

TOOLMEX TRUCK



Noblelift
CS1543
CS1546

NOBLIFT

Noblelift CS1543/1546

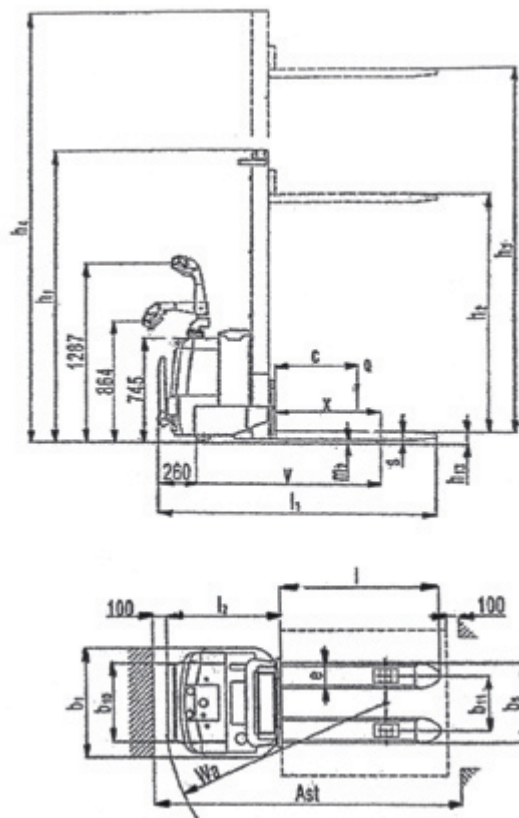
- Wózek do przewozu palet Noblelift oferuje rozwiązania dopasowane do transportowania ładunków na każdą odległość i wysokość podnoszenia. W ofercie znajdują się wózki piesze do transportu na małe odległości, wózki łączone (pieszy/platforma dla operatora) dla operacji na średnim dystansie, oraz wózki z platformą lub miejscem siedzącym dla operatora do transportu na duże odległości. Wartości udźwigu wózków kształtują się w przedziale od 1200 kg do 1500kg, a wysokość podnoszenia do 5,5m zapewniają szeroki wachlarz zastosowań tego urządzenia, gwarantując najlepsze rozwiązania dla każdego Klienta.
- Ruchome koło napędowe oraz konstrukcja oparta na pięciu kołach gwarantuje dużą stabilność wózka, zwiększa jego zdolność do pokonywania przeszkód przez co operowanie wózkiem jest bardzo wygodne.
- Zastosowanie wielofunkcyjnej kolumny sterującej CANBUS (opcjonalnie) poprawia płynność pracy wózka. Wszystkie czynności mogą być wykonane przy zastosowaniu tejże kolumny. Technologia IP54 zabezpiecza rączkę przed kurzem i wilgocią.
- Dzięki zastosowaniu elastycznego silnika hydraulicznego (jest to opcja dla wózków z masztami Triplex), z łatwością operujemy wózkiem naciskając przycisk w górę bądź w dół, przy jednoczesnym precyzyjnym unoszeniu ładunku.
- Pedał Automatycznego Składania (opcja) redukuje zmęczenie operatora podczas pracy w dłuższym okresie czasu.
- Wysokość rączki może być dostosowana do wymagań poszczególnych operatorów.
- Udźwig nominalny wózków kształtuje się w przedziale od 1200 kg do 1500 kg. Pojemność baterii to 210Ah, 280Ah oraz 350Ah w zależności od udźwigu wózka.
- Z wbudowanym prostownikiem ładowanie baterii jest niezwykle prostą i szybką czynnością.
- Wysoka wydajność napędu gwarantuje szybki i efektywny transport.
- Kiedy wysokość podnoszenia ładunku przekracza 300 mm, prędkość wózka jest automatycznie redukowana dla zwiększenia bezpieczeństwa pracy.
- Wysokiej mocy silnik skraca czas podnoszenia i opuszczania ładunku przez co wzrasta wydajność pracy. Podczas pracy z ciężkimi ładunkami prędkość opuszczania ładunku jest redukowana automatycznie.
- Nogi i widły ze zmiennym rozstawem można dostosować do każdego rodzaju palet. Proces dopasowywania jest bardzo prosty i nie wymaga dodatkowych urządzeń.

