

# SD32

## Бульдозер

- модель двигателя: Cummins NTA855-C360S10
- номинальная мощность : 235 kW(320HP)
- рабочая масса: 37.2 t



# SHANTUI

Для получения точной информации обращайтесь, пожалуйста, к представителям компании

# SD32



## Основные параметры

дорожный просвет(mm) .....	500
рабочая масса(kg) .....	37200
давление на грунт(MPa) .....	0.105
мин. Радиус поворота(m) .....	3.8
угло подема(°) .....	30
ширина калеи(mm) .....	2140



## Двигатель

модель....Cummins NTA855-C360S10; чтиырехкатный, с трубонаддувом, с прямым впрыском топлива	
номинальная частота вращения(rpm) .....	2000
мощность двигателя(kW) .....	235
каличество цилиндров-диметр*ход поршня .....	6-139.7 X 152.4
объем двигателя(ml) .....	14010
мин. Расход топлива(g/kW.h) .....	245
макс. Крутящий момент(N.M/rpm) .....	1440/1400



## Трансмиссия

Тип гидротрансформатора.....	Трех-элементный,одноступенчатый
Тип коробки передач.....	Плнетарная шестерня,с многодисковой муфтой сцрлуния, Гидропривод и смазывается под давлением для обеспечения оптимальной теплоотдачи
Главный привод . спирально-зубая коническая передача,система смазки разбрызгиванием	
Управление поворотом.....	сырой,многодисковые муфты,которые гидравлически приводятся в действие
Остановочные тормаза.....	сырой,ленточный тормаз, педальный(гидравлическое усиление,сцепленный с муфтой)
Конечная передача...двухступенчатое понижение скорости с прямозубой цилиндрической,смазки разбрызгиванием	



## Скорость движения

передача	I передача	II передача	III передача
вперед (km/h)	0-3.6	0-6.6	0-11.5
назад (km/h)	0-4.4	0-7.8	0-13.5



## Ходовая часть

тип .....	качающегося типа, с балансирным брусом
число поддерживающихся катков(с каждой стороны) .....	2
число опорных катков(с каждой стороны) .....	7
тип гусеницы .....	сборные с одним грунтозацепом
ширина башмака(mm) .....	560
шаг звена(mm) .....	228.6



## Гидравлическая система

Мак. давление(MPa) .....	14
Тип насоса .....	шестеренный насос
производительность (л./мин).....	335.5(1800rpm)
диаметр цилиндра(ММ)*каличество .....	φ 120×2(двухкратного)



## Отвал

тип отвала	прямый	угловой	полуU-образный
Основные параметры	отвал	отвал	отвал
объем отвала(м <sup>3</sup> )	10	6	11.9
производительность (м3/час) 40 (теоретически)	330	245	365
коэффициент(м <sup>3</sup> /H)	4130	5000	4030
ширина отвала(mm)	1590	1140	1725
высота отвала(mm)	560	630	500
макс. Заглубление отвала (mm)	>100	>500	>1000
вес отвала(kg)	4520	4855	4868



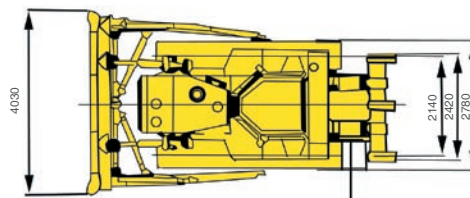
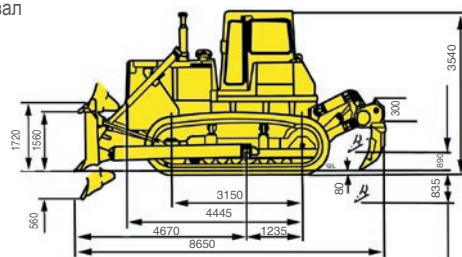
## Рыхлитель

макс. Заглубление(3 зубная рыхлитель)(mm).....	542
макс. Подъема(3 зубная рыхлитель)(mm) .....	883
вес(3 зубная рыхлитель)(Kg).....	3800
макс. Заглубление(1 зубная рыхлитель)(mm) .....	1250
макс. Подъема(1 зубная рыхлитель)(mm) .....	965
вес (1 зубная рыхлитель)(Kg).....	3243



## Габариты

прямый отвал



Некоторые характеристики и комплектность могут быть изменены без предварительного уведомления