

SHANTUI

ВНЛ4СХ

Экскаватор-погрузчик



Двигатель: Cummins 4BTA3.9-C100-II
Полная мощность: 74 кВт при 2200 об/мин
Рабочая масса: 10 800 кг

ВНЛ4СХ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ ВНЛ4СХ

Рабочая масса, кг	10800
Колесная база, мм	2335
Мин. дорожный просвет, мм	450
Вместимость ковша погрузчика, м ³	1,2
Усилие копания, направленное вверх, кН	47
Усилие при подъеме груза, кг	2500
Высота выгрузки у ковша погрузчика, мм	3050
Расстояние выгрузки у ковша погрузчика, мм	760
Глубина загрузки, мм	35
Вместимость ковша экскаватора, м ³	0,3
Макс. глубина копания, мм	4137/5070 (с телескопической рукоятью)
Угол подъема ковша экскаватора, град.	180
Макс. тяговое усилие, кН	86

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Cummins 4BTA3.9-C100-II, Stage 2
Тип	С турбонагнетателем и охладителем воздуха высокого давления
Цилиндр	4
Номинальная мощность, кВт	74
Номинальная частота вращения, об/мин	2200
Мин. расход топлива, г/кв-ч	230
Макс. крутящий момент	400 кН при 1500 об/мин
Рабочий объем, л	3,9

СИСТЕМА РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

Рулевой механизм	BZZ5-250
Угол поворота, град.	±35
Мин. радиус поворота, мм	6950
Давление в системе рулевого управления, МПа	14

ВЕДУЩИЙ МОСТ

Тип	CARRARO
Тип главной передачи	Двойной редуктор
Тип колесного редуктора	Одноступенчатая конечная передача
Номинальная/максимальная нагрузка на ось, т	13/13
Колея передних колес, мм	-
Колея задних колес, мм	-

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Гидротрансформатор	CARRARO
Тип	1-ступенчатый, 1-фазный, 3-компонентный
Макс. КПД	84,40%
Давление на входе	-
Давление на выходе	1,3-1,55
Система охлаждения	Масляная принудительная с маслоохладителем
Тип коробки передач	TLB1-4WD
Давление масла в приводе сцепления	1,1-1,3
Число передач	4 передних и 4 задних передачи
Макс. скорость, км/ч	38

ШИНЫ

Размер	16,9-28
Давление в передних шинах, МПа	0,35
Давление в задних шинах, МПа	0,35

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Рабочий тормоз	Дисковый
	Внутреннего типа
	С саморегулированием
Стояночный и аварийный тормоз	С автоматической балансировкой
	С принудительным включением
	Ручной тормоз

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Усилие копания ковшом, кН	50
Усилие копания рукоятью, кН	-
Время подъема ковша, с	-
Время опускания ковша, с	-
Время разгрузки ковша, с	-

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Габаритная ширина	2490 мм
Высота с кабиной	3120 мм
Длина	6450 мм

* ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ МЕНЯТЬСЯ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЯ. НА ИЛЛУСТРАЦИЯХ МОЖЕТ БЫТЬ ПОКАЗАНО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ФАКТИЧЕСКИЙ ЦВЕТ И ВНЕШНИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ МОГУТ ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ ПОКАЗАННОГО НА ИЗОБРАЖЕНИЯХ.



Shantui и общество

SHANTUI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.

АДРЕС: No. 58, G327 Highway Jining City, Shandong, CHINA

ТЕЛ.: +86-537-2909369

ФАКС: +86-537-2311219

ЭЛ. ПОЧТА: trade@shantui.com

ИНТЕРНЕТ: www.shantui.com

