TEU

FRD СЕРИЯ

ДИЗЕЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК ПОВЫШЕННОЙ ПРОХОДИМОСТИ

2.5T/3.5T
4WD

TEU

- TEU оставляет за собой право изменять комплектацию и технические характеристики.
- Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- На фотографиях не отображены стандартные комплектации и дополнительные опции. Базовая комплектация может отличаться.

ИСТК
Официальный дистрибьютор

istk-f.ru
8 800 555-72-12

Преимущества

Премиальные шины

с глубоким протектором
для тяжелых внедорожных
условий работы

Повышенный комфорт оператора

Две ступеньки оптимального размера
для удобства оператора

Большое пространство для ног

Хороший обзор

МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ВИБРАЦИЙ

Подрулевые переключатели передач и освещения. Удобное расположение рычага стояночного тормоза с фиксатором.

Сиденье с амортизацией
и регулировкой веса оператора

Качественные
амортизирующие
опоры двигателя
и коробки передач

Кабина установлена на специальные амортизирующие опоры европейского производства,
значительно снижающие уровень вибрации для максимального комфорта оператора

Преимущества

Защита фар

Проблесковый маяк

Сферическое зеркало заднего вида

Ручка с сигналом заднего хода (опция)

LED дисплей

Переключатель 2WD\4WD на приборной панели

Воздушный фильтр «Циклон»

Дополнительный воздушный фильтр (опция)

Модернизированная дверца топливного бака

Новая приборная панель. Хорошая защита от осадков и грязи. Снижение вибраций

Сиденье Grammer (опция)

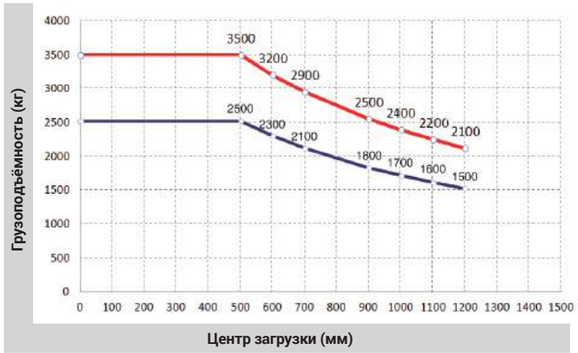
Большой угол открытия капота облегчает техническое обслуживание

Данные о производителе и технических характеристиках

TEU

Специ-фика-ция	Производитель			TEU			
	Модель			FR4D25		FR4D35	
	Номинальная грузоподъемность		кг	2500		3500	
	Центр загрузки		мм	500		500	
	Тип двигателя			Дизель		Дизель	
	Положение оператора			Сидя		Сидя	
Вес	Общая масса		кг	5000		5500	
Шины	Тип шин			Пневмо		Пневмо	
	Количество колёс спереди сзади			2/2		2/2	
	Размер шин (передние)			14-17.5-16TL		14-17.5-16TL	
	Размер шин (задние)			10-16.5-10TL		10-16.5-10TL	
Размеры	Высота подъема (стандартная)	①	мм	3000		3000	
	Габаритная высота мачты в сложенном состоянии	②	мм	2175		2225	
	Высота мачты в выдвинутом состоянии (с защитной решёткой)	③	мм	4040		4280	
	Свободный ход мачты	④	мм	160		150	
	Габаритная высота по верхнему ограждению	⑤	мм	2450		2450	
	Дорожный просвет (под мачтой)	⑥	мм	280		280	
	Высота защитной решётки	⑦	мм	1040		1280	
	Общая длина (с вилами стд. \ без вил)	⑧	мм	4245/3135		4300/3180	
	Колесная база (перед \ зад)	⑨	мм	2000		2000	
	Передний свес	⑩	мм	570		580	
	Задний свес	⑪	мм	565		600	
	Ширина	⑫	мм	1640		1640	
	Ширина колеи (передние задние)	⑬⑭	мм	1250/1280		1250/1280	
	Диапазон раскрытия вил (макс.\мин.)	⑮	мм	1395/250		1395/250	
	Минимальный радиус поворота	⑯	мм	3565		3600	
	Угол наклона мачты вперед назад	⑰⑱	°	10°/12°		10°/12°	
	Размер вил стандартных (Д\Ш\В)	⑲	мм	1070X122X40		1070X125X50	
	Разворот под прямым углом (без груза и 200мм)	⑳	мм	3465		3500	
Производи-тельность	Скорость передвижения (с грузом\без груза)		км/ч	мм 20/20		20/20	
	Скорость подъема с грузом \ без груза		мм/с	480/520		450/520	
	Скорость опускания с грузом \ без груза		мм/с	370/350		370/350	
	Максимальное тяговое усилие		кН	38		38	
	Максимально преодолеваемый уклон		%	46		36	
Двига-тель	Скорость опускания с грузом \ без груза			YANMAR/4TNE98	Kubota-V2403	YANMAR/4TNE98	Kubota-V2403
	Номинальная мощность частота вращения		кВт/об/мин	43.7/2300	43.2/2400	43.7/2300	43.2/2400
	Максимальный момент частота вращения		Нм/об/мин	177.6/1700	198.5/1500	177.6/1700	198.5/1500
	Рабочий объем двигателя		л	4-98X110/3.319	4-87X102.4/2.4	4-98X110/3.319	4-87X102.4/2.4
	Экологический класс			China Stage III	EURO V/ T4F	China Stage III	EURO V/ T4F
	Количество передач (вперед\назад) тип			2-1 power shift M/T	2-1 power shift M/T	2-1 power shift M/T	2-1 power shift M/T

