



Превосходная мощность и производительность сделают  
Ваш бизнес более эффективным

# 50DF/60DF/70DF/80D -7e



Двигатель HMC D4DD



Мокрые дисковые тормоза



Высокомощный кондиционер

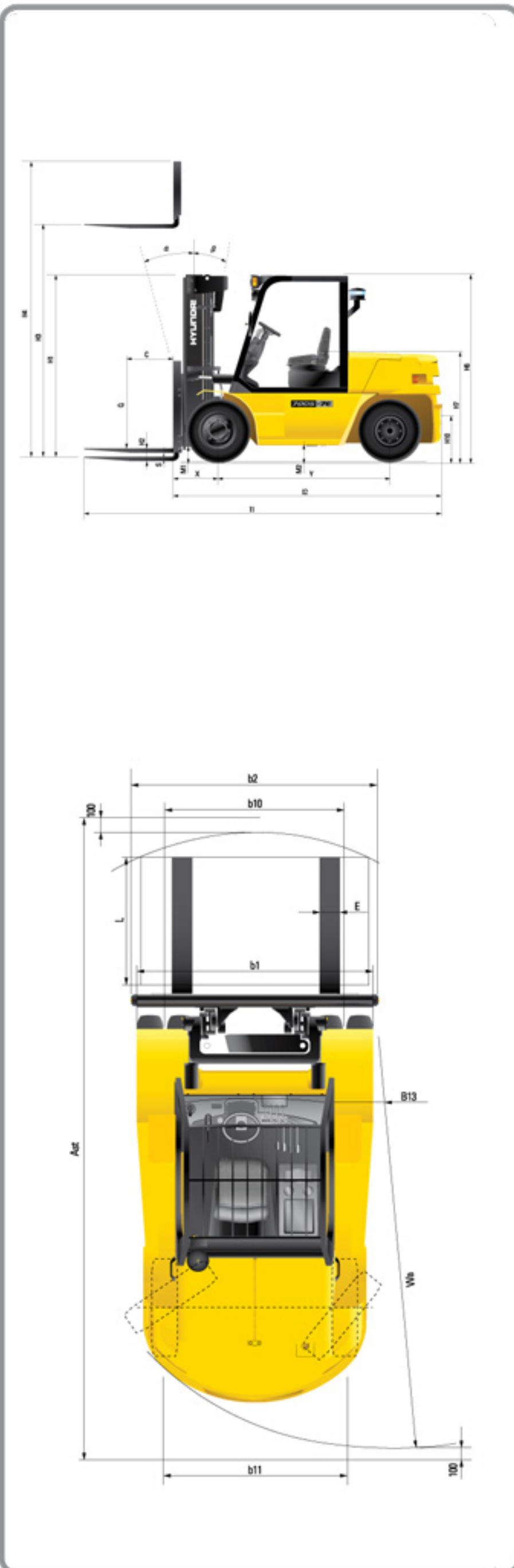


Новейшая система охлаждения



Автоматическая трансмиссия





## Спецификация

Идентификация						
1.1	Производитель		Hyundai	Hyundai	Hyundai	Hyundai
1.2	Обозначение индекса машины		50DF-7E	60DF-7E	70DF-7E	80D-7E
1.3	Двигатель		ДИЗЕЛЬ	ДИЗЕЛЬ	ДИЗЕЛЬ	ДИЗЕЛЬ
1.4	Тип операционного места		сидячее	сидячее	сидячее	сидячее
1.5	Грузоподъемность/номинальный груз	кг	5,000	6,000	7,000	8,000
1.6	Расстояние до центра тяжести	с, мм	600	600	600	600
1.8	Расстояние от груза (до приводной оси)	х, мм	605	615	615	690
1.9	Колесная база	у, мм	2,300	2,300	2,300	2,500
Значения веса						
2.1	Рабочий вес	кг	8,440	9,245	9,871	11,140
2.2	Нагрузка на оси с грузом, перед./зад.	кг	12,046 / 1,556	13,573 / 1,673	14,964 / 1,907	17,170 / 1,970
2.3	Нагрузка на оси без груза, перед./зад.	кг	4,404 / 4,198	4,403 / 4,842	4,266 / 5,605	4,870 / 6,270
Колеса и шасси						
3.1	Шины		пневматич.	пневматич.	пневматич.	пневматич.
3.2	Размер шин, передние	φ и ширина	8.25-15-14	8.25-15-14	8.25-15-14	9.00-20-14
3.3	Размер шин, задние	φ и ширина	8.25-15-14	8.25-15-14	8.25-15-14	9.00-20-14
3.5	Колеса, число передних x задних	(х=ведущие)	4 x / 2	4 x / 2	4 x / 2	4 x / 2
3.6	Ширина колеи, передние колеса	мм	1,580	1,580	1,580	1,632
3.7	Ширина колеи, задние колеса	мм	1,604	1,604	1,604	1,700
Основные размеры						
4.1	Мачта/каретка наклон вперед/назад	(α/β) градусы	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10
4.2	Высота опущенной мачты	h1 мм	2,515	2,515	2,515	2,675
4.3	Свободный подъем	h2 мм	140	140	140	145
4.4	Высота подъема	h3 мм	3,030	3,030	3,030	3,040
4.5	Высота удлиненной мачты	h4 мм	4,275	4,275	4,275	4,375
4.7	Высота по крыше (защитной кабине)	h5 мм	2,500	2,500	2,500	2,603
4.8	Высота сиденья	h7 мм	1,395	1,395	1,395	1,464
4.12	Высота сцепления	h10 мм	425	425	425	493
4.19	Общая длина	l1 мм	4,700	4,765	4,820	5,000
4.20	Длина от торца до вил	l2 мм	3,500	3,570	3,640	3,960
4.21	Общая ширина	b1 мм	2,268 / 2,087	2,268 / 2,087	2,268 / 2,087	2,277
