



**SOLIDNY PARTNER.
TRWAŁE WÓZKI.™**



WÓZEK WYSOKIEGO SKŁADOWANIA

R1.4-R2.5

1400-2500 KG



R1.4, R1.6, R1.6N, R2.0, R2.5, R1.6HD, R2.0HD

ZNAK WYRÓŻNIACZY	1.1	Producent (skrót)	
	1.2	Oznaczenie typu producenta	
	1.3	Napęd: elektryczny (z baterii lub z sieci), diesel, benzyna, gaz	
	1.4	Obsługa przez operatora: ręczna, prowadzenie, stojąc, na siedząco, wózek do kompletacji zamówień	
	1.5	Udźwig znamionowy/ładunek znamionowy	Q (kg)
	1.6	Środek ciężkości ładunku	c (mm)
	1.8	Odległość od osi koła do czoła widel	x (mm)
	1.9	Rozstaw kół	y (mm)

HYSTER		HYSTER		HYSTER		HYSTER	
R1.4		R1.6		R1.6N		R2.0	
Elektryczny (z baterii)		Elektryczny (z baterii)		Elektryczny (z baterii)		Elektryczny (z baterii)	
Siedzący		Siedzący		Siedzący		Siedzący	
1400		1600		1600		2000	
600		600		600		600	
402		452		382		430	
1400		1450		1450		1500	

CIĘŻAR	2.1	Waga całkowita	kg
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ◆	kg
	2.4	Obciążenie osi z masztem z odsuniętym ładunkiem, przednia/tylna	kg
	2.5	Obciążenie osi z masztem przysuniętym z ładunkiem, przednia/tylna	kg

3112		3162		3111		3615	
1977	1135	2018	1144	1922	1189	2261	1354
682	3830	601	4162	569	4142	671	4943
1778	2735	1853	2909	1680	3032	2032	3583

OPONY/PODWOZIE	3.1	Opony: poliuretan, toptan, Vulkollan®, przód / tył	
	3.2	Wymiary opon, z przodu	ø mm x mm
	3.3	Wymiary opon, z tyłu	ø mm x mm
	3.5	Liczba kół z przodu/z tyłu (x = napędowe)	
	3.7	Rozstaw kół, z tyłu	b ₁ (mm)

Vulkollan/Vulkollan	Vulkollan/Vulkollan	Vulkollan/Vulkollan	Vulkollan/Vulkollan
343 x 140	343 x 140	343 x 140	343 x 140
285 x 100	285 x 100	285 x 100	285 x 100
1x/2	1x/2	1x/2	1x/2
1155	1155	1025	1155

WYMIARY	4.1	Pochył masztu/karetki widel do przodu/do tyłu	α / β (°)
	4.2	Wysokość ze złożonym masztem	h ₁ (mm)
	4.3	Wolny skok	h ₂ (mm)
	4.4	Wysokość podnoszenia	h ₃ (mm)
	4.5	Wysokość z rozłożonym masztem ▶	h ₄ (mm)
	4.7	Wysokość klatki ochronny (kabiny)	h ₅ (mm)
	4.8	Wysokość siedzenia/stanowiska	h ₆ (mm)
	4.10	Wysokość ramion podporowych	h ₇ (mm)
	4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)
	4.20	Długość do czoła widel	l ₂ (mm)
	4.21	Szerokość całkowita ▲	b ₁ /b ₂ (mm)
	4.22	Wymiary widel ISO 2331	s / e / l (mm)
	4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B	
	4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)
	4.25	Rozstaw ramion widel ✦	b ₄ (mm)
	4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₅ (mm)
	4.28	Wysuwanie masztu	l ₃ (mm)
	4.31	Prześwit pod masztem, z ładunkiem	m ₁ (mm)
	4.32	Prześwit pod ramą, środek rozstawu	m ₂ (mm)
	4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 x 1200 w poprzek	Ast (mm)
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 x 1200 wzdłuż	Ast (mm)	
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	
4.37	Długość pomiędzy kołami podporowymi	l ₄ (mm)	
4.42	Wysokość stopnia (od podłoża do stopnia nadwozia)	(mm)	
4.43	Wysokość stopnia		

2 / 4			2 / 4			2 / 4			2 / 4		
2195			2195			2195			2195		
1648			1648			1648			1582		
5000			5000			5000			4650		
5563			5563			5563			5263		
2175			2175			2175			2175		
1082			1082			1082			1082		
308			308			308			308		
2379			2379			2449			2451		
1229			1229			1299			1301		
1265			1265			1125			1265		
40	80	1150	40	120	1150	40	120	1150	40	120	1150
2A			2A			2A			2A		
700			700			700			700		
220/640			260/680			260/680			260/680		
900			900			795			900		
585			635			565			613		
75			75			75			65		
75			75			75			65		
2718			2731			2762			2795		
2764			2767			2811			2835		
1671			1718			1700			1767		
1795			1845			1845			1895		
550			550			550			550		
371			371			371			371		

DANE O OSIĄGNIĘCIACH	5.1	Prędkość jazdy, z ładunkiem/bez ładunku ●	km/h
	5.1.1	Prędkość jazdy, z ładunkiem/bez ładunku, wstecz ●	km/h
	5.2	Prędkość podnoszenia, z ładunkiem/bez ładunku	m/s
	5.3	Prędkość opuszczania, z ładunkiem/bez ładunku	m/s
	5.4	Prędkość wysięgania, z ładunkiem/bez ładunku	m/s
	5.7	Zdolność pokonywania wzniesień, z ładunkiem/bez ładunku	%
	5.8	Maks. zdolność pokonywania wzniesień, z ładunkiem/bez ładunku	%
	5.9	Czas przyspieszania, z ładunkiem/bez ładunku	s
	5.10	Hamulce robocze	

11 / 11 (14 / 14)		11 / 11 (14 / 14)		11 / 11 (14 / 14)		14 / 14	
11 / 11 (14 / 14)		11 / 11 (14 / 14)		11 / 11 (14 / 14)		14 / 14	
0,37 / 0,63 (0,47 / 0,73)		0,32 / 0,63 (0,42 / 0,73)		0,32 / 0,63 (0,42 / 0,73)		0,37 / 0,64	
0,55 / 0,55		0,55 / 0,55		0,55 / 0,55		0,55 / 0,50	
0,15 / 0,15		0,15 / 0,15		0,15 / 0,15		0,15 / 0,15	
12 / 15		11 / 15		11 / 15		10 / 15	
12 / 15		12 / 15		12 / 15		12 / 15	
Na zapytanie		Na zapytanie		Na zapytanie		Na zapytanie	
Elektryczny		Elektryczny		Elektryczny		Elektryczny	

SILNIK ELEKTRYCZNY	6.1	Moc znamionowa silnika jeźdźnego S2 60 min	kW
	6.2	Moc znamionowa silnika podnoszenia przy S3 25 %	kW
	6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie	
	6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah
	6.5	Ciężar baterii ▼	kg
	6.6	Zużycie energii wg cyklu VDI	kWh/h @Nr cykli

6.4	6.4	6.4	6.4
14	14	14	14
C	C	C	C
48 / 420 ■	48 / 420 ■	48 / 420 ■	48 / 560 ■
750	750	750	939
Na zapytanie	Na zapytanie	Na zapytanie	Na zapytanie

REKOMENDACJA NAPĘDOWA/PRZEWODNIKA	8.1	Typ jednostki napędowej	
-----------------------------------	-----	-------------------------	--

Sterownik prądu przemiennego	Sterownik prądu przemiennego	Sterownik prądu przemiennego	Sterownik prądu przemiennego
------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------

DANE DODATKOWE	10.1	Ciśnienie robocze osprzętu	bar
	10.2	Ilość oleju dla osprzętu	l/min
	10.7	Poziom ciśnienia akustycznego przy fotelu kierowcy LPAZ	dB (A)

180	180	180	180
20	20	20	20
<69.7	<69.7	<69.7	<69.7

Dane specyfikacji w oparciu o VDI 2198.

