

## Бульдозеры: SD22, SD22C, SD22D, SD22E, SD22F, SD22R, SD22S



- серия SD22 включает разнообразные модели, предназначенные для работы в лесу, на болотах, на угольных электростанциях, на мусорных полигонах, в пустынях, а также на обычных строительных площадках
- бульдозеры обладают большой удельной мощностью; наиболее эффективно применяются на тяжелых грунтах с твердыми породами, выполняют планировку строительных площадок, возведение насыпей, разработку выемок и котлованов
- оснащены улучшенной системой гидравлического привода с технологией гидравлического управления, выдвигающейся вперед стабилизирующей рамой и конструкцией, обеспечивающей надежное качество и комфортную гибкую работу, системой автоматического натяжения гусениц, используют запатентованную технологию центральной смазки, а также систему спутниковой навигации GPS
- двигатель Cummins NT855-C280S10 выбран ввиду его высокой мощности, надежности, низкого расхода топлива и долгого срока эксплуатации



SD22C	SD22D	SD22E	SD22F	SD22R	SD22S
для работы на угольных шахтах	для работы в пустыне	с удлиненной ходовой частью	лесная защита	для работы с мусором	болотоход

Модель	SD22	SD22C	SD22D	SD22E	SD22F	SD22R	SD22S
<b>Основные характеристики</b>							
Снаряженная масса (без рыхлителя), т	23,4	24,6	25,8	24,6	23,4	26	25,7
Объем отвала/призма волочения, м <sup>3</sup>							
- прямой поворотный	6,4	-	6,8	6,4	6,4	12	6,8
- сферический	7,5	9	-	7,5	-	-	-
- полусферический	7,0	-	-	-	-	-	-
- угловой	4,7	-	-	4,7	-	-	-
Тип отвала	прямой поворотный, сферический (U), полусферический (Semi-U), угловой	сферический для угля (U)	прямой поворотный	прямой поворотный, сферический (U), угловой	прямой поворотный	прямой поворотный (R-отвал, для отходов)	прямой поворотный
Тип рыхлителя	однозубый, грезубый	однозубый, грезубый	-	однозубый, грезубый	однозубый, грезубый	-	-
Рабочие скорости (передние/задние), км/ч	- I 0-3,6 / 0-4,3 - II 0-6,5 / 0-7,7 - III 0-11,2 / 0-13,2						

Модель	SD22	SD22C	SD22D	SD22E	SD22F	SD22R	SD22S
<b>Основные характеристики</b>							
Давление на грунт, МПа	0,077	0,066	0,070	0,072	0,066	0,041	0,041
Преодолеваемый уклон, %	30	30	30	30	30	30	30
Количество поддерживающих катков (с каждой стороны)	2	2	2	2	2	2	2
Количество опорных катков (с каждой стороны)	6	6	7	7	6	8	8
Количество башмаков в гусенице (с каждой стороны)	38	38	41	41	38	45	45
<b>Габаритные размеры, рабочий диапазон</b>							
Длина	5750	5750	6150	6000	5750	6290	6060
Ширина	3725	4200	4365	3725	3725	4365	4365
Высота (без рыхлителя), мм	3395	3395	3395	3332,18	3395	3435	3435
Ширина/высота отвала, мм							
- прямой поворотный	3725/1315	-	4365/1248	3725/1315	3725/1315	4365/1885	4365/1248
- сферический	3800/1343	4200/1350	-	3800/1343	-	-	-
- полусферический	3725/1374	-	-	-	-	-	-
- угловой	4365/1055	-	-	4365/1055	-	-	-
Колея по центрам гусениц, мм	2000	2000	2000	2000	2000	2250	2250
Длина опорной поверхности гусеницы, мм	2730	2730	3050	3050	2730	3480	3480
Максимальное заглубление отвала, мм	540	540	550	538	540	550	550
Максимальное заглубление рыхлителя, мм							
- однозубый	695	695	-	695	695	-	-
- трехзубый	666	666	-	666	666	-	-
Максимальная высота подъема отвала, мм	1210	1210	1420	1210	1210	1330	1330
Максимальная высота подъема рыхлителя, мм							
- однозубый	515	515	-	515	515	-	-
- трехзубый	555	555	-	555	555	-	-
Ширина башмака, мм	560	660	660	560	560	910	910
Шаг, мм	216	216	216	216	216	216	216
<b>Двигатель</b>							
Модель	Cummins NT855-C280S10						
Мощность (при 1800 об/мин), кВт	162						