

Основные характеристики		
1.1 Производитель		Hyundai
1.2 Модель		70DF-7
1.3 Тип двигателя		дизельный
1.4 Управление		сидя
1.5 Номинальная грузоподъемность	Q (кг)	7000
1.6 Центр загрузки	c (мм)	600
1.8 Расстояние от центра оси ведущего моста до спинки вил	x (мм)	615
1.9 Колесная база	y (мм)	2300
Вес		
2.1 Эксплуатационная масса	кг	9871
2.2 Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю	кг	14964 / 1907
2.3 Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю	кг	4260 / 5604
Колеса		
3.1 Тип шин		пневматические
3.2 Размер передних шин		8.25 - 15 - 14PR
3.3 Размер задних шин		8.25 - 15 - 14PR
3.5 Количество колес, передние / задние (x = ведущие)		4 x 2
3.6 Колея передних колес	b10 (мм)	1578
3.7 Колея задних колес	b11 (мм)	1602
4.1 Угол наклона каретки, вперед / назад	α / β (°)	15 / 10
4.2 Высота по мачте, сложенная мачта	h1 (мм)	2515
4.3 Свободный ход	h2 (мм)	140
4.4 Высота подъема	h3 (мм)	3030
4.5 Высота по мачте, раздвинутая мачта	h4 (мм)	4320
4.7 Высота по защитному ограждению (с кабиной)	h5 (мм)	2523
4.8 Высота по сиденью оператора	h7 (мм)	1464
4.12 Высота по сцепному устройству	h10 (мм)	385
4.19 Габаритная длина	l1 (мм)	4815
4.20 Длина до спинки вил	l2 (мм)	3615
4.21 Габаритная ширина	b1 (мм)	2087
4.22 Размеры вил LxWxT	L x E x S (мм)	1200 x 150 x 65
4.23 Класс каретки по ISO 2328		IV
4.24 Ширина каретки	b3 (мм)	2068
4.31 Клиренс, под мачтой, с грузом	m1 (мм)	195
4.32 Клиренс, по центру колесной базы	m2 (мм)	215
4.33 Ширина рабочего коридора для паллет 1000 x 1200 поперек (L x W)	Ast (мм)	5257
4.34 Ширина рабочего коридора для паллет 800 x 1200 вдоль (W x L)	Ast (мм)	5457
4.35 Внешний радиус разворота	Wa (мм)	3442
4.36 Внутренний радиус разворота		1224
Рабочие характеристики		
5.1 Скорость движения, без груза	км/ч	22,7
5.2 Скорость подъема каретки, с грузом / без груза	мм/с	420 / 460
5.3 Скорость опускания каретки, с грузом / без груза	мм/с	500 / 450
5.5 Тяговое усилие, с грузом	кг	6720
5.7 Преодолеваемый уклон, с грузом / без груза	%	38,5 / 23,6
5.10 Стояночный тормоз		ножной (гидравлический)
Двигатель		
6.1 Производитель/модель		HMC D4DD
6.2 Мощность двигателя по ISO 1585	кВт	73,6
6.3 Номинальная скорость	1/мин	2300
6.4 Рабочий объем	см ³	3907
6.5. Потребление топлива по циклу VDI	л/ч	4,35
Прочее		
8.1 Управление трансмиссией		АКПП
8.2 Рабочее давление, гидросистемы / навесного оборудования	бар	185 / 150
8.3 Рабочий объем масла для гидросистемы	л	105
8.4 Уровень шума по DIN 12053	Дб	84,1