HYSTER		HYSTER		HYSTER		ZMIAN WYRÓDNIALICZY	
R2.5		R1.6HD		R2.0HD			1.1
Elektryczny (z baterii)		Elektryczny (z baterii)		Elektryczny (z baterii)			1.2
Siedzący		Siedzący		Siedzący			1.3
2500		1600		2000			1.4
600		600		600			1.5
503		308		353			1.6
1650		1450		1500			1.8
						1.9	

4038		4038		4425		CIĘŻAR	
2520	1518	2417	1621	2567	1858		2.1
773	5765	883	4755	891	5534		2.2
2371	4167	2172	3466	2235	4189		2.3
						2.4	

Vulkollan/Vulkollan		Vulkollan/Vulkollan		Vulkollan/Vulkollan		OPNIWY/PODNOŻE	
343 x 140		343 x 140		343 x 140			3.1
285 x 140		285 x 100		285 x 140			3.2
1x/2		1x/2		1x/2			3.3
1195		1155		1195			3.5
						3.7	

2 / 4		2 / 4		2 / 4		WYMIARY	
2195		3227		3227			4.1
1582		2680		2614			4.2
4650		8050		7900			4.3
5263		8613		8513			4.4
2175		2175		2175			4.5
1082		1082		1082			4.7
308		308		308			4.8
2528		2523		2528			4.10
1378		1373		1378			4.19
1345		1265		1345			4.20
45	120	1150	40	120	1150		4.21
2A		2A		2A			4.22
700		700		700			4.23
260 / 680		260 / 680		260 / 680			4.24
900		900		900			4.25
686		491		536			4.26
65		65		65			4.28
65		65		65			4.31
2890		2834		2850			4.32
2915		2896		2904			4.29
1911		1718		1767			4.34.1
2045		1845		1895			4.35
550		550		550			4.37
371		371		371		4.42	
						4.43	

14 / 14		14 / 14		14 / 14		DANE O OSIĄGACH	
14 / 14		14 / 14		14 / 14			5.1
0,30 / 0,64		0,42 / 0,73		0,37 / 0,68			5.1.1
0,55 / 0,50		0,55 / 0,55		0,55 / 0,55			5.2
0,15 / 0,15		0,15 / 0,15		0,15 / 0,15			5.3
8 / 14		10 / 14		8 / 13			5.4
12 / 15		12 / 15		12 / 15			5.7
Na zapytanie		Na zapytanie		Na zapytanie			5.8
Elektryczny		Elektryczny		Elektryczny			5.9
							5.10

6.4		6.4		6.4		SIŁKI ELEKTRYCZNY	
14		14		14			6.1
C		C		C			6.2
48 / 700 ■		48 / 560 ■		48 / 700 ■			6.3
1119		939		1119			6.4
Na zapytanie		Na zapytanie		Na zapytanie			6.5
						6.6	

Sterownik prądu przemiennego		Sterownik prądu przemiennego		Sterownik prądu przemiennego		KIEROWNIKI PRĘDZĄCE / OMIĘDZIANIA

180		180		180		DANE PODATKOWE	
20		20		20			10.1
<69.7		<69.7		<69.7			10.2
						10.7	

UWAGA:

Specyfikacje są uzależnione od stanu pojazdu oraz jego wyposażenia, jak również od charakteru i warunków panujących w obszarze roboczym. Jeżeli te specyfikacje są krytyczne, należy omówić proponowane zastosowanie z dealerem.

- ▶ Z kratą ochronną ładunku h4 + 508 mm (R1.4-R1.6-R1.6N-R1.6HD), + 443 mm (R2.0-R2.5 R2.0HD).
- Z lampą ostrzegawczą h6 + 120 mm; Z kratą ochronną osłony górnej h6 + 20 mm; Z ekranem ochronnym osłony górnej h6 + 30 mm.
- ▲ Z osłonami bocznymi kół podporowych: 1289 mm (R1.4-R1.6-R2.0-R1.6HD), 1153 mm (R1.6N), 1373 mm (R2.5-R2.0HD).
- ⊗ Wartości mogą się różnić o +/- 5%.
- ◆ Widły schowane.
- Patrz "Tabela akumulatorów".
- Wartości w nawiasach są opcjonalne.
- ❖ Przesuw boczny w zakresie +/- 75 mm we wszystkich modelach. Przesuw boczny ograniczony do +/- 25 mm w modelu R1.6N.

TABELE MASZTÓW

- ▶ R1.4, R1.6, R1.6N & R1.6HD- Z kratą ochronną ładunku o wysokości 1000 mm- h 4 + 508 mm, z kratą ochronną ładunku o wysokości 1500 mm- h 4 + 1008 mm.
- ▶ R2.0, R2.5 & R.0HD- Z kratą ochronną ładunku o wysokości 1000 mm- h 4 + 443 mm, z kratą ochronną ładunku o wysokości 1500 mm- h 4 + 943 mm.
- ❖ Wszystkie wartości dot. masy obejmują: konstrukcję masztu (złącza spawane, silowniki, łańcuch, koło pasowe) + karetkę + olej. NIE OBEJMUJĄ masy: widel, akcesoriów.
- ★ Z kratą ochronną ładunku o szerokości 700 mm i wysokości 1000 mm- waga + 13 kg, z kratą ochronną ładunku o szerokości 700 mm i wysokości 1500 mm- waga +21 kg.

TABELE BATERII TRAKCYJNYCH

- Z osłonami bocznymi kół podporowych: 1489mm (Szeroka), 1689mm (Bardzo szeroka)
- ⊗ Wartości mogą się różnić o +/- 5%.
- ⚡ Widły schowane.
- ✳ Zakres przesuwu bocznego wynosi +/-75mm we wszystkich wózkach.

Wszystkie wartości dot. masy (2.1 do 2.5) dotyczą najniższego masztu i standardowych widel.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE I OPCJE

- ✓ Obejmuje:
 - Zwolnienie przed zadaną wysokością podnoszenia
 - Łagodne zatrzymanie podczas opuszczania
 - Amortyzacja masztu zależnie od wys. – ponad wolnym skokiem
 - Wskaźnik wysokości
- ✓ Akumulator DIN C w modelach R1.4/1.6/2.0/2.5/1.6HD/2.0HD
Akumulator DIN B w modelu R1.6N

UWAGA

Podczas pracy z podniesionym ładunkiem należy zachować ostrożność. Gdy wózek i/lub ładunek jest podniesiony, stabilność ulega zmniejszeniu. Podczas podnoszenia ładunku należy bezwzględnie pamiętać o utrzymaniu minimalnego odchylenia masztu w dowolnym kierunku.

Operatorzy muszą być właściwie przeszkoleni i stosować się do wskazań podanych w instrukcji obsługi. Wszystkie wartości są wartościami znamionowymi i podlegają tolerancji. Szczegółowych informacji udziela producent.

Produkty Hyster mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

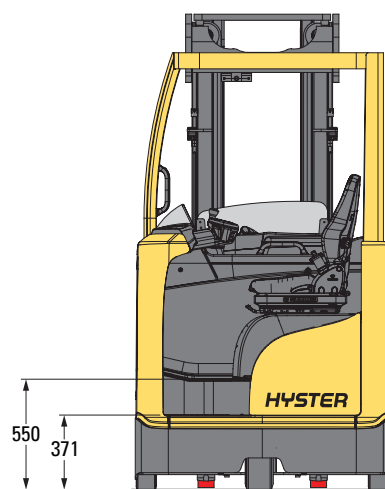
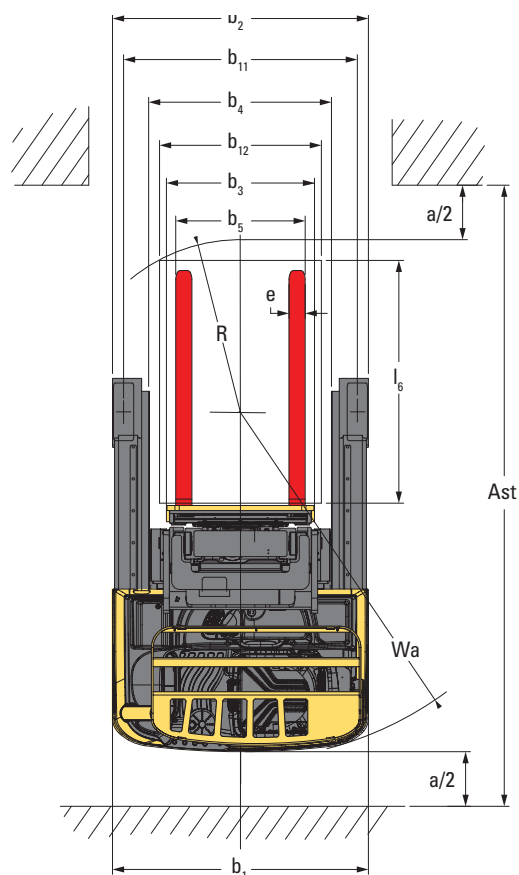
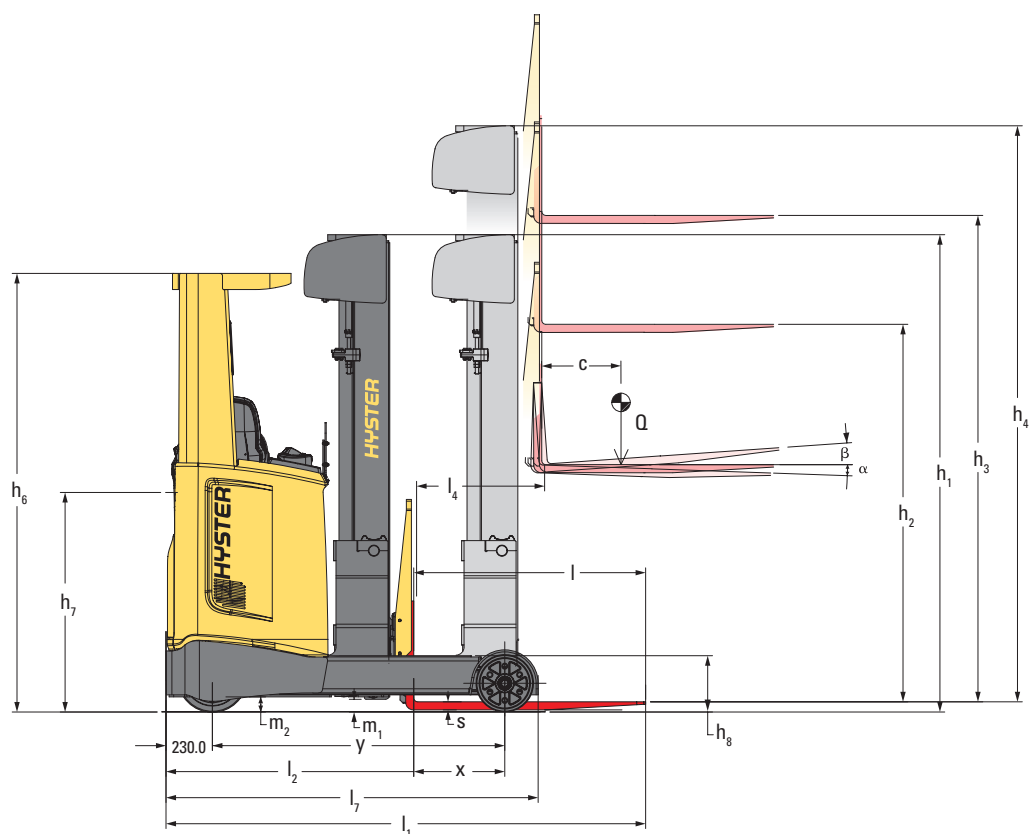
Wózki widłowe przedstawione na ilustracjach mogą posiadać wyposażenie dodatkowe.

