

25/30/33D-9(E) 35DA-9

Wózki widłowe z przeciwwagą i z silnikiem wysokoprężnym

MOVING YOU FURTHER

HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES



 **HYUNDAI**

Zadowolenie klienta jest **dla nas najważniejsze!**

Hyundai wprowadza wózki widłowe z **serii 9**.

Nowoczesne wózki z przeciwwagą zapewniają optymalne bezpieczeństwo i ergonomię, umożliwiając bardzo szerokie zastosowanie.



Nowy wózek widłowy z silnikiem wysokoprężnym - sprawdzona jakość i zaawansowana technologia

- Liczne zabezpieczenia
- Maksymalna wydajność
- Optymalna ergonomia
- Skrócony czas serwisowania



Zabezpieczenia



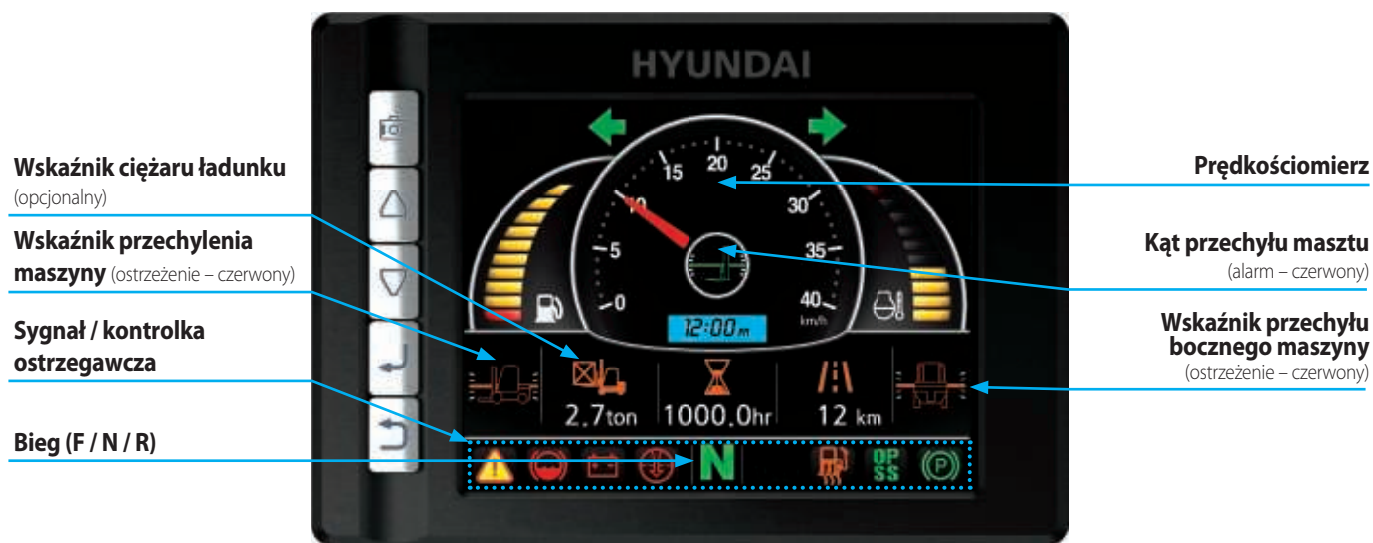
Światła bezpieczeństwa i reflektory tylne

Halogenowe światła przednie i tylne światła z diodami LED zapewniają dobrą widoczność w każdych warunkach. Reflektory odblaskowe tylne zamocowane na przeciwwadze zwiększają widoczność maszyny i bezpieczeństwo pracy. Pełne oświetlenie LED dostępne dodatkowo.



Doskonała widoczność zwiększa bezpieczeństwo pracy

Optymalne rozmieszczenie siłowników podnoszenia zapewnia operatorowi szersze pole widzenia. Panoramiczne lusterko poszerza zakres widzenia kierowcy podczas cofania.



Nowoczesny monitor LCD

Na kolorowym ekranie LCD widoczne są dokładne informacje. Oprócz ogólnych informacji na temat pracy maszyny błyskawicznie wyświetlają się ostrzeżenia i informacje o ograniczeniach prędkości.

Usprawnione funkcje bezpieczeństwa zapewniają operatorowi efektywną i bezpieczną pracę.

25/30/33D-9 25/30/33D-9E 35DA-9



Kamera cofania (opcjonalny)

Widok z kamery wyświetla się automatycznie na ekranie po wybraniu biegu wstecznego.



Ogranicznik prędkości *

Programowalny ogranicznik prędkości stanowi standardowy element wyposażenia wózka. Mechanik może ustawić maksymalną prędkość na ekranie.

* Nie na serii 25-30-33D-9E



Ograniczenie uruchamiania silnika

Funkcja ta ma za zadanie zapobiec prowadzeniu wózka przez osoby niewykwalifikowane i zabezpieczyć go przed kradzieżą. Osobiste uruchamianie/ wprowadzenie kodu wejścia.

System wykrywania obecności operatora (OPSS)

Ruch masztu ani napędu nie jest możliwy, jeżeli kierowca nie zajmuje miejsca na fotelu.



Ponad 3°

W standardzie: HAC (asystent ruszania na wzniesieniach) * Nie na serii 25-30-33D-9E

W przypadku zatrzymania wózka na pochylni uruchomienie asystenta ruszania w górę pozwoli zapobiec cofaniu się wózka.



Blokada zbiornika paliwa z zamkiem

Zatrzask montowany w korku zbiornika zapobiega kradzieży paliwa.



Korek zbiornika paliwa z zamkiem (opcjonalny)

Dodatkowa ochrona przed kradzieżą paliwa dzięki korkowi z zamkiem.

Ergonomia i **wydajność**



Przestronna kabina

Nowa konstrukcja kabiny zapewnia szeroki kąt widzenia i sporo przestrzeni dla komfortu operatora podczas całego dnia pracy. Ergonomiczna przestrzeń dla kierowcy zapewnia operatorowi wyjątkowy komfort, a kolorowy ekran LCD wyświetlający informacje i wskaźniki bezpieczeństwa dają poczucie pewności podczas prowadzenia.



Optymalne położenie pedałów

Zmienione położenie pedałów zapewnia wygodniejsze prowadzenie, zwiększa możliwości operacyjne wózka i ogranicza emisję hałasu.



Nisko położony stopień

Dzięki nisko położonemu wejściu operator może łatwo i bezpiecznie wsiąść na wózek.



