



## Elektryczny wózek podnośnikowy ES15-33DM

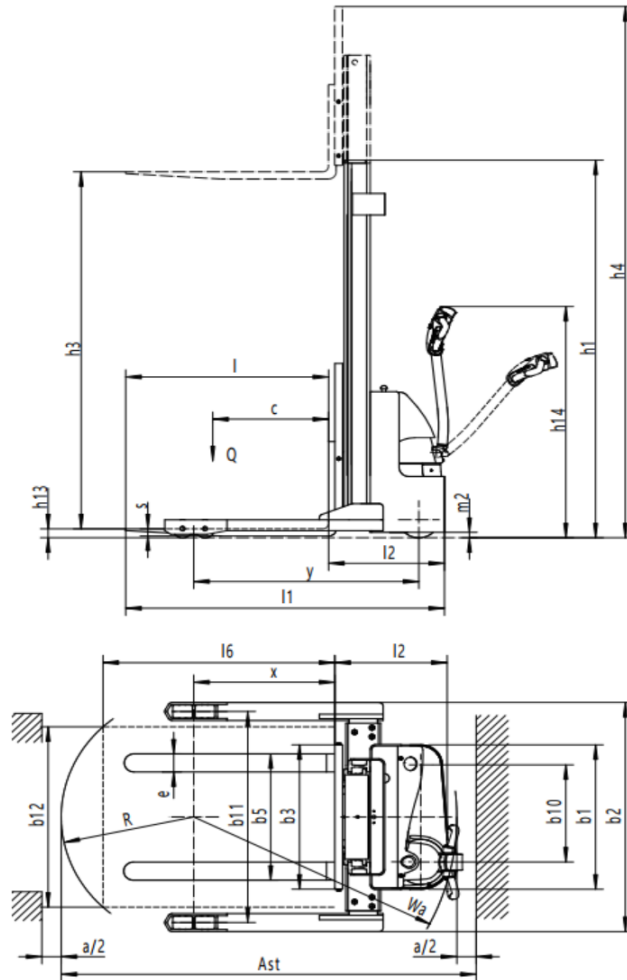
Charakterystyka ogólna			
1.1. Producent			EP
1.2. Model	j.m.		ES15-33DM
1.3. Rodzaj zasilania			Elektryczny
1.4. Typ operatora			Pieszny
1.5. Udźwig	Q	kg	1500
1.6. Środek ciężkości	c	mm	600
1.7. Odległość od środka osi do czola widel	x	mm	730
1.8. Rozstaw osi	y	mm	1165
Waga			
2.1. Waga wózka (z baterią)		kg	915
2.2. Obciążenie osi z ładunkiem (strona napędowa / strona załadunkowa)		kg	825/1590
2.3. Obciążenie osi bez ładunku (strona napędowa / strona załadunkowa)		kg	545/210
Koła/rolki			
3.1. Rodzaj kół (napędowe/załadunkowe)			PU/PU
3.2. Rozmiar kół napędowych (średnica x szerokość)		mm	Φ230x75
3.3. Rozmiar kół załadunkowych (średnica x szerokość)		mm	Φ102x73
3.4. Rozmiar kół dodatkowych (samonastawnych)		mm	Φ100x50
3.5. Ilość kół (napędowe/załadunkowe)		mm	1x+ 1/4
3.6. Rozstaw przednich kół		mm	538
3.7. Rozstaw tylnych kół		mm	1170/1270/1370
Wymiary			
4.1. Wysokość, maszt złożony	$h_1$	mm	1728-2278
4.2. Wolny skok	$h_2$	mm	-
4.3. Wysokość podnoszenia	$h_3$	mm	2490-3590
4.4. Wysokość, maszt wysunięty	$h_4$	mm	3410-4510
4.5. Wysokość rączki w pozycji jazdy (min/max)	$h_{14}$	mm	1150/1480
4.6. Wysokość widel w pozycji opuszczonej	$h_{13}$	mm	60
4.7. Całkowita długość	$l_1$	mm	1650
4.8. Długość do czola widel	$l_2$	mm	580
4.9. Całkowita szerokość	$b_1/b_2$	mm	1270/1370/1470
4.10. Wymiary widel	$sxexl$	mm	40x100x1070
4.11. Szerokość karetki	$b_3$	mm	800
4.12. Odległość między ramionami podporowymi	$b_4$	mm	1070/1170/1270
4.13. Rozsaw widel	$b_5$	mm	200-780
4.14. Prześwit	$m_2$	mm	30
4.15. Szerokość alejki paleta 1000x1200 (szerokość)	$Ast$	mm	2250
4.16. Szerokość alejki paleta 800x1200 (długość)	$Ast$	mm	2200
4.17. Promień skrętu	$Wa$	mm	1400
Osiągi			
5.1. Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku)		km/h	5/5
5.2. Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.14/0.2
5.3. Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.13/0.11
5.4. Zdolność pokonywania wzniesień		%	8/16
5.5. Hamulec			Elektromagnetyczny
Napęd			
6.1. Moc silnika napędowego 60 min		kW	1.27
6.2. Moc silnika podnoszenia przy 15%		kW	3
6.3. Pojemność baterii		V/Ah	24/125
6.4. Waga baterii		kg	60
Inne			
7.1. Rodzaj silnika napędowego			AC
7.2. Poziom hałas			74

**DANE DOTYCZĄCE OPCJONALNYCH MASZTÓW:**

Wszystkie dane w mm

Typ masztu	Podnoszenie $h_3+h_{13}$	Wysokość, maszt złożony $h_1$	Wolny skok $h_2$	Wysokość, maszt rozłożony $h_4$
STANDARD	2490	1728	-	3410
	2690	1828	-	3610
	2990	1978	-	3910
	3290	2128	-	4210
	3590	2278	-	4510

**WYMIARY: Elektryczny wózek podnośnikowy ES15-33DM**



**ES15-33DM**