Wartości mogą się różnić w przypadku innych konfiguracji.

CE Bezpieczeństwo UE:

Opisany wózek podnośnikowy spełnia aktualne wymagania Unii Europejskiej.

WYMIARY WÓZKA - STANDARTOWY



$$Ast = Wa + R + a$$

(patrz pkt. 4.34.1 i 4.34.2)

$$R = \sqrt{(l_6 - x)^2 + \left(\frac{b_{12}}{2}\right)^2}$$

$$a = 200\text{mm}$$

Wszystkie wartości są wartościami znamionowymi i podlegają tolerancji. Szczegółowych informacji udziela producent. Konstrukcja produktów Hyster może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia. Wózki widłowe przedstawione na ilustracjach mogą zawierać wyposażenie dodatkowe. Wartości mogą się różnić w przypadku innych konfiguracji.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE I OPCJE

	R1.4/1.6	R1.6N	R2.0/2.5	R1.6HD	R2.0HD
Właściwość					
KABINA OPERATORA					
Stopień pośredni	x	x	x	x	x
Uchwyt na osłonie górnej	x	x	x	x	x
Uchwyt pod podłokietnikiem	x	x	x	x	x
Zespół TouchPoint™, zintegrowany z podłokietnikiem o regulowanej długości	x	x	x	x	x
Joystick, zintegrowany z podłokietnikiem o regulowanej długości	o	o	o	o	o
Fotel z pełną amortyzacją - zakres ruchu zawieszenia 60 mm, tapicerka materiałowa	x	x	x	x	x
Fotel z pełną amortyzacją - zakres ruchu zawieszenia 80 mm, tapicerka materiałowa	o	o	o	o	o
Zaglówek (tylko w wersji z obiciem materiałowym)	o	o	o	o	o
Zsynchronizowane ruchy siedziska i oparcia (tylko w wersji z obiciem materiałowym)	o	o	o	o	o
Pas bezpieczeństwa	o	o	o	o	o
Ogrzewanie fotela	o	o	o	o	o
Fotel antystatyczny (tylko w wersji z obiciem materiałowym)	o	o	o	o	o
Fotel z tapicerką winylową	o	o	o	o	o
Wyświetlacz standardowy	x	x	x	x	x
Wyświetlacz premium z ekranem dotykowym	o	o	o	o	o
Dostęp bezkluczkowy	o	o	o	o	o
Regulowana kolumna kierownicy	x	x	x	x	x
Automatyczny hamulec postojowy	x	x	x	x	x
Kierowanie 180°	x	x	x	x	x
Kierowanie 360°	o	o	o	o	o
Wybór trybu kierowanie 180/360° (przycisk)	o	o	o	o	o
OSIĄGI					
Prędkość jazdy 11 km/h	x	x	-	-	-
Prędkość jazdy 14 km/h z elektrycznym hamowaniem kół podporowych	o	o	x	x	x
Redukcja prędkości podczas wysuwania masztu	x	x	x	x	x
Redukcja prędkości przy wchodzeniu w zakręty	x	x	x	x	x
Redukcja prędkości powyżej wolnego skoku	x	x	x	x	x
PODMIENSIENIE / WSPOMAGANIE KIEROWNICY					
Masz 3-sekcyjny / przechyłna karetką	x	x	x	x	x
Masz do ciężkich zastosowań 3-sekcyjny / przechyłna karetką	-	-	-	x	x
Masz 4-sekcyjny / przechyłna karetką	o	o	o	-	o
Funkcja jednoczesnego podnoszenia / wysuwu	x	x	x	x	x
Zsynchronizowane funkcje hydrauliczne - 3 funkcje	o	o	o	o	o
Amortyzacja masztu na granicy wolnego skoku - zespół wmontowanych czujników	x	x	x	x	-
Pakiet Wygodne podnoszenie ✓	o	o	o	x	x
Pakiet Wydajne podnoszenie	o	o	-	x	x
Linia laserowa ułatwiająca pozycjonowanie widel (powyżej wolnego skoku)	o	o	o	o	o
Funkcja automatycznego samocentrowania przesuwu bocznego	o	o	o	o	o
Funkcja automatycznego poziomowania widel	o	o	o	o	o
Preselektor wysokości (z czujnikiem/bez czujnika obecności palety)	o	o	o	o	o
Kamera + monitor montowane na widłach	o	o	o	o	o
Wskaźnik wagi	o	o	o	o	o
ŚRODOWISKO ZASTOSOWANIA					
Pięta funkcja hydrauliczna	o	o	o	o	o
Uniwersalny wspornik montażowy	o	o	o	o	o
Uchwyt na napoje i podstawka na dokumenty w kabinie	o	o	o	o	o
Uchwyt na dokumenty formatu A4	o	o	o	o	o
Uchwyt na rolkę z folią elastyczną	o	o	o	o	o
Limit wysokości podnoszenia z opcją obejścia (1 wysokość)	o	o	o	o	o
Limit wysokości podnoszenia z opcją obejścia (2 wysokość)	o	o	o	o	o
Limit wysokości opuszczania (z opcją obejścia)	o	o	o	o	o
Lampa ostrzegawcza	o	o	o	o	o
Reflektory robocze x 2 (z boku masztu)	o	o	o	o	o
Reflektory robocze x 2 (po stronie operatora)	o	o	o	o	o
Poliwęglanowa (leksanowa) szyba ochronna na osłonie górnej	o	o	o	o	o
Metalowa kratka ochronna na osłonie górnej	o	o	o	o	o
Oslony górne / przednich kół podporowych	x	x	x	x	x
Oslonięte od góry koła podporowe	o	o	o	o	o
Możliwość pracy w wysokich temperaturach	o	o	o	o	o
Boczna wymiana akumulatora	o	o	o	o	o
Stół rolkowy do baterii	o	o	o	o	o
Przedłużacz	o	o	o	o	o
Drive-in kabiny (w900 x h1400 / w900 x h1700 mm)	o	o	o	o	o
Antystatyczne koła napędowe i podporowe	o	o	o	o	o
Wersja antypoślizgowa koła	o	o	o	o	o
Boczne rolki prowadzące	o	o	R2.0	o	o
Zasilacz prądu stałego DC/DC (wybór spośród opcji 12V/48V, 24V / 48V, 12-24V / 48V)	o	o	o	o	o
Alarm dźwiękowy (wybór prowadzenia widel, prowadzenia widel po krawędzi, obu kierunków)	o	o	o	o	o
Kratka ochronna ładunku (wybór wysokości 1000 / 1500 mm)	o	o	o	o	o

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE I OPCJE

PODWOZIE/ POJEMNOŚCI AKUMULATORÓW	Szerokość podwozia (mm)						
		1265 mm	x	-	R2.0	x	-
		1125 mm	-	x	-	-	-
		1345 mm	-	-	R2.5	-	x
Pojemności akumulatorów ✓✓							
	420-465 Ah	o	o	-	-	-	
	560-620 Ah	o	o	o R2.0	o	-	
	700-775 Ah	o	o	o	o	o	
	840-930 Ah	-	-	o R2.5	-	o	

INFORMACJE O MASZTACH

Wskazane wartości dotyczą standardowego wyposażenia. W przypadku wykorzystania niestandardowych urządzeń mogą one ulec zmianie. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z dealerem firmy Hyster.