Regulowana kierownica

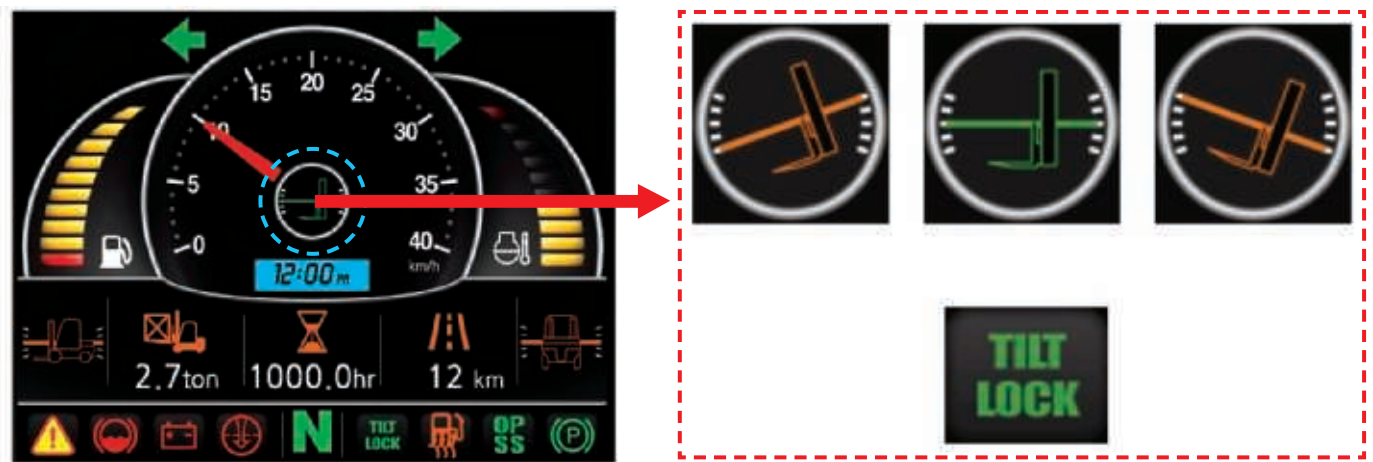
Łatwe dostosowanie kąta kolumny kierownicy umożliwia uzyskanie wygodnej pozycji podczas jazdy.



Wygodny fotel Grammer

Amortyzowany fotel z możliwością regulacji obciążenia zapewnia kierowcy wyjątkowy komfort prowadzenia.

25/30/33D-9 25/30/33D-9E 35DA-9



Automatyczny system poziomowania widel

Wcisnąc przycisk i przesuwając dźwignię do przodu lub do tyłu można automatycznie ustawić maszt w pozycji pionowej.



System sterowania mini dźwigniami (opcjonalny)

Nowoczesny system sterowania palcami łączy w sobie prostotę mini-dźwigni z przełącznikiem kierunku jazdy zamontowanym na konsoli.



Przyciski sterowania funkcjami na dźwigniach

Dzięki przełącznikowi kierunku jazdy na dźwigni podnoszenia i włącznikowi poziomowania widel na drugiej dźwigni kierowca może sterować masztem i kontrolować funkcje związane z prowadzeniem pojazdu bez zdejmowania dłoni z kierownicy. Dzięki temu wózek jest bardziej wydajny, ergonomiczny i bezpieczny.

Szybki i łatwy przegląd



Duża pokrywa silnika

Łatwo dostępny przedział silnika umożliwia szybkie i sprawne przeprowadzanie prac serwisowych. Powiększony filtr powietrza (8 cali) wydłuża okres eksploatacji silnika.

Maintenance Management				
Item	Interval	Elapse Count		Alarm
Axle Planetary Ge...	100	2	0	✓
Transmission Oil	100	2	0	✓
Transmission Oil F...	100	2	0	✓
Hydraulic Tank Ai...	250	2	0	✓
Air Cleaner Comp...	450	2	0	✓
Engine Oil Filter	500	2	0	✓

Ekran zarządzania pracami serwisowymi

Szybki i łatwy dostęp do informacji o przeglądzie na ekranie zapewnia optymalny czas pracy wózka. W razie potrzeby przeprowadzenia obsługi technicznej kierowca otrzymuje wyraźne ostrzeżenie.



System ochrony sprzęgła

System ochrony sprzęgła zapobiega nadmiernemu korzystaniu z funkcji pełzania.

DCSR (ang. Direction Change Shock Relieve)

Zmieniając kierunek, system chroni układ napędowy wózka. Zmiana kierunku jest możliwa jedynie przy niedużej prędkości.

Idealne rozmieszczenie podzespołów zapewnia wygodny dostęp do nich podczas prac konserwacyjnych.

25/30/33D-9
25/30/33D-9E
35DA-9



Ośłona tylnego koła (opcjonalna)

Ośłony tylnych kół chronią silnik i układ chłodzenia przed zabrudzeniem.



Pokrywa dolna (opcjonalna)

Aby zapewnić silnikowi i układowi chłodzenia ochronę w brudnym otoczeniu o dużym zapyleniu, dostępna jest dodatkowa osłona.



25/30/33D-9 & 35DA-9

Silnik KUBOTA V3307
50 kW / 2300 obr./min

Wysokiej mocy silnik - KUBOTA V3307

Dzięki zaawansowanemu układowi silnika Kubota V3307 poziom emisji zanieczyszczeń spełnia wymogi etapu IIIB bez użycia filtra cząstek stałych. Dzięki układowi oczyszczania spalin DOC urządzenie do uzdatniania spalin nie powoduje przestojów w pracy. Silnik Kubota nie wymaga regeneracji filtra cząstek stałych i pracuje bez przestojów.



25/30/33D-9E

Silnik YANMAR 4TNE92
33.4 kW / 2450 obr./min

Wysokiej mocy silnik - YANMAR 4TNE92

Jakość silnika YANMAR 4TNE92 potwierdzona wynikami rynkowymi zapewnia niezrównane osiągi, żywotność oraz stanowi dodatkową wartość wózka widłowego. Silnik spełnia normy emisji spalin: EU faza IIIA

Nowa seria 9

Specyfikacje masztu (25D-9 & 25D-9E)

Typ masztu		Maksimum Wysokość widel		Wysokość całkowita (widły opuszczone)		Wolny skok widel				Kąt przechyłu	Udźwig bez przesuwu bocznego				Udźwig z przesuwem bocznym			
						Z kratą ochronną		Bez kraty ochronnej			Pojedyncza opona		Podwójna opona		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
						inch	mm	inch	mm		inch	mm	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	118,3	3005	79,7	2025	4,5	155	4,5	155	6 / 10	5000	2500	5000	2500	5000	2500	5000	2500
	*V330	130,1	3305	85,6	2175	4,5	155	4,5	155	6 / 10	5000	2500	5000	2500	5000	2500	5000	2500
	V350	138,0	3505	89,6	2275	4,5	155	4,5	155	6 / 10	5000	2500	5000	2500	5000	2500	5000	2500
	V370	145,9	3705	95,5	2425	4,5	155	4,5	155	6 / 10	5000	2500	5000	2500	5000	2460	5000	2500
	V400	157,7	4005	101,4	2575	4,5	155	4,5	155	6 / 10	5000	2500	5000	2500	5000	2380	5000	2500
	V430	169,5	4305	107,3	2725	4,5	155	4,5	155	6 / 6	5000	2480	5000	2500	5000	2360	5000	2500
	V450	177,4	4505	113,2	2875	4,5	155	4,5	155	6 / 6	5000	2430	5000	2500	4870	2310	5000	2460
2-stopniowy pełny wolny skok	VF295	117,2	2976	79,7	2025	33,3	845	54,2	1377	6 / 6	5000	2500	5000	2500	5000	2500	5000	2500
	VF325	129,0	3276	85,1	2175	38,7	995	60,2	1527	6 / 6	5000	2500	5000	2500	5000	2460	5000	2500
	VF345	136,9	3476	89,6	2275	43,1	1095	64,1	1627	6 / 6	5000	2500	5000	2500	5000	2380	5000	2460
3-stopniowy pełny wolny skok	TF370/TS370	145,9	3705	71,9	1825	25,4	645	46,3	1177	6 / 6	5000	2500	5000	2500	5000	2460	5000	2500
	TF400/TS400	157,7	4005	75,8	1925	29,3	745	50,3	1277	6 / 6	5000	2500	5000	2500	5000	2380	5000	2500
	TF430/TS430	169,5	4305	79,7	2025	33,3	845	54,2	1377	6 / 6	5000	2440	5000	2500	5000	2320	5000	2460
	TF450/TS450	177,4	4505	83,7	2125	37,2	945	58,1	1477	6 / 6	5000	2410	5000	2500	4850	2290	5000	2380
	TF470/TS470	185,2	4705	85,6	2175	39,2	995	60,1	1527	6 / 6	4920	2360	5000	2450	4700	2240	4860	2330
	TF500/TS500	197,0	5005	89,6	2275	43,1	1095	64,1	1627	6 / 6	4810	2310	4940	2400	4590	2190	4720	2280
	TF550/TS550	216,7	5505	97,4	2475	51,0	1295	71,9	1827	6 / 6	3240	1550	4780	2310	3020	1430	4560	2190
	TF600/TS600	236,4	6005	105,3	2675	58,9	1495	79,8	2027	6 / 6	2930	1400	4590	2210	2710	1280	4370	2090
	TF650/TS650	256,1	6505	113,2	2875	66,7	1695	87,7	2227	3 / 3	2840	1350	4540	2180	2620	1230	4320	2060
4-stopniowy pełny wolny skok	TF700/TS700	275,8	7005	121,1	3075	74,6	1895	95,6	2427	3 / 3	2430	1150	4370	2100	2210	930	4150	1980
	QF610	240,7	6115	85,0	2160	38,6	980	59,5	1512	3 / 3	3330	1600	4410	2120	3110	1480	4190	2000
	QF660	260,4	6615	92,9	2360	46,5	1180	67,4	1712	3 / 3	2910	1400	4230	2040	2690	1280	4010	1920
	QF700	276,2	7015	96,9	2460	50,4	1280	71,3	1812	3 / 3	2290	1100	4120	1980	2070	980	3900	1860
	QF745	293,9	7465	102,8	2610	56,3	1430	77,2	1962	3 / 3	1680	800	3420	1650	1460	680	3200	1530
QF790	311,6	7915	108,7	2760	62,2	1580	83,1	2112	3 / 3	1260	600	2600	1250	1240	480	2380	1130	

