

CE МОДУЛЬНАЯ БУРОВАЯ СИСТЕМА ЗАБОЙНОГО БУРОВОГО АГРЕГАТА LONGWALL



АГРЕГАТ БУРЕНИЯ СПЛОШНЫМ ЗАБОЕМ Rambor® с улучшенной конструкцией **Опорной стойки** обеспечивает максимальную производительность при меньшем техобслуживании в сравнении с другими аналогичными машинами.

Редуктор в верхнем конце оснащен разъемным радиально-упорным подшипником качения, который противостоит торцевой нагрузке при бурении.

Блок водораспределения оснащен спусковыми вентилями водяной рубашки, обеспечивающими спуск воды в атмосферу, а не в коробку передач двигателя (в случае разгерметизации водных прокладок может произойти вымывание смазки и масла).

Уникальная система **Глушителя Rambor** работает намного тише, а зарегистрированный уровень шума на угольном забое составляет лишь 84 дБ (А). Более высокие уровни шума — до 95 дБ (А) — были получены на территории цехов с кирпичными или железными стенами. Глушитель спроектирован таким образом, что при сбросе масла затуманивание остается на уровне абсолютного минимума.



Специальные характеристики:

Система стойки легко демонтируется.

Зажим шарнира опорной стойки можно снять и использовать на новых стойках. Это сокращает стоимость замены внешней стойки.

Пульт дистанционного управления удобен в использовании.

В качестве дополнительного устройства для крепления забойного бурового агрегата Longwall к концевой шайбе предлагается **турель**.



Вид турели спереди

Вид турели сбоку



ТЕЛ.: 61 2 4422 6323 ФАКС: 61 2 4422 5423 www.rambor.com.au

Произведено:
RAMBOR LIMITED
ABN 61 105 301 184
108 ALBATROSS ROAD
SOUTH NOWRA
NSW AUSTRALIA 2541



Характеристики ЗАБОЙНОГО БУРОВОГО АГРЕГАТА LONGWALL при 689 кПа [100 фунтов на квадратный дюйм]

Двигатель 70 мм, передаточное число редуктора — 14-39

Обычный эксплуатационный режим 900 об/мин.	2832—3256 л/м
Опрокидывающий момент	203 Нм
Об/мин.	900
Подача воды	861—1206 кПа
Скорость потока воды	12—13 л/м
Осевая нагрузка	
на 1-ой ступени	1134 кгс
на 2-ой ступени	907 кгс
Уровень шума	84—95 дБ (А)

Характеристики ЗАБОЙНОГО БУРОВОГО АГРЕГАТА LONGWALL при 689 кПа [100 фунтов на квадратный дюйм]

Двигатель 95 мм, передаточное число редуктора — 14-39

Обычный эксплуатационный режим 850—900 об/мин.	2832—3398 л/м
Опрокидывающий момент	251 Нм
Об/мин.	850—900
Подача воды	861—1206 кПа
Скорость потока воды	12—13 л/м
Осевая нагрузка	
на 1-ой ступени	1134 кгс
на 2-ой ступени	907 кгс
Уровень шума	84—95 дБ (А)

Характеристики ЗАБОЙНОГО БУРОВОГО АГРЕГАТА LONGWALL

Длина (приблиз.) [мм]:	в закрытом состоянии	в развернутом состоянии	расстояние от турели до агрегата в развернутом состоянии
агрегат 1500	1580	2880	2000
агрегат 1900	1880	3580	2400
Забойный буровой агрегат Longwall	ход 1,3 ход 1,7	52,0 кг* 57,5 кг*	*не включая зажим шарнира опорной стойки
Пульт дистанционного управления и шланги	ход 1,3 ход 1,7	8,0 кг 8,5 кг	
Опора турели		33,0 кг	
Скоба турели		12,0 кг	