R1.4, R1.6 & R1.6N

Standardowy maszt - 3-sekcyjny z pełnym wolnym skokiem (1400kg / 1600kg)

Oznaczenie typu producenta	Wysokość podnoszenia (h ₃) mm	Wolny skok (h ₂) mm	Wysokość ze złożonym masztem (h ₁) mm	Wysokość z wysuniętym masztem ▶ (h ₄) mm	Masa ❖ ★ kg		
R1.4	R1.6N	5000	1648	2195	5563	911	
		5250	1734	2281	5813	936	
		5500	1820	2367	6063	961	
		5750	1906	2453	6313	986	
		6000	1992	2539	6563	1010	
		6250	2078	2625	6813	1035	
		6500	2164	2711	7063	1060	
		6750	2250	2797	7313	1090	
		7000	2336	2883	7563	1115	
		7250	2422	2969	7813	1140	
		7500	2508	3055	8063	1164	
		R1.6	7750	2594	3141	8313	1220
			8000	2680	3227	8563	1244
			8250	2766	3313	8813	1269
			8500	2852	3399	9063	1299
			8750	2938	3485	9313	1324
			9000	3024	3571	9563	1349
			9250	3110	3657	9813	1376
9500	3196		3743	10063	1400		
9750	3282		3829	10313	1425		
10000	3368		3915	10563	1454		
	10250	3454	4001	10813	1478		
	10500	3540	4087	11063	1503		

R2.0 & R2.5

Standardowy maszt - 3-sekcyjny z pełnym wolnym skokiem (2 000kg / 2 500kg)

Oznaczenie typu producenta	Wysokość podnoszenia (h ₃) mm	Wolny skok (h ₂) mm	Wysokość ze złożonym masztem (h ₁) mm	Wysokość z wysuniętym masztem ▶ (h ₄) mm	Masa ❖ ★ kg	
R2.0	R2.5	4650	1582	2195	5263	958
		4900	1668	2281	5513	985
		5150	1754	2367	5763	1012
		5400	1840	2453	6013	1038
		5650	1926	2539	6263	1065
		5900	2012	2625	6513	1092
		6150	2098	2711	6763	1118
		6400	2184	2797	7013	1150
		6650	2270	2883	7263	1177
		6900	2356	2969	7513	1204
		7150	2442	3055	7763	1230
		7400	2528	3141	8013	1288
		7650	2614	3227	8263	1314
		7900	2700	3313	8513	1341
		8150	2786	3399	8763	1373

R1.6HD**Maszt do ciężkich zastosowań - 3-sekcyjny z pełnym wolnym skokiem (1600kg)**

Oznaczenie typu producenta	Wysokość podnoszenia (h ₃) mm	Wolny skok (h ₂) mm	Wysokość ze złożonym masztem (h ₁) mm	Wysokość z wysuniętym masztem (h ₄) mm	Masa ❖ ★ kg
R1.6HD	7900	2680	3227	8463	1376
	8150	2766	3313	8713	1404
	8400	2852	3399	8963	1438
	8650	2938	3485	9213	1466
	8900	3024	3571	9463	1495
	9150	3110	3657	9713	1524
	9400	3196	3743	9963	1552
	9650	3282	3839	10213	1580
	9900	3368	3925	10463	1612
	10150	3454	4011	10713	1641
	10400	3540	4097	10963	1699
	10650	3626	4183	11213	1728
	10900	3712	4269	11463	1756
	11150	3798	4355	11713	1785
11400	3884	4441	11963	1813	

R2.0HD**Maszt do ciężkich zastosowań - 3-sekcyjny z pełnym wolnym skokiem (2000kg)**

Oznaczenie typu producenta	Wysokość podnoszenia (h ₃) mm	Wolny skok (h ₂) mm	Wysokość ze złożonym masztem (h ₁) mm	Wysokość z wysuniętym masztem (h ₄) mm	Masa ❖ ★ kg
R2.0HD	7750	2614	3227	8363	1402
	8000	2700	3313	8613	1431
	8250	2786	3399	8863	1465
	8500	2872	3485	9113	1494
	8750	2958	3571	9363	1523
	9000	3044	3657	9613	1552
	9250	3130	3743	9863	1581
	9500	3216	3839	10113	1609
	9750	3302	3925	10363	1638
	10000	3388	4011	10613	1671
	10250	3474	4097	10863	1729
	10500	3560	4183	11113	1758
	10750	3646	4269	11363	1787
	11000	3732	4355	11613	1816
	11250	3818	4441	11863	1844
	11500	3904	4527	12113	1873
	11750	3990	4613	12363	1902
	12000	4076	4699	12613	1931
	12250	4162	4785	12863	1959
	12500	4248	4871	13113	1988
12750	4334	4957	13373	2024	

INFORMACJE O MASZTACH

Wskazane wartości dotyczą standardowego wyposażenia. W przypadku wykorzystania niestandardowych urządzeń mogą one ulec zmianie. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z dealerem firmy Hyster.

R1.4, R1.6, R1.6N

Standardowy maszt - 4-sekcyjny z pełnym wolnym skokiem (1400kg / 1600kg)

Oznaczenie typu producenta		Wysokość podnoszenia (h ₃) mm	Wolny skok (h ₂) mm	Wysokość ze złożonym masztem (h ₁) mm	Wysokość z wysuniętym masztem ▶ (h ₄) mm	Masa ❖ ★ kg
R1.4	R1.6N	6650	1700	2280	7230	1014
		7050	1800	2380	7630	1046
		7450	1900	2480	8030	1078
		7850	2000	2580	8430	1110
		8050	2050	2630	8630	1126
		8300	2150	2730	8880	1158
R1.6		8500	2200	2780	9080	1207
		8700	2250	2830	9280	1223
		9150	2400	2980	9730	1271
		9400	2500	3080	9980	1303
		9850	2650	3230	10430	1351
		10050	2700	3280	10630	1367

R2.0, R2.5, R2.0HD

Standardowy maszt - 4-sekcyjny z pełnym wolnym skokiem (2 000kg / 2 500kg)

Oznaczenie typu producenta		Wysokość podnoszenia (h ₃) mm	Wolny skok (h ₂) mm	Wysokość ze złożonym masztem (h ₁) mm	Wysokość z wysuniętym masztem ▶ (h ₄) mm	Masa ❖ ★ kg
R2.0		7050	1800	2380	7630	1295
		7450	1900	2480	8030	1335
		7850	2000	2580	8430	1375
R2.5		8050	2050	2630	8630	1395
		8300	2150	2730	8880	1435
		8500	2200	2780	9080	1490
R2.0HD		8700	2250	2830	9280	1510
		9150	2400	2980	9730	1570
		9400	2500	3080	9980	1610
		9850	2650	3230	10430	1670
		10050	2700	3280	10630	1690
		10300	2800	3380	10880	1730
		10500	2850	3430	11080	1750
		10750	2950	3530	11330	1790
		11000	3050	3630	11580	1830
		11400	3150	3730	11980	1870

INFORMACJE NA TEMAT BATERII TRAKCYJNYCH - R1.4, R1.6, R1.6N

	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów	Typ akumulatora
1.2	Oznaczenie typu producenta	
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu wideł	x (mm)
1.9	Rozstaw kół	y (mm)
2.1	Waga całkowita	kg
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
4.19	Długość całkowita	l_1 (mm)
4.20	Długość do czola wideł	l_2 (mm)
4.28	Wysuwanie masztu	l_4 (mm)
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah
6.5	Ciężar baterii ⊗	kg

C "Super"	C	C "Super"	C	C "Super"
R1.4	R1.4	R1.4	R1.4	R1.4
402	330	330	258	258
1400	1400	1400	1400	1400
3112	3309	3320	3495	3541
1977 / 1135	2025 / 1285	2032 / 1289	2055 / 1440	2084 / 1457
682 / 3830	792 / 3917	800 / 3921	885 / 4010	914 / 4027
1778 / 2735	1753 / 2956	1760 / 2960	1711 / 3184	1741 / 3201
2379	2451	2451	2523	2523
1229	1301	1301	1373	1373
585	513	513	441	441
2718	2771	2771	2825	2826
2764	2829	2829	2895	2895
1671	1671	1671	1671	1671
C "Super"	C	C "Super"	C	C "Super"
48 / 465	48 / 560	48 / 620	48 / 700	48 / 775
750	939	950	1119	1165

	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów	Typ akumulatora
1.2	Oznaczenie typu producenta	
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu wideł	x (mm)
1.9	Rozstaw kół	y (mm)
2.1	Waga całkowita	kg
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
4.19	Długość całkowita	l_1 (mm)
4.20	Długość do czola wideł	l_2 (mm)
4.28	Wysuwanie masztu	l_4 (mm)
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah
6.5	Ciężar baterii ⊗	kg