Specyfikacje masztu (30D-9 & 30D-9E)

Typ masztu		Maksimum Wysokość widel		Wysokość całkowita (widły opuszczone)		Wolny skok widel				Kąt przechyłu	Udźwig bez przesuwu bocznego				Udźwig z przesuwem bocznym			
						Z kratą ochronną		Bez kraty ochronnej			Pojedyncza opona		Podwójna opona		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
						inch	mm	inch	mm		inch	mm	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	118,3	3005	80,3	2040	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6000	3000	6000	3000	6000	3000	6000	3000
	*V330	130,1	3305	86,2	2190	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6000	3000	6000	3000	6000	3000	6000	3000
	V350	138,0	3505	90,2	2290	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6000	3000	6000	3000	6000	3000	6000	3000
	V370	145,9	3705	96,1	2440	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6000	3000	6000	3000	6000	2930	6000	3000
	V400	157,7	4005	102,0	2590	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6000	3000	6000	3000	6000	2820	6000	3000
	V430	169,5	4305	107,9	2740	4,5	155	4,5	155	6 / 6	6000	2960	6000	3000	6000	2780	6000	2950
	V450	177,4	4505	113,8	2890	4,5	155	4,5	155	6 / 6	6000	2920	6000	3000	5800	2740	6000	2825
2-stopniowy pełny wolny skok	VF295	117,2	2976	80,3	2040	33,9	860	51,7	1314	6 / 6	6000	3000	6000	3000	6000	3000	6000	3000
	VF325	129,0	3276	85,1	2190	38,7	1010	60,2	1464	6 / 6	6000	3000	6000	3000	6000	2950	6000	3000
	VF345	136,9	3476	90,2	2290	43,7	1110	61,6	1564	6 / 6	6000	3000	6000	3000	6000	2820	6000	2950
3-stopniowy pełny wolny skok	TF370/TS370	145,9	3705	72,4	1840	26,0	660	43,9	1114	6 / 6	6000	3000	6000	3000	6000	2820	6000	3000
	TF400/TS400	157,7	4005	76,4	1940	29,9	760	47,8	1214	6 / 6	6000	3000	6000	3000	6000	2800	6000	2950
	TF430/TS430	169,5	4305	80,3	2040	33,9	860	51,7	1314	6 / 6	6000	2930	6000	3000	5810	2750	6000	2825
	TF450/TS450	177,4	4505	84,3	2140	37,8	960	55,7	1414	6 / 6	5930	2880	6000	2940	5630	2700	5830	2765
	TF470/TS470	185,2	4705	86,2	2190	39,8	1010	57,6	1464	6 / 6	5890	2850	5970	2900	5590	2670	5670	2725
	TF500/TS500	197,0	5005	90,2	2290	43,7	1110	61,6	1564	6 / 6	5730	2700	5840	2840	5430	2520	5540	2665
	TF550/TS550	216,7	5505	98,0	2490	51,6	1310	69,4	1764	6 / 6	3660	1750	5640	2720	3360	1570	5340	2545
	TF600/TS600	236,4	6005	105,9	2690	59,4	1510	77,3	1964	6 / 6	3020	1450	5450	2630	2720	1270	5150	2455
	TF650/TS650	256,1	6505	113,8	2890	67,3	1710	85,2	2164	3 / 3	2930	1400	5380	2590	2630	1220	5080	2415
4-stopniowy pełny wolny skok	TF700/TS700	275,8	7005	121,7	3090	75,2	1910	93,1	2364	3 / 3	2540	1200	5200	2500	2240	1020	4900	2325
	QF610	240,7	6115	85,6	2175	39,2	995	57,0	1449	3 / 3	3530	1700	5290	2560	3230	1520	4990	2385
	QF660	260,4	6615	93,5	2375	47,0	1195	64,9	1649	3 / 3	3130	1500	5090	2460	2830	1320	4790	2285
	QF700	276,2	7015	97,4	2475	51,0	1295	68,9	1749	3 / 3	2510	1200	4960	2400	2210	1020	4660	2225
	QF745	293,9	7465	103,3	2625	56,9	1445	74,8	1899	3 / 3	1870	900	4830	2320	1570	720	4530	2145
QF790	311,6	7915	109,3	2775	62,8	1595	80,7	2049	3 / 3	1480	700	4650	2230	1180	520	4350	2055	

25/30/33D-9

25/30/33D-9E

35DA-9

Specyfikacje masztu (33D-9 & 33D-9E)

