zdvih	h_2	mm	125
4.4	Výška zdvihu	h_3	mm	4000
4.5	Výška stožáru, max.	h_4	mm	5890
4.7	Výška ochranného rámu	h_6	mm	3380
4.8	Výška sedadla řidiče	h_7	mm	2465
4.12	Výška tažného zařízení	h_{10}	mm	390
4.19	Celková délka	l_1	mm	8860
4.20	Délka vč. upínací desky	l_2	mm	6420
4.21	Celková šířka	b_1/b_2	mm	3080/3000
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	120/300/2440
4.23	Upínací deska DIN 15173, třída/typ A,B			/
4.24	Šířka upínací desky	b_3	mm	3080
4.31	Světlá výška – pod stožárem, s nákladem	m_1	mm	185
4.32	Světlá výška – ve středu rozvoru	m_2	mm	320
4.34.1	Šířka prac. uličky pro palety 1000x1200 napříč	A_{st}	mm	10120
4.34.2	Šířka prac. uličky pro palety 800x1200 podél	A_{st}	mm	10120
4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm	6350

PROVOZNÍ ÚDAJE				
5.1	Rychlost pojezdu bez nákladu		km/h	22/22
5.2	Rychlost zdvihu s nákladem		m/s	0.3/0.35
5.3	Rychlost spouštění s nákladem		m/s	0.48/0.4
5.5	Tažná síla, s nákladem/bez nákladu		N	140000/140000
5.6	Maximální tažná síla, s nákladem/bez nákladu		N	160000/160000
5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	20/30
5.10	Provozní brzda			Hydraulická
5.11	Parkovací brzda			Hydraulická
HNAČÍ JEDNOTKA				
6.1	Výkon hnacího motoru S2 60 min		kW	135
6.2	Výkon motoru zdvihu S3 15%		kW	90
6.4	Kapacita baterie		V/Ah	614/460
6.5	Hmotnost baterie		kg	1864
6.6	Cyklická spotřeba energie podle normy DIN EN 16796		kWh/h	26
6.9	Výstupní proud nabíječe		A	115
OSTATNÍ ÚDAJE				
8.1	Typ řízení pohonu			AC
10.5	Konstrukce řízení			Hydraulická
10.7	Hladina hluku v úrovni ucha obsluhy		dB(A)	<75

Parametry uvedené v tabulce platí pro standardní model. V případě potřeby kontaktujte výrobce. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů bez předchozího upozornění.

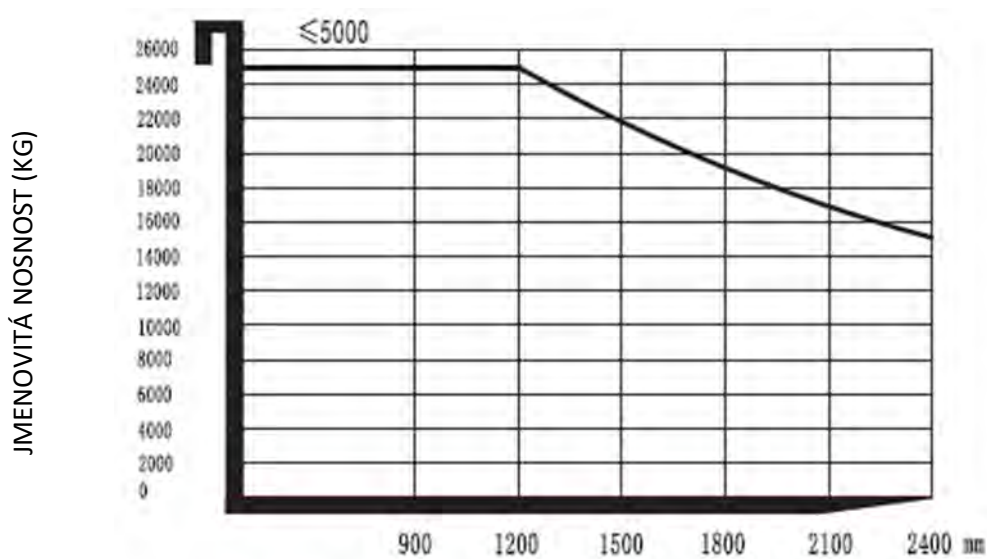


Typ zvedacího zařízení

Typ stožáru	Výška zdvihu, h_3 [mm]	Výška stožáru min, h_1 [mm]	Výška stožáru max, h_4 [mm]		Volný zdvih, h_2 [mm]	
			Bez ochranného rámu	S ochranným rámem	Bez ochranného rámu	S ochranným rámem
DUPLEX S MALÝM VOLNÝM ZDVIHEM	4000	3950	5890	5890	125	125

GRAF NOMINÁLNÍ NOSNOSTI A VYLOŽENÍ TĚŽIŠTĚ NÁKLADU

VÝŠKA ZDVIHU (mm)



VYLOŽENÍ TĚŽIŠTĚ NÁKLADU (mm)

