



## Карьерный самосвал БЕЛАЗ-7558N грузоподъемностью 90 тонн

- Высокоэффективный экономичный двигатель
- Эффективная система опрокидывания кузова
- Высокий технический уровень узлов и агрегатов
- Высокопрочные рамы и платформы
- Оптимально подобранные геометрические параметры машины
- Использование оригинальной пневмогидравлической подвески
- Современная комфортабельная кабина, система видеообзора
- Автоматическая система пожаротушения

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЛАЗ-7558N

Серия	БЕЛАЗ-7558
Модификации	7558N
Грузоподъемность, т	90
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	900 (1206)
Крутящий момент, Н*м (об/мин.)	4980 (1300)
Удельный расход топлива при номинальной мощности, г/кВт*ч	202
Шины	27.00R49; 31/90-49
Трансмиссия	электромеханическая переменного тока
Тяговый генератор	ГСТ 700-8
Тяговый электродвигатель	ТАД-9
Редуктор мотор-колес	планетарный двухрядный
Подвеска	Пневмогидравлическая, зависимая для передней оси и ведущего моста-продольные рычаги с центральным шарниром
Тормоза :	с гидроприводом
передних колес	сухие дисковые
задних колес	сухие дисковые
стояночный	дисковый
вспомогательный	электродинамическое торможение тяговым двигателем с пренудительным воздушным охлаждением тормозных резисторов
Объем кузова, м <sup>3</sup> : геометрический (с «шапкой» 2:1)	37.7 (53.3); 44.5 (60); 75 (93); 86.5 (103)
Радиус поворота, м	12
Габариты, мм: длина	10560 (11200**)
ширина	5750 (5850**)
высота	5340 (5460**)
* Эксплуатационная масса, кг	80100
Полная масса, кг	170100
Максимальная скорость, км/ч	60
Применение	Предназначены для транспортирования горной массы в разрыхленном состоянии по технологическим дорогам на открытых разработках полезных ископаемых с различными климатическими условиями. Могут использоваться на строительстве крупных промышленных и гидротехнических сооружений, при сооружении дорожно-магистральных комплексов, а также в технологических подразделениях предприятий перерабатывающей промышленности. В зависимости от удельного веса перевозимого груза наибольшая эффективность достигается при эксплуатации с экскаваторами или погрузчиками с ковшом емкостью: 12.5-18 м <sup>3</sup>

\* Базовая комплектация самосвала