Typ masztu	Maksimum Wysokość widel		Wysokość całkowita (widly opuszczone)		Wolny skok widel				Kąt przechyłu	Udźwig bez przesuwu bocznego				Udźwig z przesuwem bocznym				
	inch	mm	inch	mm	Z kratką ochronną		Bez kraty ochronnej			Pojedyncza opona		Podwójna opona		Pojedyncza opona		Podwójna opona		
					inch	mm	inch	mm	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC		
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	118,3	3005	83,1	2110	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6500	3300	6500	3300	6500	3300	6500	3300
	*V330	130,1	3305	89,0	2260	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6500	3300	6500	3300	6500	3300	6500	3300
	V350	138,0	3505	92,9	2360	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6500	3300	6500	3300	6500	3300	6500	3300
	V370	145,9	3705	98,8	2510	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6500	3300	6500	3300	6500	3210	6500	3300
	V400	157,7	4005	104,7	2660	4,5	155	4,5	155	6 / 10	6500	3300	6500	3300	6500	3120	6500	3300
	V430	169,5	4305	110,6	2810	4,5	155	4,5	155	6 / 6	6500	3250	6500	3300	6500	3070	6500	3250
	V450	177,4	4505	116,5	2960	4,5	155	4,5	155	6 / 6	6500	3190	6500	3300	6500	3010	6500	3125
	V470	185,2	4705	120,5	3060	4,5	155	4,5	155	6 / 6	6500	3140	6500	3240	6300	2960	6500	3065
2-stopniowy pełny wolny skok	VF295	117,2	2976	83,1	2110	36,6	930	54,5	1384	6 / 6	6500	3300	6500	3300	6500	3300	6500	3300
	VF325	129,0	3276	88,3	2260	41,9	1080	60,1	1534	6 / 6	6500	3300	6500	3300	6500	3210	6500	3300
	VF345	136,9	3476	89,0	2260	46,5	1180	64,3	1634	6 / 6	6500	3300	6500	3300	6500	3120	6500	3250
3-stopniowy pełny wolny skok	TF370/TS370	145,9	3705	75,2	1910	28,7	730	43,9	1114	6 / 6	6500	3300	6500	3300	6500	3120	6500	3250
	TF400/TS400	157,7	4005	79,1	2010	32,7	830	47,8	1214	6 / 6	6500	3250	6500	3300	6500	3070	6500	3125
	TF430/TS430	169,5	4305	83,1	2110	36,6	930	51,7	1314	6 / 6	6500	3180	6500	3280	6500	3000	6500	3105
	TF450/TS450	177,4	4505	87,0	2210	40,6	1030	55,7	1414	6 / 6	6500	3120	6500	3220	6270	2940	6500	3045
	TF470/TS470	185,2	4705	89,0	2260	42,5	1080	57,6	1464	6 / 6	6350	3080	6500	3170	6050	2900	6290	2995
	TF500/TS500	197,0	5005	92,9	2360	46,5	1180	61,6	1564	6 / 6	6260	3030	6390	3110	5960	2850	6090	2935
	TF550/TS550	216,7	5505	100,8	2560	54,3	1380	69,4	1764	6 / 6	4560	2200	6170	2990	4260	2020	5870	2815
	TF600/TS600	236,4	6005	108,7	2760	62,2	1580	77,3	1964	6 / 6	3130	1500	5950	2870	2830	1320	5650	2695
	TF650/TS650	256,1	6505	116,5	2960	70,1	1780	85,2	2164	3 / 3	3060	1450	5910	2830	2760	1280	5610	2655
TF700/TS700	275,8	7005	124,4	3160	78,0	1980	93,1	2364	3 / 3	2650	1250	5710	2730	2350	1080	5410	2555	
4-Stage full free lift	QF610	240,7	6115	87,6	2225	41,1	1045	57,0	1449	3 / 3	3750	1800	5930	2870	3450	1620	5630	2695
	QF660	260,4	6615	95,5	2425	49,0	1245	64,9	1649	3 / 3	3330	1600	5730	2770	3030	1420	5430	2595
	QF700	276,2	7015	99,4	2525	53,0	1345	68,9	1749	3 / 3	2710	1300	5600	2700	2410	1120	5300	2525
	QF745	293,9	7465	105,3	2675	58,9	1495	74,8	1899	3 / 3	2090	1000	5420	2620	1790	820	5210	2445
QF790	311,6	7915	111,2	2825	64,8	1645	80,7	2049	3 / 3	1680	800	5250	2530	1380	620	4950	2355	

Specyfikacje masztu (35DA-9)

Typ masztu	Maksimum Wysokość widel		Wysokość całkowita (widly opuszczone)		Wolny skok widel				Kąt przechyłu	Udźwig bez przesuwu bocznego				Udźwig z przesuwem bocznym				
	inch	mm	inch	mm	Z kratką ochronną		Bez kraty ochronnej			Pojedyncza opona		Podwójna opona		Pojedyncza opona		Podwójna opona		
					inch	mm	inch	mm	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC	24 in LC	500 mm LC		
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	118,3	3005	83,1	2110	4,5	155	4,5	155	6 / 10	7000	3500	7000	3500	7000	3500	7000	3500
	*V330	130,1	3305	89,0	2260	4,5	155	4,5	155	6 / 10	7000	3500	7000	3500	7000	3500	7000	3500
	V350	138,0	3505	92,9	2360	4,5	155	4,5	155	6 / 10	7000	3500	7000	3500	7000	3440	7000	3500
	V370	145,9	3705	98,8	2510	4,5	155	4,5	155	6 / 10	7000	3500	7000	3500	6890	3390	7000	3460
	V400	157,7	4005	104,7	2660	4,5	155	4,5	155	6 / 10	7000	3500	7000	3500	6730	3310	6860	3380
	V430	169,5	4305	110,6	2810	4,5	155	4,5	155	6 / 6	6950	3420	7000	3500	6580	3230	6710	3300
	V450	177,4	4505	116,5	2960	4,5	155	4,5	155	6 / 6	6850	3370	7000	3470	6470	3180	6620	3250
	V470	185,2	4705	120,5	3060	4,5	155	4,5	155	6 / 6	6750	3310	6930	3420	6380	3130	6530	3200
2-stopniowy pełny wolny skok	VF295 / VS295	117,2	2976	83,1	2110	36,6	930	54,5	1384	6 / 6	7000	3500	7000	3500	7000	3500	7000	3500
	VF325 / VS325	129,0	3276	89,0	2260	41,9	1080	60,1	1534	6 / 6	7000	3500	7000	3500	7000	3460	7000	3500
	VF345 / VS345	136,9	3476	92,9	2360	46,5	1180	64,3	1634	6 / 6	7000	3500	7000	3500	6900	3400	7000	3460
3-stopniowy pełny wolny skok	TF370/TS370	145,9	3705	75,2	1910	28,7	730	43,9	1114	6 / 6	7000	3500	7000	3500	6750	3320	6860	3390
	TF400/TS400	157,7	4005	79,1	2010	32,7	830	47,8	1214	6 / 6	6950	3440	7000	3500	6600	3240	6730	3320
	TF430/TS430	169,5	4305	83,1	2110	36,6	930	51,7	1314	6 / 6	6820	3360	7000	3460	6460	3170	6600	3250
	TF450/TS450	177,4	4505	87,0	2210	40,6	1030	55,7	1414	6 / 6	6710	3310	6890	3410	6380	3120	6510	3200
	TF470/TS470	185,2	4705	89,0	2260	42,5	1080	57,6	1464	6 / 6	6620	3260	6800	3360	6290	3080	6420	3160
	TF500/TS500	197,0	5005	92,9	2360	46,5	1180	61,6	1564	6 / 6	6490	3190	6670	3290	6160	3010	6290	3090
	TF550/TS550	216,7	5505	100,8	2560	54,3	1380	69,4	1764	6 / 6	4820	2340	6450	3170	4490	2190	6070	2980
	TF600/TS600	236,4	6005	108,7	2760	62,2	1580	77,3	1964	6 / 6	3100	1500	6230	3060	2810	1360	5870	2870
	TF650/TS650	256,1	6505	116,5	2960	70,1	1780	85,2	2164	3 / 3	2860	1380	6000	2950	2570	1240	5670	2770
TF700/TS700	275,8	7005	124,4	3160	78,0	1980	93,1	2364	3 / 3	2570	1240	5800	2850	2280	1090	5500	2680	
4-stopniowy pełny wolny skok	QF610	240,7	6115	87,6	2225	41,1	1045	57,0	1449	3 / 3	5610	2710	6050	2950	5280	2560	5670	2770
	QF660	260,4	6615	95,5	2425	49,0	1245	64,9	1649	3 / 3	3800	1830	5830	2850	3470	1680	5470	2670
	QF700	276,2	7015	99,4	2525	53,0	1345	68,9	1749	3 / 3	2770	1320	5700	2780	2460	1180	5640	2600
	QF745	293,9	7465	105,3	2675	58,9	1495	74,8	1899	3 / 3	1930	920	5520	2690	1630	780	5190	2520
QF790	311,6	7915	111,2	2825	64,8	1645	80,7	2049	3 / 3	1360	640	5340	2600	1080	510	5010	2440	