C "Super"	C	C "Super"	C	C "Super"
R1.4	R1.4	R1.4	R1.4	R1.4
452	380	380	308	308
1450	1450	1450	1450	1450
3162	3360	3371	3546	3592
2018 / 1144	2069 / 1291	2077 / 1294	2103 / 1443	2133 / 1459
601 / 4162	714 / 4246	721 / 4250	810 / 4336	839 / 4352
1853 / 2909	1825 / 3135	1832 / 3139	1779 / 3367	1809 / 3383
2379	2451	2451	2523	2523
1229	1301	1301	1373	1373
635	563	563	491	491
2731	2781	2781	2834	2834
2767	2830	2830	2896	2896
1718	1718	1718	1718	1718
C "Super"	C	C "Super"	C	C "Super"
48 / 465	48 / 560	48 / 620	48 / 700	48 / 775
750	939	950	1119	1165

	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów	Typ akumulatora
1.2	Oznaczenie typu producenta	
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu wideł	x (mm)
1.9	Rozstaw kół	y (mm)
2.1	Waga całkowita	kg
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
4.19	Długość całkowita	l_1 (mm)
4.20	Długość do czola wideł	l_2 (mm)
4.28	Wysuwanie masztu	l_4 (mm)
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah
6.5	Ciężar baterii ⊗	kg

B "Super"	B	B "Super"	B	B "Super"
R1.6N	R1.6N	R1.6N	R1.6N	R1.6N
382	292	292	202	202
1450	1450	1450	1450	1450
3115	3309	3317	3498	3514
1924 / 1191	1947 / 1362	1952 / 1365	1955 / 1543	1965 / 1549
572 / 4143	672 / 4237	677 / 4240	757 / 4341	766 / 4347
1682 / 3033	1606 / 3303	1611 / 3306	1514 / 3584	1524 / 3590
2449	2539	2539	2629	2629
1299	1389	1389	1479	1479
565	475	475	385	385
2762	2828	2828	2898	2899
2811	2893	2893	2976	2976
1700	1700	1700	1700	1700
B "Super"	B	B "Super"	B	B "Super"
48 / 465	48 / 560	48 / 620	48 / 700	48 / 775
750	937	945	1119	1135

Wszystkie wartości są wartościami znamionowymi i podlegają tolerancji. Szczegółowych informacji udziela producent. Konstrukcja produktów Hyster może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia. Wózki widłowe przedstawione na ilustracjach mogą zawierać wyposażenie dodatkowe. Wartości mogą się różnić w przypadku innych konfiguracji.

INFORMACJE NA TEMAT BATERII TRAKCYJNYCH - R2.0, R2.5, R1.6HD, R2.0HD

	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów	Typ akumulatora
1.2	Oznaczenie typu producenta	
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu wideł	x (mm)
1.9	Rozstaw kół	y (mm)
2.1	Waga całkowita	kg
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
4.19	Długość całkowita	l_1 (mm)
4.20	Długość do czola wideł	l_2 (mm)
4.28	Wysuwanie maszty	l_4 (mm)
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah
6.5	Ciężar baterii ⊗	kg

C "Super"	C	C "Super"
R2.0	R2.0	R2.0
430	358	358
1500	1500	1500
3626	3801	3847
2268 / 1358	2296 / 1504	2326 / 1520
679 / 4947	770 / 5030	801 / 5046
2039 / 3586	1971 / 3829	2002 / 3845
2451	2523	2523
1301	1373	1373
613	541	541
2795	2846	2846
2835	2900	2900
1767	1767	1767
C "Super"	C	C "Super"
48 / 620	48 / 700	48 / 775
950	1119	1165

	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów	Typ akumulatora
1.2	Oznaczenie typu producenta	
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu wideł	x (mm)
1.9	Rozstaw kół	y (mm)
2.1	Waga całkowita	kg
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
4.19	Długość całkowita	l_1 (mm)
4.20	Długość do czola wideł	l_2 (mm)
4.28	Wysuwanie maszty	l_4 (mm)
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah
6.5	Ciężar baterii ⊗	kg

C "Super"	C	C "Super"
R2.5	R2.5	R2.5
503	431	431
1650	1650	1650
4084	4230	4292
2552/1532	2565/1665	2606/1686
804/5780	876/5855	917/5875
2402/4182	2306/4424	2348/4444
2528	2600	2600
1378	1450	1450
686	614	614
2890	2938	2938
2915	2978	2978
1911	1911	1911
C "Super"	C	C "Super"
48/775	48/840	48/930
1165	1306	1368

	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów	Typ akumulatora
1.2	Oznaczenie typu producenta	
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu wideł	x (mm)
1.9	Rozstaw kół	y (mm)
2.1	Waga całkowita	kg
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
4.19	Długość całkowita	l_1 (mm)
4.20	Długość do czola wideł	l_2 (mm)
4.28	Wysuwanie maszty	l_4 (mm)
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah
6.5	Ciężar baterii ⊗	kg

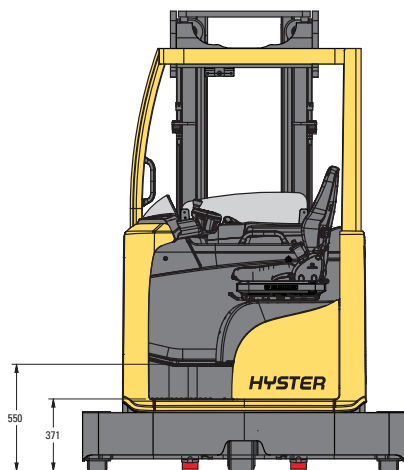
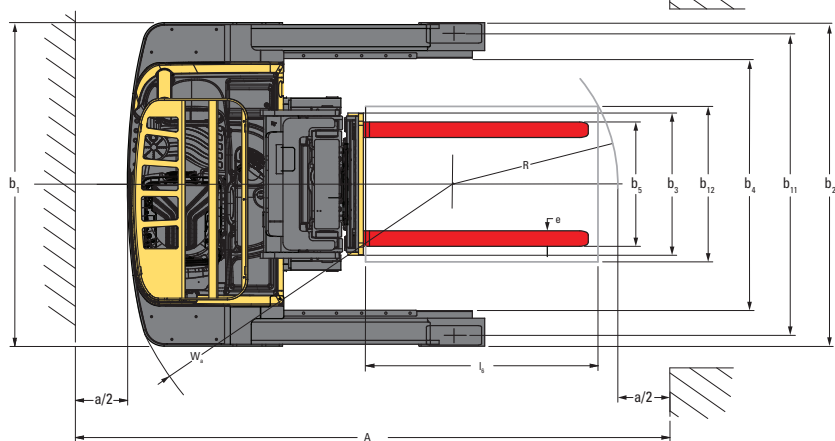
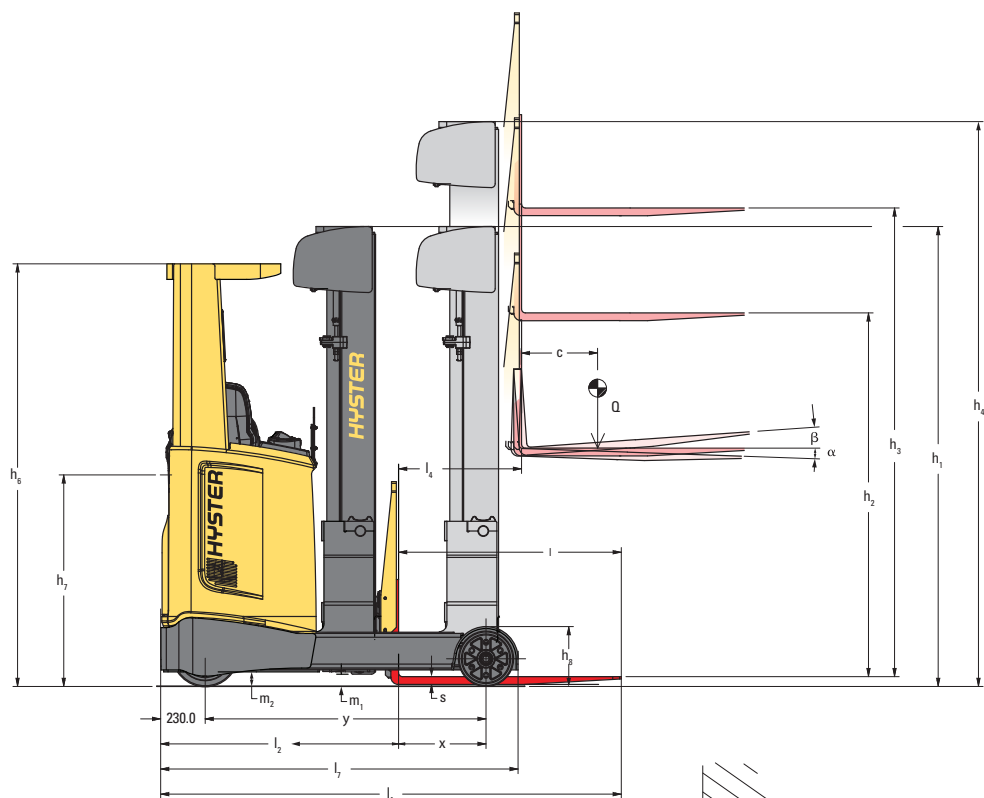
C "Super"	C	C "Super"
R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD
308	308	308
1450	1450	1450
4049	4224	4270
2424 / 1625	2428 / 1796	2457 / 1813
891 / 4758	979 / 4845	1009 / 4861
2180 / 3469	2104 / 3720	2134 / 3736
2523	2523	2523
1373	1373	1373
491	491	491
2834	2834	2834
2896	2896	2896
1718	1718	1718
C "Super"	C	C "Super"
48 / 620	48 / 700 (6)	48 / 775
950	1119	1165