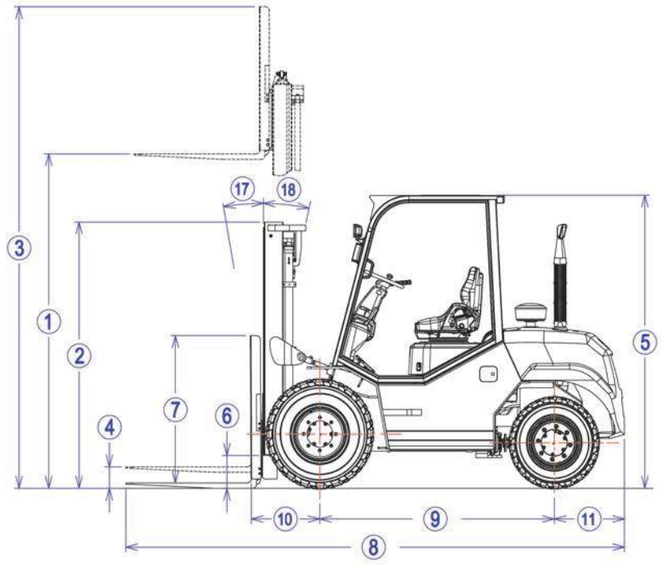
График грузоподъёмности

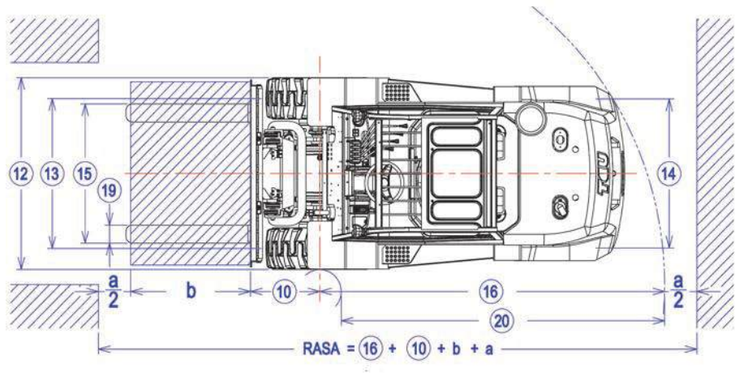


FR4D35 FR4D25

На вертикальной оси отражены значения грузоподъёмности, на горизонтальной оси центр загрузки груза, отсчитываемого от передней стенки вил. При увеличении центра загрузки (при наклоне мачты вперед), использовании нестандартных грузов номинальная грузоподъёмность снижается.