Nowa seria 9

Masa wózka (25D-9)

Typ masztu		Masa wózka (bez ładunku)			
		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
		lb	kg	lb	kg
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	8549	3878	8823	4002
	*V330	8591	3897	8867	4022
	V350	8629	3914	8904	4039
	V370	8655	3926	8933	4052
	V400	8743	3966	9019	4091
	V430	8858	4018	9134	4143
	V450	8907	4040	9182	4165
	V470	8940	4055	9213	4179
2-stopniowy pełny wolny skok	V500	8988	4077	9261	4201
	VF295	8593	3898	8878	4027
	VF325	8666	3931	8953	4061
3-stopniowy pełny wolny skok	VF345	8719	3955	9023	4093
	TF370/TS370	8792	3988	9079	4118
	TF400/TS400	8845	4012	9131	4142
	TF430/TS430	8884	4030	9171	4160
	TF450/TS450	8933	4052	9220	4182
	TF470/TS470	8964	4066	9248	4195
	TF500/TS500	9012	4088	9297	4217
	TF550/TS550	9098	4127	9383	4256
	TF600/TS600	9242	4192	9526	4321
	TF650/TS650	9343	4238	9630	4368
4-stopniowy pełny wolny skok	TF700/TS700	9427	4276	9713	4406
	QF610	9775	4434	10106	4584
	QF660	9907	4494	10236	4643
	QF700	9974	4524	10304	4674
	QF745	10075	4570	10406	4720
QF790	10295	4670	10626	4820	

Masa wózka (25D-9E)

Typ masztu		Masa wózka (bez ładunku)			
		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
		lb	kg	lb	kg
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	8391	3806	8664	3930
	*V330	8433	3825	8708	3950
	V350	8470	3842	8746	3967
	V370	8496	3854	8774	3980
	V400	8585	3894	8860	4019
	V430	8699	3946	8975	4071
	V450	8748	3968	9023	4093
	V470	8781	3983	9054	4107
	V500	8829	4005	9103	4129
	2-stopniowy pełny wolny skok	VF295	8435	3826	8719
VF325		8508	3859	8794	3989
VF345		8560	3883	8865	4021
TF370/TS370		8633	3916	8920	4046
TF400/TS400		8686	3940	8973	4070
TF430/TS430		8726	3958	9012	4088
TF450/TS450		8774	3980	9061	4110
TF470/TS470		8805	3994	9090	4123
TF500/TS500		8854	4016	9138	4145
TF550/TS550		8940	4055	9224	4184
3-stopniowy pełny wolny skok	TF600/TS600	9083	4120	9367	4249
	TF650/TS650	9184	4166	9471	4296
	TF700/TS700	9268	4204	9555	4334
	QF610	9616	4362	9947	4512
	QF660	9749	4422	10077	4571
	QF700	9815	4452	10146	4602
	QF745	9916	4498	10247	4648
	QF790	10137	4598	10467	4748

Masa wózka (30D-9)

Typ masztu		Masa wózka (bez ładunku)			
		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
		lb	kg	lb	kg
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	9431	4278	9638	4372
	*V330	9475	4298	9683	4392
	V350	9515	4316	9722	4410
	V370	9544	4329	9751	4423
	V400	9632	4369	9841	4464
	V430	9749	4422	9956	4516
	V450	9799	4445	10007	4539
	V470	9832	4460	10040	4554
2-stopniowy pełny wolny skok	V500	9883	4483	10090	4577
	VF295	9575	4343	9780	4436
	VF325	9652	4378	9857	4471
3-stopniowy pełny wolny skok	VF345	9729	4413	9934	4506
	TF370/TS370	9815	4452	10020	4545
	TF400/TS400	9870	4477	10073	4569
	TF430/TS430	9918	4499	10121	4591
	TF450/TS450	9974	4524	10179	4617
	TF470/TS470	10004	4538	10209	4631
	TF500/TS500	10055	4561	10258	4653
	TF550/TS550	10152	4605	10355	4697
	TF600/TS600	10306	4675	10509	4767
	TF650/TS650	10419	4726	10622	4818
4-stopniowy pełny wolny skok	TF700/TS700	10514	4769	10719	4862
	QF610	10719	4862	10963	4973
	QF660	10851	4922	11096	5033
	QF700	10971	4952	11162	5063
	QF745	11019	4998	11263	5109
QF790	11239	5098	11486	5210	

Masa wózka (30D-9E)

Typ masztu		Masa wózka (bez ładunku)			
		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
		lb	kg	lb	kg
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	9257	4199	9464	4293
	*V330	9301	4219	9508	4313
	V350	9341	4237	9548	4331
	V370	9370	4250	9577	4344
	V400	9458	4290	9667	4385
	V430	9575	4343	9782	4437
	V450	9625	4366	9832	4460
	V470	9658	4381	9866	4475
	V500	9709	4404	9916	4498
	2-stopniowy pełny wolny skok	VF295	9400	4264	9605
VF325		9478	4299	9683	4392
VF345		9555	4334	9760	4427
TF370/TS370		9641	4373	9846	4466
TF400/TS400		9696	4398	9899	4490
TF430/TS430		9744	4420	9947	4512
TF450/TS450		9799	4445	10004	4538
TF470/TS470		9830	4459	10035	4552
TF500/TS500		9881	4482	10084	4574
TF550/TS550		9978	4526	10181	4618
3-stopniowy pełny wolny skok	TF600/TS600	10132	4596	10335	4688
	TF650/TS650	10245	4647	10448	4739
	TF700/TS700	10340	4690	10545	4783
	QF610	10545	4783	10789	4894
	QF660	10677	4843	10922	4954
	QF700	10743	4873	10988	4984
	QF745	10844	4919	11089	5030
	QF790	11065	5019	11312	5131

25/30/33D-9

25/30/33D-9E

35DA-9

Masa wózka (33D-9)

Typ maszty		Masa wózka (bez ładunku)			
		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
		lb	kg	lb	kg
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	10015	4543	10256	4652
	*V330	10068	4567	10309	4676
	V350	10101	4582	10344	4692
	V370	10135	4597	10373	4705
	V400	10225	4638	10465	4747
	V430	10344	4692	10584	4801
	V450	10395	4715	10637	4825
	V470	10430	4731	10670	4840
2-stopniowy pełny wolny skok	V500	10483	4755	10723	4864
	VF295	10198	4626	10432	4732
	VF325	10278	4662	10511	4768
3-stopniowy pełny wolny skok	VF345	10355	4697	10586	4802
	TF370/TS370	10514	4769	10747	4875
	TF400/TS400	10562	4791	10796	4897
	TF430/TS430	10608	4812	10842	4918
	TF450/TS450	10655	4833	10891	4940
	TF470/TS470	10686	4847	10919	4953
	TF500/TS500	10734	4869	10968	4975
	TF550/TS550	10831	4913	11065	5019
	TF600/TS600	10992	4986	11226	5092
4-stopniowy pełny wolny skok	TF650/TS650	11098	5034	11332	5140
	TF700/TS700	11188	5075	11422	5181
	QF610	11270	5112	11515	5223
	QF660	11402	5172	11647	5283
	QF700	11468	5202	11713	5313
	QF745	11563	5245	11808	5356
	QF790	11790	5348	12037	5460