	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów	Typ akumulatora
1.2	Oznaczenie typu producenta	
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu wideł	x (mm)
1.9	Rozstaw kół	y (mm)
2.1	Waga całkowita	kg
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg
4.19	Długość całkowita	l_1 (mm)
4.20	Długość do czola wideł	l_2 (mm)
4.28	Wysuwanie maszty	l_4 (mm)
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah
6.5	Ciężar baterii ⊗	kg

C "Super"	C	C "Super"
R2.0HD	R2.0HD	R2.0HD
353	281	281
1500	1500	1500
4471	4617	4679
2597 / 1874	2577 / 2040	2616 / 2063
921 / 5550	985 / 5632	1024 / 5655
2266 / 4205	2149 / 4468	2189 / 4490
2528	2600	2600
1378	1450	1450
536	464	464
2850	2903	2903
2904	2970	2970
1767	1767	1767
C "Super"	C	C "Super"
48 / 775	48 / 840	48 / 930
1165	1306	1368

Wszystkie wartości są wartościami znamionowymi i podlegają tolerancji. Szczegółowych informacji udziela producent. Konstrukcja produktów Hyster może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia. Wózki widlowe przedstawione na ilustracjach mogą zawierać wyposażenie dodatkowe. Wartości mogą się różnić w przypadku innych konfiguracji.

WYMIARY WÓZKA - SZEROKI / BARDZO SZEROKI



$$A_{st} = W_a + R + a$$

(patrz pkt. 4.34.1 i 4.34.2)

$$R = \sqrt{(l_6 - x)^2 + \left(\frac{b_{12}}{2}\right)^2}$$

$$a = 200\text{mm}$$

Wszystkie wartości są wartościami znamionowymi i podlegają tolerancji. Szczegółowych informacji udziela producent. Konstrukcja produktów Hyster może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia. Wózki widłowe przedstawione na ilustracjach mogą zawierać wyposażenie dodatkowe. Wartości mogą się różnić w przypadku innych konfiguracji.

INFORMACJE NA TEMAT BATERII TRAKCYJNYCH - SZEROKI - R1.6, R2.0, R1.6HD

R1.6	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów		Typ akumulatora					
			C	C	C	C "Super"	C "Super"	C "Super"
1.2	Oznaczenie typu producenta		R1.6	R1.6	R1.6	R1.6	R1.6	R1.6
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu widel	x (mm)	452	380	308	452	380	308
1.9	Rozstaw kół	y (mm)	1450	1450	1450	1450	1450	1450
2.1	Waga całkowita	kg	3214	3409	3571	3214	3409	3571
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg	2062 / 1172	2096 / 1313	2093 / 1478	2062 / 1172	2096 / 1313	2093 / 1478
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	592 / 4242	690 / 4319	728 / 4444	592 / 4242	690 / 4319	728 / 4444
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	1862 / 2973	1816 / 3193	1710 / 3462	1862 / 2973	1816 / 3193	1710 / 3462
4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)	2379	2451	2523	2379	2451	2523
4.20	Długość do czola widel	l ₂ (mm)	1229	1301	1373	1229	1301	1373
4.21	Szerokość całkowita	b ₁ /b ₂ (mm)	1465	1465	1465	1465	1465	1465
4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B		2A	2A	2A	2A	2A	2A
4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)	900	900	900	900	900	900
4.25	Rozstaw ramion widel min./maks. ✱	b ₅ (mm)	260 / 884	260 / 884	260 / 884	260 / 884	260 / 884	260 / 884
4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₄ (mm)	1095	1095	1095	1095	1095	1095
4.28	Wysuwanie masztu	l ₄ (mm)	635	563	491	635	563	491
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)	2731	2781	2834	2731	2781	2834
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)	2766	2830	2896	2766	2830	2896
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	1720	1720	1720	1720	1720	1720
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		C	C	C	C "Super"	C "Super"	C "Super"
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah	48 / 420	48 / 560	48 / 700	48 / 465	48 / 620	48 / 775
6.5	Ciężar baterii ☉	kg	750	939	1119	750	950	1165

R2.0	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów		Typ akumulatora			
			C	C	C "Super"	C "Super"
1.2	Oznaczenie typu producenta		R2.0	R2.0	R2.0	R2.0
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu widel	x (mm)	430	358	430	358
1.9	Rozstaw kół	y (mm)	1500	1500	1500	1500
2.1	Waga całkowita	kg	3715	3878	3715	3878
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg	2329 / 1386	2327 / 1551	2329 / 1386	2327 / 1551
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	672 / 5043	707 / 5171	672 / 5043	707 / 5171
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	2054 / 3661	1927 / 3951	2054 / 3661	1927 / 3951
4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)	2451	2523	2451	2523
4.20	Długość do czola widel	l ₂ (mm)	1301	1373	1301	1373
4.21	Szerokość całkowita	b ₁ /b ₂ (mm)	1465	1465	1465	1465
4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B		2A	2A	2A	2A
4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)	900	900	900	900
4.25	Rozstaw ramion widel min./maks. ✱	b ₅ (mm)	260 / 884	260 / 884	260 / 884	260 / 884
4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₄ (mm)	1095	1095	1095	1095
4.28	Wysuwanie masztu	l ₄ (mm)	613	541	613	541
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)	2792	2843	2792	2843
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)	2832	2896	2832	2896
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	1768	1768	1768	1768
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		C	C	C "Super"	C "Super"
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah	48 / 560	48 / 700	48 / 620	48 / 775
6.5	Ciężar baterii ☉	kg	939	1119	950	1165

R1.6HD	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów		Typ akumulatora			
			C	C	C "Super"	C "Super"
1.2	Oznaczenie typu producenta		R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu widel	x (mm)	308	308	308	308
1.9	Rozstaw kół	y (mm)	1450	1450	1450	1450
2.1	Waga całkowita	kg	4141	4304	4141	4304
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg	2502 / 1639	2468 / 1836	2502 / 1639	2468 / 1836
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	1172 / 4568	929 / 4974	1172 / 4568	929 / 4974
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	2215 / 3525	2077 / 3826	2215 / 3525	2077 / 3826
4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)	2523	2523	2523	2523
4.20	Długość do czola widel	l ₂ (mm)	1373	1373	1373	1373
4.21	Szerokość całkowita	b ₁ /b ₂ (mm)	1465	1465	1465	1465
4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B		2A	2A	2A	2A
4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)	900	900	900	900
4.25	Rozstaw ramion widel min./maks. ✱	b ₅ (mm)	260 / 884	260 / 884	260 / 884	260 / 884
4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₄ (mm)	1095	1095	1095	1095
4.28	Wysuwanie masztu	l ₄ (mm)	491	491	491	491
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)	2834	2834	2834	2834
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)	2896	2896	2896	2896
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	1720	1720	1720	1720
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		C	C	C "Super"	C "Super"
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah	48 / 560	48 / 700	48 / 620	48 / 775
6.5	Ciężar baterii ☉	kg	939	1119	950	1165

R1.6HD	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów		Typ akumulatora			
			C	C	C "Super"	C "Super"
1.2	Oznaczenie typu producenta		R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu widel	x (mm)	308	308	308	308
1.9	Rozstaw kół	y (mm)	1450	1450	1450	1450
2.1	Waga całkowita	kg	4141	4304	4141	4304
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg	2502 / 1639	2468 / 1836	2502 / 1639	2468 / 1836
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	1172 / 4568	929 / 4974	1172 / 4568	929 / 4974
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	2215 / 3525	2077 / 3826	2215 / 3525	2077 / 3826
4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)	2523	2523	2523	2523
4.20	Długość do czola widel	l ₂ (mm)	1373	1373	1373	1373
4.21	Szerokość całkowita	b ₁ /b ₂ (mm)	1465	1465	1465	1465
4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B		2A	2A	2A	2A
4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)	900	900	900	900
4.25	Rozstaw ramion widel min./maks. ✱	b ₅ (mm)	260 / 884	260 / 884	260 / 884	260 / 884
4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₄ (mm)	1095	1095	1095	1095
4.28	Wysuwanie masztu	l ₄ (mm)	491	491	491	491
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)	2834	2834	2834	2834
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)	2896	2896	2896	2896
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	1720	1720	1720	1720
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		C	C	C "Super"	C "Super"
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah	48 / 560	48 / 700	48 / 620	48 / 775
6.5	Ciężar baterii ☉	kg	939	1119	950	1165

