

Бульдозер Т20

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель двигателя: ЯМЗ-238ДЕ2-28 / Cummins QSM11
Мощность номинальная, кВт (л.с.): 243 (330) / 246 (335)
Мощность эксплуатационная, кВт (л.с.): 228 (310) / 228 (310)
Эксплуатационная масса, т: от 30,7 до 35,2

Технические характеристики указаны справочно на 02 модификацию бульдозера, для их уточнения необходимо обратиться к сотруднику компании

Идеальный баланс тягово-сцепных характеристик, мощности двигателя и конструкции бульдозерно-рыхлительного агрегата обеспечивают ЧЕТРА Т20 высочайшую производительность при низкой себестоимости выполняемых работ. Этот бульдозер применяется в горнодобывающей промышленности, топливно-энергетическом комплексе, геологоразведке, лесной отрасли и строительной индустрии.

Модель	T20.02Я	T20.02К	T20.02ЯМ	T20.02КМ
Тип	Гусеничный			
Тяговый класс	20			
Двигатель, марка	ЯМЗ-238ДЕ2-28	Cummins QSM11	ЯМЗ-238ДЕ2-28	Cummins QSM11
Номинальная мощность, кВт (л.с.)	243 (330)	246 (335)	243 (330)	246 (335)
Эксплуатационная мощность, кВт (л.с.)	228 (310)			
Рабочий объем двигателя, л	14,86	11	14,86	11
Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/кВт.ч. (г/л.с.ч), не более	230 (169)			
Трансмиссия, тип	гидромеханическая			
Скорость холостого хода трактора, км/ч, по передачам вперед/назад				
I передача	3,8 / 5,0	3,8 / 5,0	3,5 / 4,7	3,5 / 4,7
II передача	6,8 / 8,7	6,8 / 8,7	6,4 / 8,4	6,4 / 8,4
III передача	10,9 / 13,7	10,9 / 13,7	10,3 / 13,2	10,3 / 13,2
Ходовая часть	Подвеска трехточечная полужесткая с вынесенной осью качения тележек			
Число опорных катков (с каждой стороны)	7	7	8	8
Число поддерживающих катков (с каждой стороны)	2			
Гусеницы	сборные с одним грунтозацепом			
Высота грунтозацепов, мм	80			
Ширина башмака, мм	560	560	710	710
Дорожный просвет, мм, не менее	530			
Колея трактора, мм, не менее	2100	2100	2 300	2 300
База, мм	3 070	3 070	3 560	3 560
Площадь опорной поверхности, кв.м.	3,44	3,44	5,06	5,06
Давление на грунт, кгс/кв.см., не более	0,96	0,96	0,69	0,69
Топливный бак, л	400			

Рыхлительное оборудование

Тип	Регулируемый одно/многозубый			
Число зубьев	1 / 3			
Масса, кг.	2 521 / 3 598			
Макс. заглубление, мм.	1 030 / 780			

Бульдозерное оборудование

Отвал	полусферический		прямой	
Длина x Высота, мм.	3 976 x 1 875	3 976 x 1 875	4 378 x 1 673	4 378 x 1 673
Емкость, м³.	10	10	8,5	8,5
Высота подъема над опорной поверхностью, мм.	1 220			
Заглубление отвала, мм.	590			
Макс. регулировка наклона (перекос), градусов	±10			

Лебедка

Максима

Длина каната лебедки, м	75
Скорость намотки первого слоя каната на барабан лебедки (расчетная), м./мин, не менее:	10

Габаритные размеры трактора без навесного оборудования не более

длина, мм	4 811	4 811	4 812	4 812
ширина, мм	2 696	2 696	3 010	3 010
высота, мм		3 885		
Эксплуатационная масса (стандартной комплектации, с полной заправкой, отвал, заднее навесное оборудование, машинист), не более, т	35,0	35,0	35,2	35,2

Переднее навесное оборудование / размеры (ШхВ) / Объем отвала (м³)

- полусферический отвал / 3976 x 1875 / 10
- прямой отвал / 4378 x 1673 / 8,5
- сферический отвал / 4270 x 1920 / 11,7
- угольный отвал / 4270 x 2122 / 15

Заднее навесное оборудование

- рыхлитель 1 зуб
- рыхлитель 3 зуба
- лебедка

Прочая возможная комплектация

- кондиционер

Исполнение ходовой части	Ширина башмака гусеницы, мм
1	100
2	100
3	100
4	100
5	100
6	100
7	100
8	100
9	100
10	100
11	100
12	100
13	100
14	100
15	100
16	100
17	100
18	100
19	100
20	100
21	100
22	100
23	100
24	100
25	100
26	100
27	100
28	100
29	100
30	100
31	100
32	100
33	100
34	100
35	100
36	100
37	100
38	100
39	100
40	100
41	100
42	100
43	100
44	100
45	100
46	100
47	100
48	100
49	100
50	100
51	100
52	100
53	100
54	100
55	100
56	100
57	100
58	100
59	100
60	100
61	100
62	100
63	100
64	100
65	100
66	100
67	100
68	100
69	100
70	100
71	100
72	100
73	100
74	100
75	100
76	100
77	100
78	100
79	100
80	100
81	100
82	100
83	100
84	100
85	100
86	100
87	100
88	100
89	100
90	100
91	100
92	100
93	100
94	100
95	100
96	100
97	100
98	100
99	100
100	100

- | | |
|-----------------|-----|
| • стандартная | 560 |
| • мелиоративная | 710 |

Опционально устанавливаемое оборудование

- Система автоматического пожаротушения
- Система автоматической смазки
- Система видеобзора
- Автоматическая система управления горно-транспортным комплексом АСУ ГТК "Карьер"
- Искрогаситель
- Защитные решетки кабины
- Светодиодные фары
- Радиостанция
- Система быстрой заправки топливом

Все остальные опции по дополнительному заказу

Стандартная комплектация

- Двойной стеклопакет кабины
- Система спутникового мониторинга ГЛОНАСС/GPS
- Зависимый и независимый отопитель кабины
- Система предпускового подогрева двигателя
- Температурное исполнение -50C +35C
- Аудиосистема
- Автоматический звуковой сигнал заднего хода
- Звуковой сигнал переднего хода
- Боковые зеркала заднего вида
- Сиденье с микроподпрессовыванием и пневмоподвеской

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	