



# EFL352

## Elektryczny wózek widłowy

**LI-ION**  
TECHNOLOGY

- Udźwig 3500 kg
- Bateria litowo-jonowa
- System BMS
- Solidna konstrukcja
- Duży prześwit

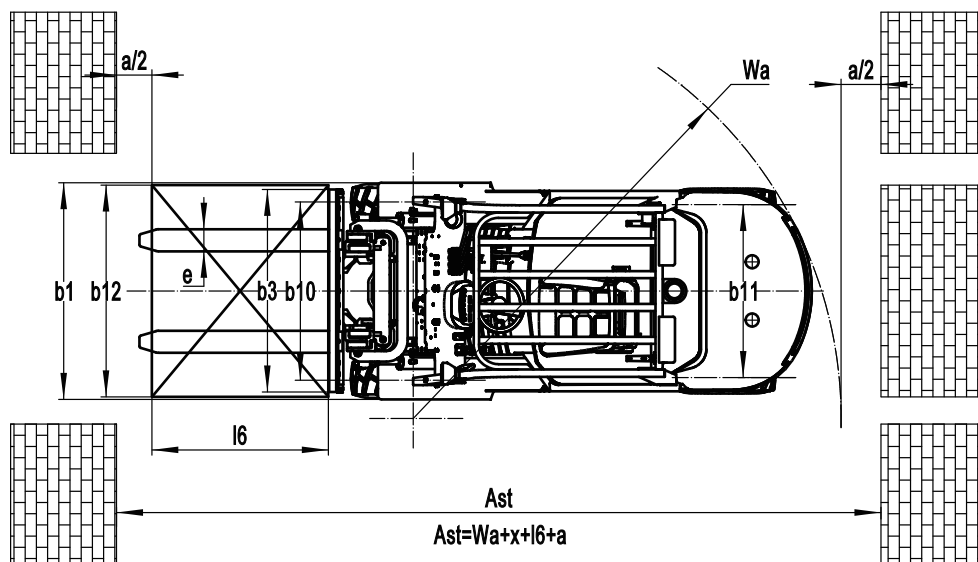
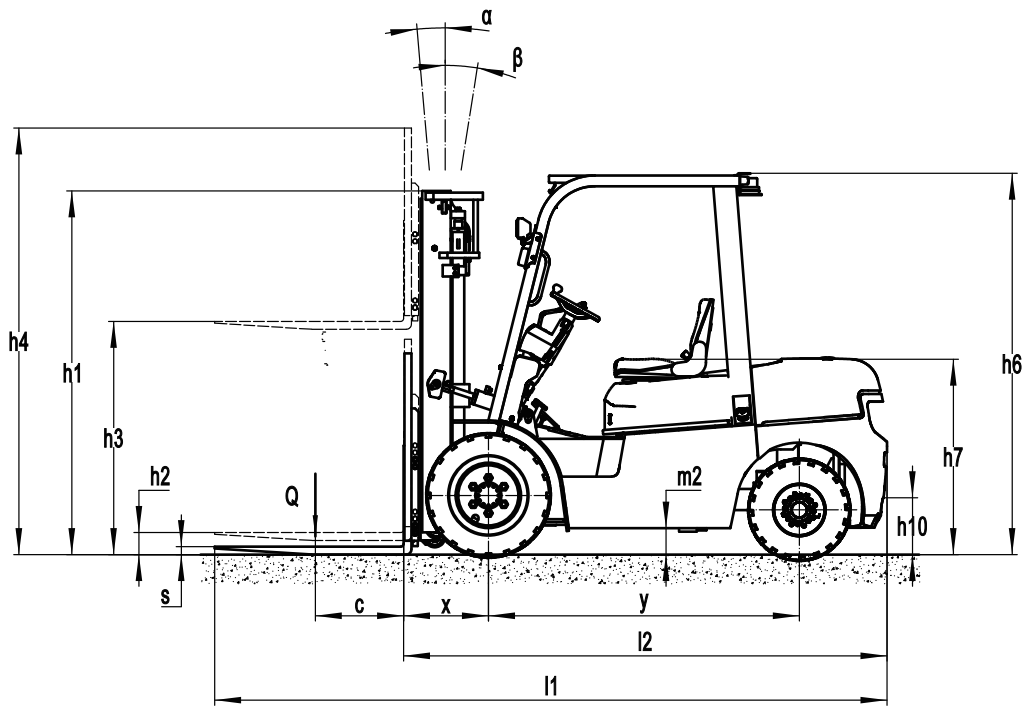
Blachdeker Wózki Widłowe  
[www.paleciaki.info](http://www.paleciaki.info)