R1.6HD	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów		Typ akumulatora			
			C	C	C "Super"	C "Super"
1.2	Oznaczenie typu producenta		R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD
1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu widel	x (mm)	308	308	308	308
1.9	Rozstaw kół	y (mm)	1450	1450	1450	1450
2.1	Waga całkowita	kg	4141	4304	4141	4304
2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg	2502 / 1639	2468 / 1836	2502 / 1639	2468 / 1836
2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	1172 / 4568	929 / 4974	1172 / 4568	929 / 4974
2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	2215 / 3525	2077 / 3826	2215 / 3525	2077 / 3826
4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)	2523	2523	2523	2523
4.20	Długość do czola widel	l ₂ (mm)	1373	1373	1373	1373
4.21	Szerokość całkowita	b ₁ /b ₂ (mm)	1465	1465	1465	1465
4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B		2A	2A	2A	2A
4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)	900	900	900	900
4.25	Rozstaw ramion widel min./maks. ✱	b ₅ (mm)	260 / 884	260 / 884	260 / 884	260 / 884
4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₄ (mm)	1095	1095	1095	1095
4.28	Wysuwanie masztu	l ₄ (mm)	491	491	491	491
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)	2834	2834	2834	2834
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)	2896	2896	2896	2896
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	1720	1720	1720	1720
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		C	C	C "Super"	C "Super"
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah	48 / 560	48 / 700	48 / 620	48 / 775
6.5	Ciężar baterii ☉	kg	939	1119	950	1165

Wszystkie wartości są wartościami znamionowymi i podlegają tolerancji. Szczegółowych informacji udziela producent. Konstrukcja produktów Hyster może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia. Wózki widłowe przedstawione na ilustracjach mogą zawierać wyposażenie dodatkowe. Wartości mogą się różnić w przypadku innych konfiguracji.

INFORMACJE NA TEMAT BATERII TRAKCYJNYCH - BARDZO SZEROKI - R1.6, R2.0, R1.6HD

R1.6	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów		Typ akumulatora	C	C	C	C "Super"	C "Super"	C "Super"
	1.2	Oznaczenie typu producenta		R1.6	R1.6	R1.6	R1.6	R1.6	R1.6
	1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu widel	x (mm)	452	380	308	452	380	308
	1.9	Rozstaw kół	y (mm)	1450	1450	1450	1450	1450	1450
	2.1	Waga całkowita	kg	3331	3506	3661	3331	3506	3661
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg	2127 / 1204	2158 / 1348	2138 / 1523	2127 / 1204	2158 / 1348	2138 / 1523
	2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	630 / 4301	728 / 4378	740 / 4522	630 / 4301	728 / 4378	740 / 4522
	2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	1920 / 3011	1872 / 3234	1738 / 3523	1920 / 3011	1872 / 3234	1738 / 3523
	4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)	2379	2451	2523	2379	2451	2523
	4.20	Długość do czola widel	l ₂ (mm)	1229	1301	1373	1229	1301	1373
4.21	Szerokość całkowita	b ₁ /b ₂ (mm)	1665	1665	1665	1665	1665	1665	
4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B		2A	2A	2A	2A	2A	2A	
4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)	1100	1100	1100	1100	1100	1100	
4.25	Rozstaw ramion widel min./maks. ✱	b ₅ (mm)	260 / 1078	260 / 1078	260 / 1078	260 / 1078	260 / 1078	260 / 1078	
4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₄ (mm)	1295	1295	1295	1295	1295	1295	
4.28	Wysuwanie masztu	l ₄ (mm)	635	563	491	635	563	491	
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)	2780	2830	2883	2780	2830	2883	
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)	2815	2879	2945	2815	2879	2945	
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	1767	1767	1767	1767	1767	1767	
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		C	C	C	C "Super"	C "Super"	C "Super"	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah	48 / 420	48 / 560	48 / 700	48 / 465	48 / 620	48 / 775	
6.5	Ciężar baterii ⊙	kg	750	939	1119	750	950	1165	

R2.0	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów		Typ akumulatora	C	C	C "Super"	C "Super"
	1.2	Oznaczenie typu producenta		R2.0	R2.0	R2.0	R2.0
	1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu widel	x (mm)	430	358	430	358
	1.9	Rozstaw kół	y (mm)	1500	1500	1500	1500
	2.1	Waga całkowita	kg	4041	4195	4041	4195
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg	2573 / 1468	2553 / 1643	2573 / 1468	2553 / 1643
	2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	890 / 5152	895 / 5300	890 / 5152	895 / 5300
	2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	2293 / 3748	2134 / 4062	2293 / 3748	2134 / 4062
	4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)	2451	2523	2451	2523
	4.20	Długość do czola widel	l ₂ (mm)	1301	1373	1301	1373
4.21	Szerokość całkowita	b ₁ /b ₂ (mm)	1665	1665	1665	1665	
4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B		2A	2A	2A	2A	
4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)	1100	1100	1100	1100	
4.25	Rozstaw ramion widel min./maks. ✱	b ₅ (mm)	260/1078	260/1078	260/1078	260/1078	
4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₄ (mm)	1295	1295	1295	1295	
4.28	Wysuwanie masztu	l ₄ (mm)	613	541	613	541	
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)	2840	2891	2840	2891	
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)	2880	2944	2880	2944	
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	1812	1812	1812	1812	
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		C	C	C "Super"	C "Super"	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah	48 / 560	48 / 700	48 / 620	48 / 775	
6.5	Ciężar baterii ⊙	kg	939	1119	950	1165	

R1.6HD	Wymiary wózka dla poszczególnych akumulatorów		Typ akumulatora	C	C	C "Super"	C "Super"
	1.2	Oznaczenie typu producenta		R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD	R1.6HD
	1.8	Środek ciężkości ładunku, odległość od osi czola do grzbietu widel	x (mm)	308	308	308	308
	1.9	Rozstaw kół	y (mm)	1450	1450	1450	1450
	2.1	Waga całkowita	kg	4404	4559	4404	4559
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku, z przodu/z tyłu ←	kg	2696 / 1708	2640 / 1918	2696 / 1708	2640 / 1918
	2.4	Obciążenie osi, widły wysunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	1345 / 4659	1068 / 5090	1345 / 4659	1068 / 5090
	2.5	Obciążenie osi, widły wsunięte, obciążenie z przodu/z tyłu	kg	2404 / 3600	2234 / 3924	2404 / 3600	2234 / 3924
	4.19	Długość całkowita	l ₁ (mm)	2523	2523	2523	2523
	4.20	Długość do czola widel	l ₂ (mm)	1373	1373	1373	1373
4.21	Szerokość całkowita	b ₁ /b ₂ (mm)	1665	1665	1665	1665	
4.23	Karetka widel ISO 2328, klasa/typ A, B		2A	2A	2A	2A	
4.24	Szerokość karetki widel	b ₃ (mm)	1100	1100	1100	1100	
4.25	Rozstaw ramion widel min./maks. ✱	b ₅ (mm)	260/1078	260/1078	260/1078	260/1078	
4.26	Szerokość pomiędzy kołami podporowymi/powierzchnią załadunku	b ₄ (mm)	1295	1295	1295	1295	
4.28	Wysuwanie masztu	l ₄ (mm)	491	491	491	491	
4.34.1	Szerokość korytarza dla palet 1000 × 1200 w poprzek	Ast (mm)	2883	2883	2883	2883	
4.34.2	Szerokość korytarza dla palet 800 × 1200 wzdłuż	Ast (mm)	2945	2945	2945	2945	
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	1767	1767	1767	1767	
6.3	Bateria zgodna z normą DIN 43531/35/36 A, B, C, nie		C	C	C "Super"	C "Super"	
6.4	Napięcie/pojemność nominalna baterii K5	V/Ah	48 / 560	48 / 700	48 / 620	48 / 775	
6.5	Ciężar baterii ⊙	kg	939	1119	950	1165	

Wszystkie wartości są wartościami znamionowymi i podlegają tolerancji. Szczegółowych informacji udziela producent. Konstrukcja produktów Hyster może zostać zmieniona bez wcześniejszego powiadomienia. Wózki widłowe przedstawione na ilustracjach mogą zawierać wyposażenie dodatkowe. Wartości mogą się różnić w przypadku innych konfiguracji.

FUNKCJE PRODUKTU

Celem projektu nowego, wytrzymałego wózka wysokiego składowania firmy Hyster® było zapewnienie jego niezawodności przy dużych wysokościach podnoszenia, jak również doskonałej stabilności, widoczności i zwrotności oraz możliwości kontroli wózka. Zaprojektowany na nowo wózek wysokiego składowania Hyster ma wszystkie cechy charakteryzujące produkty tej firmy: wytrzymałość, ergonomię, niezawodność i wydajność.

