



Карьерный самосвал БЕЛАЗ -7558Н грузоподъемностью 90 тонн

- Высокий уровень экологической безопасности
- Низкая стоимость газа в сравнении с дизельным топливом
- Сокращение затрат на техническое обслуживание самосвалов
- Увеличение срока межсервисных интервалов в сравнении с аналогами

■ КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

БЕЛАЗ предлагает готовые комплексные решения по поставке самосвалов на газовом топливе вместе с инфраструктурой:

- установка заправочного комплекса
- системы хранения топлива
- мобильные заправочные комплексы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЛАЗ-7558Н

Серия	БЕЛАЗ-7558Н
Грузоподъемность, т	90
Режим работы	газовый
Вид топлива	газ горючий, природный, сжиженный (метан)
Номинальный объем газового бака, л	1400
Эффективный объем газового бака, л	1260
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	785(1050)
Крутящий момент, Н*м (об/мин.)	4980(1300)
Удельный расход топлива при номинальной мощности, г/кВт*ч	210
Шины	27.00R49; 31/90-49
Трансмиссия	электромеханическая переменного тока
Тяговый генератор	СГТ 700-8УХЛ2
Тяговый электродвигатель	ТАД-320-6В3
Подвеска	пневмогидравлическая, зависимая для передней оси и ведущего моста на штангах
Тормоза :	с гидроприводом
передних колес	сухие дисковые
задних колес	сухие дисковые
стояночный	дисковый
вспомогательный	электродинамическое торможение тяговыми двигателями с принудительным воздушным охлаждением тормозных резисторов
Объем кузова, м ³ : геометрический (с «шапкой» 2:1)	37.7 (53.3); 44.5 (60); 75 (93); 86.5 (103)
Радиус поворота, м	11
Габариты, мм: длина	10560
ширина	5750
высота	5340
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 ³