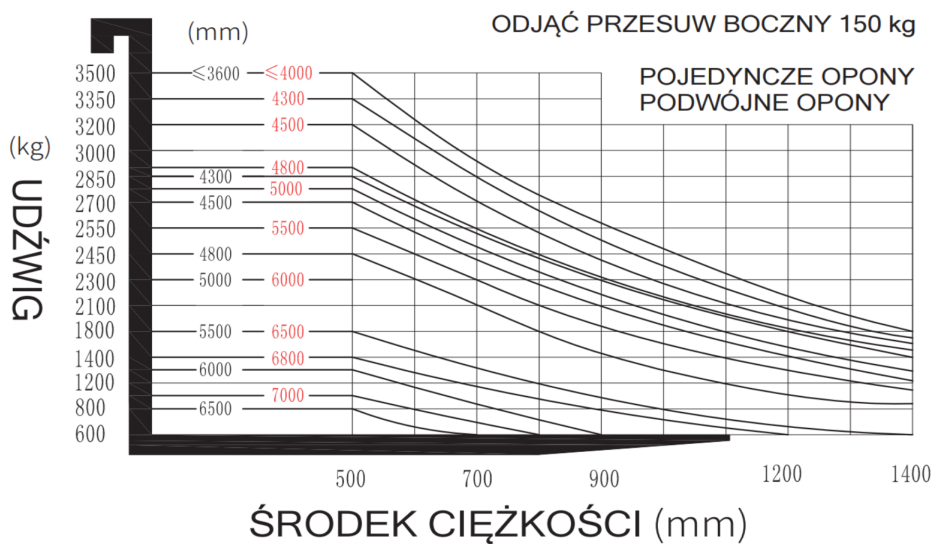


## Elektryczny wózek widłowy EFL352

Charakterystyka ogólna			
1.1. Producent			EP
1.2. Model		j.m.	<b>EFL352</b>
1.3. Rodzaj zasilania			Elektryczny
1.4. Typ operatora			Siedzący
1.5. Udźwig	Q	kg	3500
1.6. Środek ciężkości	c	mm	500
1.7. Odległość od środka osi do czoła wideł	x	mm	481
1.8. Rozstaw osi	y	mm	1810
Waga			
2.1. Waga wózka (z baterią)		kg	4560
2.2. Obciążenie osi z ładunkiem (koła napędowe / koła sterujące)		kg	7100/960
2.3. Obciążenie osi bez ładunku (koła napędowe / koła sterujące)		kg	1670/2890
Koła/rolki			
3.1. Rodzaj kół (napędowe/sterujące)			Pełne
3.2. Rozmiar kół napędowych (średnica x szerokość)		mm	28X9-15
3.3. Rozmiar kół sterujących (średnica x szerokość)		mm	6.50-10
3.4. Koła ilość kół napędowych napędowe/sterujące (x=napędowe)		mm	2x/ 2
3.5. Rozstaw kół napędowych		mm	1010
3.6. Rozstaw kół sterujących		mm	980
Wymiary			
4.1. Pochylenie masztu/karetki przód/tył	$\alpha/\beta$ (°)	mm	6/10
4.2. Wysokość, maszt złożony	$h_1$	mm	2280
4.3. Wolny skok	$h_2$	mm	1565 (915)
4.4. Wysokość podnoszenia	$h_3$	mm	4800
4.5. Wysokość, maszt wysunięty	$h_4$	mm	5375 (5910)
4.6. Wysokość kabiny	$h_6$	mm	2190
4.7. Wysokość siedzenia	$h_7$	mm	1130
4.8. Wysokość sworznia haka	$h_{10}$	mm	320
4.9. Całkowita długość	$l_1$	mm	3940
4.10. Długość do czoła wideł	$l_2$	mm	2870
4.11. Całkowita szerokość	b1/b2	mm	1230
4.12. Wymiary wideł	sxexl	mm	50x125x1200
4.13. Klasa karetki			3A
4.14. Szerokość karetki	b3	mm	1150
4.15. Prześwit (obciążony, pod masztem)	$m_1$	mm	120
4.16. Szerokość alejki paleta 1000x1200 (szerokość)	Ast	mm	4326
4.17. Szerokość alejki paleta 800x1200 (długość)	Ast	mm	4526
4.18. Promień skrętu	Wa	mm	2645
Osiaży			
5.1. Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku)		km/h	11/12
5.2. Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.26/0.34
5.3. Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.4/0.043
5.4. Zdolność pokonywania wzniesień		%	15/15
5.5. Hamulec			Mechaniczny + Hydrauliczny
Napęd			
6.1. Moc silnika napędowego 60 min		kW	10
6.2. Moc silnika podnoszenia przy 15%		kW	12
6.5. Bateria		V / Ah	80V / 280Ah
Inne			
7.1. Rodzaj silnika napędowego			AC
7.2. Poziom hałasu		dB	< 74



### WYKRES UDŹWIGU EFL352



# Maszty

Rodzaj masztu	Wys. podnoszenia ( h3 )	Wysokości masztu			Wolny skok (h2)	
		Wys. maszt złożony (h1)	Wys. maszt wysunięty (h4)		bez kraty och.	z kratą och.
			bez kraty och.	z kratą och.		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Standard	2700	1920	3270	3810	120	120
	3000	2070	3570	4110	120	120
	3300	2220	3690	4410	120	120
	3500	2320	3890	4610	120	120
	3600	2370	3990	4710	120	120
	4000	2620	4040	5110	120	120
	4300	2770	4340	5410	120	120
Duplex	4500	2870	4290	5610	120	120
	2500	1805	2220	3610	1210	560
	2700	1905	2320	3810	1310	660
	3000	2055	2620	4110	1460	810
	3300	2205	3870	4410	1610	960
Triplex	3600	2355	4020	4710	1760	1110
	4300	2095	4910	5410	1360	730
	4500	2175	5070	5610	1460	810
	4800	2280	5375	5910	1565	915
	5000	2365	5570	6110	1610	960
	5500	2615	6150	6610	1770	1120
	6000	2865	6570	7110	2020	1370