NIEZAWODNOŚĆ

- Nowy wózek wysokiego składowania Hyster charakteryzuje się modułową, trzejelementową konstrukcją ramy, kabiny operatora oraz osłony górnej.
- Całkowicie spawana, stabilna i wytrzymała rama dostępna jest w 2 podstawowych szerokościach i 4 różnych długościach, dopasowanych do wszelkich zastosowań.
- Kabina operatora to jednoczęściowa spawana konstrukcja, zaprojektowana z myślą o jeszcze większej wytrzymałości.
- Nowa konstrukcja osłony górnej z owalnym filarem oraz zaokrąglonym, skierowanym do wewnątrz słupkiem w standardowych modelach wózków zapewnia jeszcze lepszą widoczność.
- Nowy maszt zbudowany jest z nowoczesnych, unikalnych profili Hyster, dzięki którym udało się poszerzyć prześwit wewnętrzny masztu.
- Zastosowanie technologii magistrali Dual CANbus pozwala zmniejszyć ilość okablowania, co zapewnia większą niezawodność wózka.
- W wózku zastosowano te same niezawodne podzespoły, które sprawdziły się w pozostałych wózkach z przeciwwagą.
- Osłona górnych i częściowa osłona przednich kół podporowych, jak również opcjonalna osłona bocznych kół, zapewniają mniejsze uszkodzenia ładunku oraz wydłużenie cyklu życia wózka.

WYDAJNOŚĆ PRODUKCYJNA

- Nowy, udoskonalony silnik trakcyjny Hyster zapewnia dobre przyśpieszenie i prędkość jazdy wynoszącą aż 14 km/h, zaś nowy maszt wyróżnia się prędkością podnoszenia rzędu 0,8 metra na sekundę do maksymalnej wysokości 12,75 metra.
- Trzy różne tryby kierowania: Tryb 180 stopni w standardzie oraz dostępny jako opcja tryb 360 stopni, z 180/360 stopni opcji kierownicy aktywowane poprzez wciśnięcie przycisku przełączania trybu.
- Duży wybór masztów umożliwia konfigurację wózka do danego zastosowania.
- Technologia prądu przemiennego zastosowana w silnikach napędowych: trakcyjnym i hydraulicznym umożliwia płynne zmiany kierunku jazdy, zwiększając szybkość cykli i usprawniając kontrolę obsługi palet.
- Automatyczna redukcja prędkości na zakrętach pozwala na płynną obsługę ładunku i kontrolę kierunku jazdy.
- Moduł minidźwigni TouchPoint™ lub nowoczesny drążek sterujący z nowatorskim minijoystickiem, zapewniają usytuowanie w zasięgu dłoni wszystkich elementów sterujących funkcjami hydraulicznymi.
- Dwie różne ruchome wersje górnej osłony, z opcją wyboru pomiędzy standardowym podwoziem a podwoziem przeznaczonym do wąskich korytarzy, zapewniają idealne przystosowanie do obsługi regałów oraz doskonałą zwrotność.
- Tryby robocze „ECO-eLo” oraz „HiP” gwarantują konfigurację wózka przystosowaną do konkretnych wymogów.

ERGONOMIA

- Układ nowej kabiny został zoptymalizowany pod względem ergonomii pracy oraz przestrzeni dla operatora. Najniższy w tej kategorii stopień o wysokości 371mm zapewnia łatwiejsze wsiadanie i wysiadanie z wózka oraz potrójny punkt podparcia.
- Nowa konstrukcja pedałów zwiększa powierzchnię użytkową dla operatora, a ich czułość oraz usytuowanie na ustawionej pod niewielkim kątem płycie podłogowej, zwiększają ergonomię ułożenia stóp.

- Przełącznik kontroli obecności operatora został przesunięty w kierunku linii środkowej fotela operatora, co pozwala na wygodniejszą pozycję lewej stopy.
- Dwa różne fotele firmy Grammer MSG 20 oraz MSG25 z opcjami dodatkowymi zapewniają jeszcze większy komfort dla operatora.
- Dodatkowe podparcie lędźwiowe oraz oparcie fotela z pełną regulacją kąta nachylenia (w zakresie od 5° do 30°) zapewniają optymalny komfort w czasie pracy.
- Możliwość 10-stopniowej regulacji długości kolumny kierownicy zapewnia idealną ergonomię jej położenia.
- Regulacja położenia prawego podłokietnika zapewnia doskonałą ergonomię ręcznego sterowania, a zintegrowany moduł minidźwigienek TouchPoint™ lub nowatorskim joystickiem z minidźwignią, zapewniają usytuowanie w zasięgu dłoni wszystkich elementów sterujących głównymi funkcjami hydraulicznymi.
- Umieszczony przed operatorem wyświetlacz umożliwia szybki odczyt danych bez odrywania wzroku od wykonywanych czynności.
- Na desce rozdzielczej dostępny jest też szereg schowków, opcjonalny uchwyt uniwersalny oraz uchwyt na notatnik.
- Po włączeniu wózka koło napędowe automatycznie powraca w centralne położenie.
- Nowa konstrukcja masztu i optymalizacja położenia siłowników podnoszących zwiększona widoczność ze stanowiska operatora, a zastosowanie nowych, unikalnych profili pozwoliło na zwiększenie pola widzenia.

NISKIE KOSZTY EKSPLOATACYJNE

- Nowy silnik trakcyjny Hyster o mocy 6,4 kW zapewnia dobre przyspieszenie i prędkość jazdy, co przekłada się na lepsze osiągi wózka oraz większą liczbę ładunków przeniesionych w ciągu godziny.
- Tryb roboczy Eco-eLo zmniejsza prędkość przyspieszenia, zapewniając o 5% oszczędniejsze wykorzystanie energii.

- Układ hamowania regeneracyjnego umożliwia odzyskanie energii, zwiększa skuteczność hamowania oraz jeszcze bardziej zmniejsza koszty eksploatacyjne.
- Wózki mają stopień ochrony IP65 przed pyłem i wodą.
- Zastosowanie w szerokim zakresie tych samych niezawodnych podzespołów, które sprawdziły się w pozostałych wózkach z przeciwwagą, ułatwia wykonywanie konserwacji.

SERWISOWANIE

- Standardowa wersja wyświetlacza przedstawia najistotniejsze parametry podzespołów oraz kody błędów. Po raz pierwszy zastosowano do wózków wysokiego składowania ekran dotykowy, umożliwiając regularną aktualizację.
- Drzwiczki na zawiasach w środkowej części wózka zapewniają łatwy dostęp do komory silników i podzespołów hydraulicznych, co ułatwia wykonywanie ich konserwacji.
- Układ VSM (Vehicle Systems Manager) oraz technologia magistrali Dual CANbus ułatwiają identyfikację usterek podzespołów oraz wiązek przewodów.
- Technologia prądu przemiennego minimalizuje uzależnienie od części mechanicznych. Prowadzi to do redukcji kosztów serwisowania w trakcie całego cyklu życia wózka.
- W 100% szczelne rozłączane przyłącza hydrauliczne zapobiegają wszelkim przeciekom podczas obsługi.
- Częstotliwość wymiany filtra oleju hydraulicznego- co 3000 h, wymiana oleju przekładni napędowej- co 1000 h.
- Standardowa gwarancja- 24 miesiące (4000 godzin), przedłużona gwarancja- 36 miesięcy (6000 godzin).

SILNI PARTNERZY. SOLIDNE WÓZKI.™

DO WYMAGAJĄCYCH ZASTOSOWAŃ, WSZĘDZIE.

Hyster dostarcza pełną gamę wózków magazynowych, wózki czołowe spalinowe i elektryczne, wózki do obsługi kontenerów oraz wózki wysokiego składowania. Hyster to coś więcej niż tylko dostawca wózków widłowych.

Naszym celem jest zapewnienie pełnej współpracy, która będzie odpowiedzią na całe spektrum spraw związanych z transportem materiałów. Bez względu na to, czy potrzebują Państwo profesjonalnego doradztwa w zakresie zarządzania flotą, w pełni wykwalifikowanego wsparcia serwisowego czy dostaw niezawodnych części, warto postawić na markę Hyster.

Nasza sieć wykwalifikowanych dealerów zapewnia profesjonalne i szybkie wsparcie w poszczególnych regionach. Nasi dealerzy oferują korzystne pakiety finansowe, a także wprowadzają dobrze zarządzane programy serwisowe w celu zapewnienia optymalnych rozwiązań. Powierzenie nam dostawy wyposażenia do obsługi Państwa magazynów to gwarancja sukcesu Państwa firmy – teraz i w przyszłości.



HYSTER EUROPE

Centennial House, Frimley Business Park, Frimley, Surrey, GU16 7SG, Anglia.

Tel: +44 (0) 1276 538500



www.hyster.eu



infoeurope@hyster.com



[/HysterEurope](https://www.facebook.com/HysterEurope)




[@HysterEurope](https://twitter.com/HysterEurope)




[/HysterEurope](https://www.youtube.com/HysterEurope)



HYSTER-YALE UK LIMITED prowadząca działalność pod nazwą handlową Hyster Europe. Adres siedziby: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Wielka Brytania. Zarejestrowana w Anglii i Walii. Numer rejestracyjny firmy: 02636775.

HYSTER,  i FORTENS są zarejestrowanymi znakami towarowymi w Unii Europejskiej oraz w niektórych innych krajach.

MONOTROL® jest zarejestrowanym znakiem towarowym, zaś DURAMATCH i  są znakami towarowymi w Stanach Zjednoczonych oraz w niektórych innych krajach.

Produkty Hyster mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Wózki widłowe przedstawione na ilustracjach mogą posiadać wyposażenie dodatkowe.