Specyfikacja

Identyfikacja				
1.2	Produkt		CS1543C	CS1546C
1.3	Napęd		Elektryczny	Elektryczny
1.4	Rodzaj obsługi		Pieszna	Pieszna
1.5	Udźwig Q	kg	1500	1500
1.6	Odległość od środka ładunku C	mm	600	600
1.8	Odległość od osi kół przednich do czoła widel x	mm	765	765
1.9	Rozstaw osi y	mm	1420	1420
Masy				
2.1	Masa wózka	kg	1273	1315
2.2	Obciążenie osi, z ładunkiem przód/tył	kg	1345/1428	1360/1455
2.3	Obciążenie osi, bez ładunku przód/tył	kg	946/324	970/345
Koła, podwozie				
3.1	Koła		pouiretanowe	pouiretanowe
3.2	Rozmiar kół, przód		230x75	230x75
3.3	Rozmiar kół, tył		80x70 ¹	80x70 ¹
3.4	Dodatkowe koła (wymiary)		124x60	124x60
3.5	Koła, liczba przód/ tył (x=koło napędzane)		1x+2/4	1x+2/4
3.6	Rozstaw kół przód b10	mm	680	680
3.7	Rozstaw kół, tył b11	mm	395	395
Podstawowe wymiary				
4.2	Wysokość opuszczonego masztu h1	mm	1955	2105
4.3	Podnoszenie swobodne h2	mm	1380	1505
4.4	Wysokość podnoszenia h3	mm	4265	4515
4.5	Wysokość wysuniętego masztu h4	mm	4865	5115
4.9	Wysokość rączki kierującej w pozycji jezdnej min/max		864/1287	864/1287
4.15	Wysokość opuszczonych widel h13	mm	85	85
4.19	Długość całkowita l1	mm	2065	2065
4.20	Długość do czoła widel l2	mm	915	915
4.21	Całkowita szerokość b1	mm	915	915
4.22	Wymiary widel GxSxD SxExL	mm	60/180/1150	60/180/1150
4.25	Szerokość nad widłami b5	mm	575	575
4.32	Prześwit, środek rozstawu osi m2	mm	25	25
4.33	Szerokość korytarza roboczego 1000x1200 w poprzek Ast	mm	2555	2555
4.34	Szerokość korytarza roboczego 800x1200 wzdłuż Ast	mm	2502	2502
4.35	Zewnętrzny promień skrętu Wa	mm	1710	1710
Osiągi				
5.1	Prędkość jazdy, z ładunkiem/ bez ładunku	km/h	5/5.5	5/5.5
5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem/ bez ładunku	mm/s	106/170	106/170
5.3	Prędkość opuszczania	mm/s	96/80	96/80
5.8	Maks. zdolność pokonywania wzniesień, z ładunkiem/ bez ładunku	%	6/12	6/12
5.10	Hamulec główny		elektromagnetyczny	elektromagnetyczny
Silnik elektryczny				
6.1	Moc znamionowa silnika napędowego	kW	1.8	1.8
6.2	Moc znamionowa silnika podnoszenia	kW	3	3
6.3	Akumulator zgodny z normą BS		4VBS	4VBS
6.4	Napięcie akumulatora, pojemność nominalna	V/Ah	24/280	24/280
Inne dane				
8.1	Typ kontroli napędu		MOSFET Control	MOSFET Control
8.4	Poziom hałas według normy EN 12053	db(A)	68	68

¹) pojedyncze koło Ø80x93

Wymiary



Udźwig wózka na różnych wysokościach podnoszenia

Do wysokości h3 (mm)	Udźwig właściwy (Q) kg	
	CS1543C	CS1546C
2700	1500	1100
3200	1100	900
3600	1000	800
4000	900	700
4600	800	550
5000	600	500
Środek ciężkości ładunku (C) mm	600	700