4.22	Размеры вил (крюкообразный тип)	е / l, мм	60 x 150 x 1,200	65 x 150 x 1,200	65 x 150 x 1,200	1,200 x 180 x 70
4.23	Каретка вил	ISO 2328, класс/ тип А,В	Class IV	Class IV	Class IV	Class IV
4.24	Ширина каретки вил	b12 мм	2,087	2,087	2,087	2,268
4.31	Клиренс с грузом, под мачтой	m1 мм	195	195	195	250
4.32	Клиренс в центре колесной базы	m2 мм	220	220	220	287
4.33	Ширина прохода для паллет 1,000x1,200 (ДxШ) Ast мм		5,085	5,130	5,175	5,580
4.34	Ширина прохода для паллет 800x1,200 (ШxД) Ast мм		5,285	5,330	5,375	5,780
4.35	Радиус поворота	Wa мм	3,270	3,315	3,360	3,690
4.36	Миним.расстояние до точки поворота	b13 мм	1,190	1,190	1,190	1,354
Рабочие характеристики						
5.1	Скорость движения, с / без груза	км/ч	35.1	34.9	34.8	34.5
5.2	Скорость подъема, с / без груза	мм/сек	440 / 460	430 / 460	420 / 460	440 / 480
5.3	Скорость опускания, с / без груза	мм/сек	500 / 450	500 / 450	500 / 450	500 / 450
5.5	Тяга на сцепке, с грузом	кг	6,470	6,502	6,527	6,454
5.7	Наклонопреодолеваемость, с / без груза	%	48.3	41.7	37.2	32.9
5.9	Время ускорения, с / без груза (10м)	сек	-	-	-	-
5.10	Рабочий тормоз		гидравлич.	гидравлич.	гидравлич.	гидравлич.
Двигатель						
6.1	Производитель * / тип		HMC D4DD	HMC D4DD	HMC D4DD	HMC D4DD
6.2	Мощность	кВт	73.5	73.5	73.5	73.5
6.3	Номинальное число оборотов	1/мин	2,300	2,300	2,300	2,300
6.4	Количество цилиндров / рабочий объем	число/см <sup>3</sup>	3,907	3,907	3,907	3,907
6.5	Расход топлива согласно циклу VDI	л / час	4.0	4.2	4.5	5.2
Прочие детали						
8.1	Тип управления приводом		автомат	автомат	автомат	Power Shaft
8.2	Рабочее давление (основное / вторичное)	Бар	185	185	185	210
8.3	Объем гидравлического масла	л	105	105	105	100
8.4	Уровень шума на уровне водителя (DIN 12 053) дБ(А)		82	82	82	85



\* Опция: возможна установка двигателя Mitsubishi.

**HYUNDAI** GLOBAL MACHINERY  
HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD.

ООО «Глобал Машинери»  
125502, Россия, г. Москва, улица Петрозаводская,  
дом 9, корп.2, офис 8  
тел./факс: +7(495) 775-76-55, +7(495) 644-76-74  
info@gm-rus.org, www.pogruzchik-hyundai.ru

Официальный дистрибьютор техники Hyundai Heavy Industries в России