Masa wózka (33D-9E)

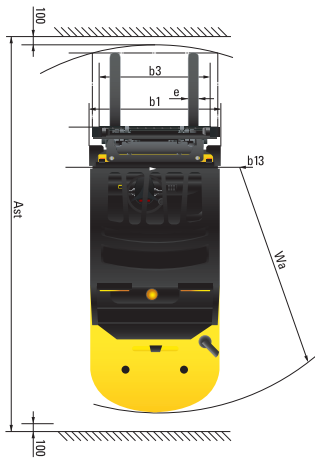
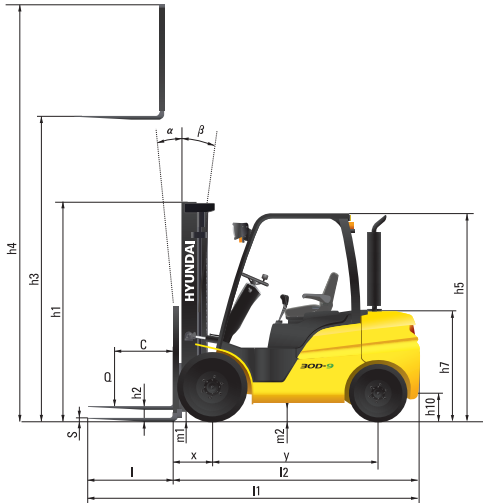
Typ maszty		Masa wózka (bez ładunku)			
		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
		lb	kg	lb	kg
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	9868	4476	10108	4585
	*V330	9921	4500	10161	4609
	V350	9954	4515	10196	4625
	V370	9987	4530	10225	4638
	V400	10077	4571	10317	4680
	V430	10196	4625	10437	4734
	V450	10247	4648	10489	4758
	V470	10282	4664	10523	4773
2-stopniowy pełny wolny skok	V500	10335	4688	10575	4797
	VF295	10051	4559	10284	4665
	VF325	10130	4595	10364	4701
3-stopniowy pełny wolny skok	VF345	10207	4630	10439	4735
	TF370/TS370	10366	4702	10600	4808
	TF400/TS400	10414	4724	10648	4830
	TF430/TS430	10461	4745	10694	4851
	TF450/TS450	10507	4766	10743	4873
	TF470/TS470	10538	4780	10772	4886
	TF500/TS500	10586	4802	10820	4908
	TF550/TS550	10683	4846	10917	4952
	TF600/TS600	10844	4919	11078	5025
4-stopniowy pełny wolny skok	TF650/TS650	10950	4967	11184	5073
	TF700/TS700	11041	5008	11274	5114
	QF610	11122	5045	11367	5156
	QF660	11254	5105	11499	5216
	QF700	11321	5135	11565	5246
	QF745	11415	5178	11660	5289
	QF790	11642	5281	11889	5393

Masa wózka (35DA-9)

Typ maszty		Masa wózka (bez ładunku)			
		Pojedyncza opona		Podwójna opona	
		lb	kg	lb	kg
2-stopniowy ograniczony wolny skok	V300	10304	4674	10559	4790
	*V330	10356	4698	10611	4813
	V350	10391	4713	10646	4829
	V370	10444	4737	10698	4853
	V400	10514	4769	10769	4885
	V430	10632	4823	10887	4938
	V450	10684	4846	10939	4962
	V470	10719	4862	10974	4978
2-stopniowy pełny wolny skok	V500	10772	4886	11026	5002
	VF295 / VS295	10488	4757	10736	4870
	VF325 / VS325	10565	4792	10814	4905
3-stopniowy pełny wolny skok	VF345 / VS345	10643	4828	10890	4940
	TF370/TS370	10802	4900	11050	5012
	TF400/TS400	10850	4922	11099	5034
	TF430/TS430	10896	4943	11144	5055
	TF450/TS450	10944	4964	11193	5077
	TF470/TS470	10974	4978	11222	5090
	TF500/TS500	11024	5000	11272	5113
	TF550/TS550	11120	5044	11368	5157
	TF600/TS600	11280	5117	11528	5229
4-stopniowy pełny wolny skok	TF650/TS650	11387	5165	11636	5278
	TF700/TS700	11476	5206	11725	5318
	QF610	11558	5243	11818	5361
	QF660	11691	5303	11951	5421
	QF700	11757	5333	12017	5451
	QF745	11851	5376	12111	5493
	QF790	12080	5479	12339	5597

Nowa seria 9

Wymiary

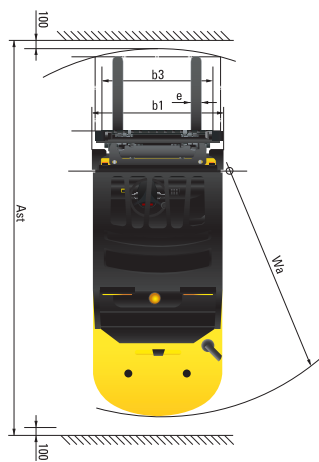
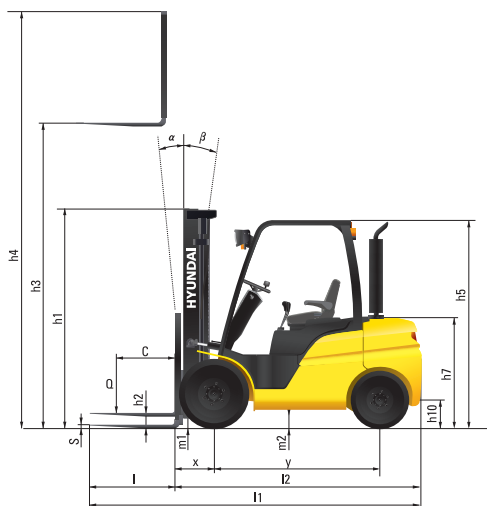