Продукция и технические характеристики ЕС изменяются без предварительного уведомления.





Модель мачты	Центр загрузки 500 мм		Высота подъёма	Габариты мачты				Свободный ход	Угол наклона мачты	Снаряжённая масса	
				Мачта в сложенном состоянии		Макс. высота с защитной реш.					
	FR4D25	FR4D35		FR4D25	FR4D35	FR4D25	FR4D35			FR4D25	FR4D35
	кг	кг	мм	мм	мм	мм	мм	мм	град.	кг	кг
VM250	2500	3500	2500	1975	1975	3730	3730	150	10-12	4965	5465
VM270	2500	3500	2700	2075	2075	3930	3930	150	10-12	4980	5780
VM300	2500	3500	3000	2225	2225	4230	4230	150	10-12	5000	5500
VM330	2500	3500	3300	2375	2375	4530	4530	150	10-12	5020	5520
VM350	2500	3500	3500	2475	2475	4730	4730	150	10-12	5035	5535
VM366	2500	3500	3660	2555	2555	4890	4890	150	10-12	5045	5545
VM375	2500	3500	3750	2575	2600	4980	4980	150	10-12	5050	5550
VM400	2500	3500	4000	2775	2775	5230	5230	150	10-6	5075	5575
VM450	2150	3000	4500	3025	3025	5730	5730	150	10-6	5110	5610
VM475	1850	2900	4750	3150	3150	5980	5980	150	10-6	5130	5630
VM500	1700	2800	5000	3275	3275	6230	6230	150	5-6	5145	5645
VM550	1450	2000	5500	3575	3575	6730	6730	150	5-6	5185	5685
VM600	1300	1500	6000	3825	3825	7230	7230	150	5-6	5520	6020

Модель мачты	Центр загрузки 500 мм		Высота подъёма	Габариты мачты				Свободный ход	Угол наклона мачты	Снаряжённая масса	
				Мачта в сложенном состоянии		Макс. высота с защитной реш.					
	FR4D25	FR4D35		FR4D25	FR4D35	FR4D25	FR4D35			FR4D25	FR4D35
	кг	кг	мм	мм	мм	мм	мм	мм	град.	кг	кг
VFM250	3000	3500	2500	1965	1965	3730	3730	600	10-12	5003	5503
VFM270	3000	3500	2700	2065	2065	3930	3930	700	10-12	5019	5519
VFM300	3000	3500	3000	2215	2215	4230	4230	850	10-12	5043	5543
VFM330	3000	3500	3300	2365	2365	4530	4530	1000	10-12	5066	5566
VFM350	3000	3500	3500	2465	2465	4730	4730	1100	10-12	5082	5582

Модель мачты	Центр загрузки 500 мм		Высота подъёма	Габариты мачты				Свободный ход	Угол наклона мачты	Снаряжённая масса	
				Мачта в сложенном состоянии		Макс. высота с защитной реш.					
	FR4D25	FR4D35		FR4D25	FR4D35	FR4D25	FR4D35			FR4D25	FR4D35
	кг	кг	мм	мм	мм	мм	мм	мм	град.	кг	кг
VFSM360	2500	3500	3600	1965	1965	4830	4830	675	10-6	4984	5484
VFSM400	2500	3500	4000	2090	2090	5230	5230	800	10-6	5017	5517
VFSM435	2200	3200	4350	2215	2215	5580	5580	925	10-6	5044	5544
VFSM450	2050	3100	4500	2265	2265	5730	5730	1000	10-6	5055	5555
VFSM470	2000	2900	4700	2330	2330	5930	5930	1075	10-6	5071	5571
VFSM500	1600	2800	5000	2465	2465	6230	6230	1175	10-6	5104	5604
VFSM550	1100	2000	5500	2630	2630	6730	6730	1325	5-6	5138	5638
VFSM600	950	1500	6000	2815	2815	7230	7230	1525	5-6	5181	5681