

ENSIGN YX404-BD / YX504-BD / YX604-BD

Серия YB-D | 40–60 л.с. | полный привод 4×4

Тракторы Ensign YX404-BD, YX504-BD и YX604-BD (серия YB-D) мощностью 40–60 л.с. — компактные полноприводные машины с двигателем Quanchai, КПП 8F+2R и защитной рамой ROPS в стандарте. Сверхкороткая база и отличная манёвренность делают их идеальным выбором для работы на небольших участках.

Технические характеристики

Модель	YX404-BD	YX504-BD	YX604-BD
ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ			
Тип привода	4×4 (полный)		
Габариты (Д×Ш×В), мм	2750 × 1220 × 2040		
Минимальная эксплуатационная масса, кг	1410		
Колёсная база, мм	1480		
Колея передняя, мм	960 / 1020		
Колея задняя, мм	960-1020		
Дорожный просвет, мм	230		
Минимальный радиус поворота, м	4,0 ± 0,3		
Максимальная скорость, км/ч	29		
Максимальное тяговое усилие, кН	≥ 13	≥ 13,5	≥ 14
Шины (перед / зад)	6.0-12 / 9.5-16		
ДВИГАТЕЛЬ — Quanchai, Stage III			
Модель двигателя	4B5-45V32	4B5-50V32	4B5-60V32
Тип двигателя	Вертикальный, 4-тактный, непосредственный впрыск		
Макс. крутящий момент, Н·м / об/мин	181/1600-1800	181/1600-1800	225/1600-1800
Тип впуска	Атмосферный	Атмосферный	Турбонаддув
Цилиндры / рабочий объём, л	4 / 2,835		
Номинальная мощность, кВт	29,5	36,8	44,2
Номинальная мощность, л.с.	40	50	60
Номинальные обороты, об/мин	2400		
Воздушный фильтр	Мокрый		
Топливный бак, л	35		
ТРАНСМИССИЯ			
Сцепление	Сухое, одинарного действия		

Модель	YX404-BD	YX504-BD	YX604-BD
Число передач	8F+2R		
Тип переключения	С постоянным зацеплением		
ГИДРАВЛИКА			
Производительность гидросистемы, л/мин	29		
Гидрораспределители	1 секция		
НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
Механизм навески	Гидравлическая высокого давления		
Трёхточечная навеска	Категория 1N		
Обороты ВОМ, об/мин	540 / 720		
Число шлицев ВОМ	6		
Мощность на ВОМ, кВт	25	31,3	37,5
Грузоподъёмность навески, кг	≥ 816	≥ 1061	≥ 1122
Регулирование глубины обработки	Позиционное, плавающее		
ТОРМОЗА И РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ			
Пневмотормоза прицепа	Опция		
Тормозная система	Колодочные, сухие		
Рулевое управление	Гидрообъёмное		

Характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления. Актуальную комплектацию и цену уточняйте у менеджера.