Specyfikacja

Identyfikacja		Hyundai					
1.1	Producent	Hyundai					
1.2	Typ	25D-9	30D-9	33D-9	35DA-9		
1.3	Napęd: elektryczny, silnik diesla, silnik benzynowy, silnik na gaz, ręczny	DIESEL	DIESEL	DIESEL	DIESEL		
1.4	Rodzaj obsługi: ręczna, piesza, stojąca, siedząca, przenoszenie zamówień	siedząca	siedząca	siedząca	siedząca		
1.5	Udźwig / udźwig znamionowy (standard)	Q (kg)	2500	3000	3300	3500	
1.6	Odległość do ciężkości środka ładunku	c (mm)	500	500	500	500	
1.8	Odległość od środka osi napędu do czoła widel	x (mm)	468	468	468	468	
1.9	Rozstaw osi	y (mm)	1650	1700	1700	1700	
Masy							
2.1	Ciężar roboczy (z akumulatorem)	kg	3888	4282	4561	4698	
2.2	Obciążenie osi, obciążenia przód/tył	kg	5567 / 822	6375 / 906	6807 / 1054	7098 / 1100	
2.3	Obciążenie osi, bez obciążenia przód/tył	kg	1600 / 2288	1667 / 2615	1628 / 2933	1606 / 3092	
Koła, podwozie							
3.1	Opony: pełne gumowe, superelastyczne, pneumatyczne, poliuretanowe	Pneumatyczne	Pneumatyczne	Pneumatyczne	Pneumatyczne		
3.2	Rozmiar opon, przód (Ø x szerokość)	Pojedyncza	7.00-12-14PR	28X9-15-14PR	28X9-15-14PR	28X9-15-14PR	
		Podwójna	6.00-15-10PR	6.00-10-10PR	6.00-10-10PR	6.00-10-10PR	
3.3	Rozmiar opon, tył (Ø x szerokość)	Pojedyncza	6.50-10-14PR	6.50-10-14PR	6.50-10-14PR	6.50-10-14PR	
		Podwójna	6.50-10-12PR	6.50-10-12PR	6.50-10-12PR	6.50-10-12PR	
3.5	Koła, liczba przód / tył (x = koła napędzane)		2x / 2	2x / 2	2x / 2	2x / 2	
3.6	Rozstaw kół, przód	Pojedyncza	b10 (mm)	999	1005	1005	1005
		Podwójna		1153	1153	1153	1153
3.7	Rozstaw kół, tył	b11 (mm)	980	980	980	980	
Podstawowe wymiary							
4.1	Maszty/katy przechyłu widel przód/tył (α / β)	Stopni	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10	
4.2	Wysokość opuszczonego masztu (standard)	h1 (mm)	2175	2190	2260	2260	
4.3	Wolny skok	h2 (mm)	155	155	155	155	
4.4	Wysokość podnoszenia (standard)	h3 (mm)	3305	3305	3305	3305	
4.5	Wysokość wysuniętego masztu (standard)	h4 (mm)	4485	4485	4485	4485	
4.7	Wysokość osłony kabiny	h5 (mm)	2160 (2170)	2180 (2190)	2180 (2190)	2180 (2190)	
4.8	Wysokość siedziska/Wysokość stanowiska	h7 (mm)	1187	1212	1212	1212	
4.12	Wysokość sprzęgania haka holowniczego	h10 (mm)	295	320	320	320	
4.19	Całkowita długość	l1 (mm)	3657	3726	3782	3816	
4.20	Długość do czoła widel	l2 (mm)	2607	2676	2732	2766	
4.21	Całkowita szerokość	Pojedyncza	b1 (mm)	1200	1228	1228	1228
		Podwójna					1517
4.22	Wymiary widel (DL x SZER x WYS.)	l x e x s (mm)	1050 x 100 x 45	1050 x 122 x 45	1050 x 122 x 45	1050 x 122 x 45	
4.23	Karetki widel ISO 2328, klasa / typ A,B		2A	3A	3A	3A	
4.24	Szerokość karetki widel	b3 (mm)	1102	1102	1102	1102	
4.31	Prześwit, wózek z ładunkiem, pod masztem	m1 (mm)	130	145	145	145	
4.32	Prześwit, środek rozstawu osi	m2 (mm)	157	181	181	181	
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 w poprzek (D x SZ)	Ast (mm)	4010	4081	4131	4158	
4.34	Szerokość korytarza roboczego dla palet 800 x 1200 wzdłuż (SZ x D)	Ast (mm)	4210	4281	4331	4358	
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	2342	2413	2463	2490	
4.36	Wewnętrzny promień skrętu	b13 (mm)	714	731	731	731	
Osiągi							
5.1	Prędkość jazdy, bez ładunku	km/h	18.5	20.0	19.9	19.9	
5.2	Prędkość podnoszenia, z ładunkiem / bez ładunku	mm/s	560 / 640	470 / 530	460 / 530	450 / 530	
5.3	Prędkość opuszczania, z ładunkiem / bez ładunku	mm/s	500 / 450	500 / 450	500 / 450	500 / 450	
5.5	Siła uciągu, z ładunkiem	kg	2686	2440	2443	2445	
5.7	Zdolność pokonywania wzniesień, z ładunkiem	%	40.7	31.4	29.0	27.1	
5.10	Hamulec główny		Mechaniczny	Mechaniczny	Mechaniczny	Mechaniczny	
Silnik							
6.1	Producent silnika / typ		Kubota v3307	Kubota v3307	Kubota v3307	kubota V3307	
6.2	Moc silnika zgodnie z ISO 1585	kW/rpm	50 (68 ps) / 2300	50 (68 ps) / 2300	50 (68 ps) / 2300	50(67ps) / 2300	
6.3	Obroty znamionowe	kg.f.m/rpm	23.3 / 1500	23.3 / 1500	23.3 / 1500	23.1 / 1500	
6.4	Liczba cylindrów / pojemność skokowa	EA/cc	4 / 3331	4 / 3331	4 / 3331	4 / 3331	
6.5	Zużycie paliwa zgodnie z cyklem VDI	ℓ/h	3.2	3.4	3.6	3.6	
Inne dane							
8.1	Typ napędu		Układ powershift	Układ powershift	Układ powershift	Układ powershift	
8.2	Ciśnienie robocze dla osprzętu	bar	182 / 162	196 / 162	196 / 162	216 / 162	
8.3	Ilość oleju hydraulicznego dla osprzętu	ℓ / min	36	38	38	38	
8.4	Poziom hałasu zgodnie z DIN 12053	db (A)	80	80	80	80	
8.5	Hak holowniczy, typu DIN		Sworznia	Sworznia	Sworznia	Sworznia	

