

## Технические характеристики драглайнов гусеничных

ПАРАМЕТРЫ	ЭДГ-3,230	ЭДГ-3,230А*	ЭДГ-4,25	ЭДГ-4,25А*	ЭДГ-8,55
емкость ковша, м <sup>3</sup>	3,2	3,2	4	4	8
длина стрелы, м	30	30	25	25	55
радиус разгрузки наибольший, м	28,9	28,9	24,5	24,5	51,6
высота разгрузки наибольшая, м	10,65	10,65	8,15	8,15	24,5
глубина черпания наибольшая, м	15	15	15	15	27,5
ширина гусеничной ленты, мм	1100	1400	1100	1400	1800
концевая нагрузка, кН	94,2	94,2	117,7	117,7	235
наибольшее усилие подъема, кН	172	172	220	220	423,3
наибольшее усилие тяги, кН	191	191	240	240	471
среднее удельное давление на грунт при передвижении, кПа (кгс/см <sup>2</sup> )	154 (1,57)	127 (1,3)	154 (1,57)	127 (1,3)	225 (2,3)
производительность теорет., м <sup>3</sup> /ч	270	270	340	340	570
расчетная продолжительность цикла при повороте на 120° с разгрузкой в отвал, с	42	42	42	42	50
скорость перемещения, км/ч	0,55	0,55	0,55	0,55	1,1
мощность сетевого эл. двигателя, кВт	250	250	250	250	1250
напряжение питающей сети, кВ	6	6	6	6	6
рабочая масса экскаватора, т	186	196	186	196	630

\* - экскаваторы с пониженным удельным давлением на грунт.