25/30/33D-9 25/30/33D-9E 35DA-9

Wymiary



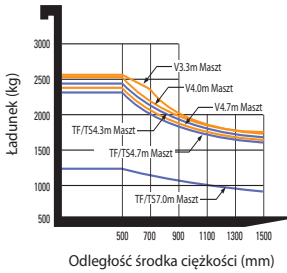
Specyfikacja

Identyfikacja				
1.1	Producent	Hyundai		
1.2	Typ	22D-9E	25D-9E	30D-9E
1.3	Napęd: elektryczny, silnik diesla, silnik benzynowy, silnik na gaz, ręczny	DIESEL	DIESEL	DIESEL
1.4	Rodzaj obsługi: ręczna, piesza, stojąca, siedząca, przenoszenie zamówień	siedząca	siedząca	siedząca
1.5	Udźwig / udźwig znamionowy (standard)	Q (kg)	2200	2500
1.6	Odległość do ciężkości środka ładunku	c (mm)	500	500
1.8	Odległość od środka osi napędu do czoła widel	x (mm)	468	468
1.9	Rozstaw osi	y (mm)	1650	1700
Masy				
2.1	Ciążar roboczy (z akumulatorem)	kg	3510	3825
2.2	Obciążenie osi, obciążenia przód/tył	kg	5143 / 567	5549 / 776
2.3	Obciążenie osi, bez obciążenia przód/tył	kg	1652 / 1858	1582 / 2243
Koła, podwozie				
3.1	Opony: pełne gumowe, superelastyczne, pneumatyczne, poliuretanowe	Pneumatyczne	Pneumatyczne	Pneumatyczne
3.2	Rozmiar opon, przód (Ø x szerokość)	7.00 - 12, 14PR	7.00 - 12, 14PR	28X9 - 15, 14PR
3.3	Rozmiar opon, tył (Ø x szerokość)	6.50 - 10, 14PR	6.50 - 10, 14PR	6.50 - 10, 14PR
3.5	Koła, liczba przód / tył (x = koła napędzane)	2x / 2	2x / 2	2x / 2
3.6	Rozstaw kół, przód	b10 (mm)	999	1005
3.7	Rozstaw kół, tył	b11 (mm)	980	980
Podstawowe wymiary				
4.1	Maszty/kąty przechyłu widel przód/tył (α / β)	Stopni	6 / 10	6 / 10
4.2	Wysokość opuszczonego masztu (standard)	h1 (mm)	2175	2175
4.3	Wolny skok	h2 (mm)	155	155
4.4	Wysokość podnoszenia (standard)	h3 (mm)	3305	3305
4.5	Wysokość wysuniętego masztu (standard)	h4 (mm)	4485	4485
4.7	Wysokość osłony kabiny	h5 (mm)	2160 (2170)	2160 (2170)
4.8	Wysokość siedziska/Wysokość stanowiska	h7 (mm)	1187	1187
4.12	Wysokość sprzęgania haka holowniczego	h10 (mm)	295	295
4.19	Całkowita długość	l1 (mm)	3627	3657
4.20	Długość do czoła widel	l2 (mm)	2577	2607
4.21	Całkowita szerokość	b1 (mm)	1200	1200
4.22	Wymiary widel (DŁ x SZER x WYS.)	l x e x s (mm)	1050 x 100 x 45	1050 x 100 x 45
4.23	Karetki widel ISO 2328, klasa / typ A,B		2A	2A
4.24	Szerokość karetki widel	b3 (mm)	1102	1102
4.31	Prześwit, wózek z ładunkiem, pod masztem	m1 (mm)	130	130
4.32	Prześwit, środek rozstawu osi	m2 (mm)	157	157
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 w poprzek (D x SZ)	Ast (mm)	3954	4010
4.34	Szerokość korytarza roboczego dla palet 800 x 1200 wzdłuż (SZ x D)	Ast (mm)	4154	4210
4.35	Promień skrętu	Wa (mm)	2286	2342
4.36	Wewnętrzny promień skrętu	b13 (mm)	714	714
Osiągi				
5.1	Prędkość jazdy, bez ładunku	km/h	17.1	17.1
5.2	Prędkość podnoszenia, z ładunkiem / bez ładunku	mm/s	530 / 590	520 / 590
5.3	Prędkość opuszczania, z ładunkiem / bez ładunku	mm/s	500 / 450	500 / 450
5.5	Siła uciągu, z ładunkiem	kg	1958	1959
5.7	Zdolność pokonywania wzniesień, z ładunkiem	%	31.8	28.5
5.10	Hamulec główny		Mechaniczny	Mechaniczny
Silnik				
6.1	Producent silnika / typ		Yanmar 4TNE92	Yanmar 4TNE92
6.2	Moc silnika zgodnie z ISO 1585	kW/obr./min.	33.4 (45.4 ps) / 2450	33.4 (45.4 ps) / 2450
6.3	Obroty znamionowe	kgf.m/obr./min.	14.7 / 1600	14.7 / 1600
6.4	Liczba cylindrów / pojemność skokowa	EA/cc	4 / 2659	4 / 2659
6.5	Zużycie paliwa zgodnie z cyklem VDI	ℓ/h	3.1	3.2
Inne dane				
8.1	Typ napędu		Układ powershift	Układ powershift
8.2	Cisnienie robocze dla osprzętu	bar	182 / 162	182 / 162
8.3	Ilość oleju hydraulicznego dla osprzętu	ℓ / min	54	54
8.4	Poziom hałasu zgodnie z DIN 12053	db (A)	80	80
8.5	Hak holowniczy, typu DIN		Sworznia	Sworznia

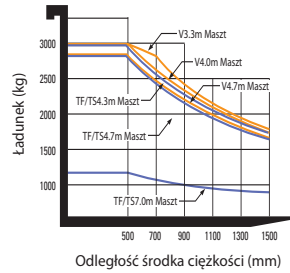
Nowa seria 9

Udźwig

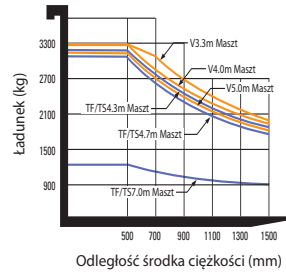
25D-9 & 25D-9E



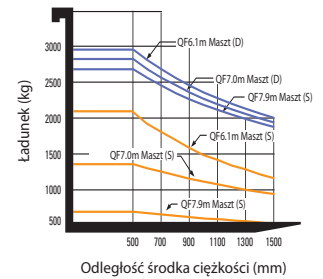
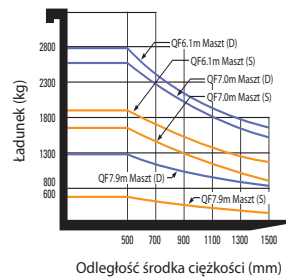
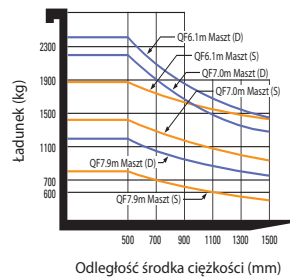
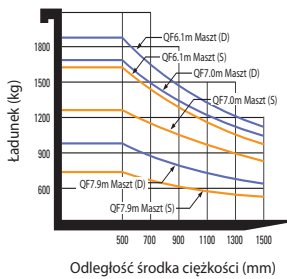
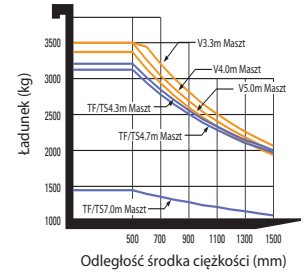
30D-9 & 30D-9E



33D-9 & 33D-9E



35DA-9



Elementy opcjonalne

• Widły (mm)

25D-9: 900, 1000, 1050 (standard), 1200, 1350, 1500, 1650, 1800

30/33D-9, 35DA-9: 900, 1050 (standard), 1150, 1200, 1650, 1800, 1970, 2120, 2300, 2400

• Pozycjoner wideł, przesuw boczny

• **Ogumienie** : pneumatyczne (standard)/pełne (bardzo elastyczne)/bez bieżnika/
podwójne koła przednie

• **Fotel** : podłokietnik, podgrzewanie fotela, zagłówek, kłamra pasa bezpieczeństwa

• Wskaźnik obciążenia

• **Automatyczny system poziomowania wideł**

• **Kamera cofania**

• **Kabina** (nagrzewnica i klimatyzacja)

• **Lampa obrotowa** (żarówka lub lampa LED)
(żółta, czerwona, niebieska)

• **Tylny światła robocze**

* Wyposażenie standardowe i opcjonalne może być różne. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z dealerm firmy Hyundai.

Maszyna może różnić się od przedstawionej zgodnie z międzynarodowymi normami.

* Zdjęcia mogą obejmować osprzęt roboczy i wyposażenie dodatkowe niedostępne w Twoim rejonie.

* Materiały i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

* Wszystkie wartości w jednostkach zostały zaokrąglone do pełnych funtów lub cali.

KONTAKT



Hyundai Heavy Industries Europe N.V.

VOSSENDAAL 11, 2440 GEEL, BELGIUM TEL: (32) 14-56-2200 FAX: (32) 14-59-3405