



МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ХОЛДИНГ

КАТАЛОГ #12
(2026)

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПЕРФОРАТОРЫ



РОССИЙСКИЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ БУРОВОГО
ОБОРУДОВАНИЯ И ИНСТРУМЕНТА

АО «Машиностроительный холдинг» — ведущий российский производитель бурового инструмента и оборудования для горнодобывающей промышленности.

Наша ключевая компетенция — реализация полного производственного цикла: от проектирования и инженерных разработок до серийного выпуска готовой продукции. Мы создаем комплексные товарные линейки, что делает нас стратегически важным партнером в рамках программы импортозамещения и обеспечивает технологическую независимость отрасли.

В основе нашего подхода — глубокая интеграция с потребностями заказчиков. Мы постоянно развиваем и расширяем ассортимент, ориентируясь на актуальные задачи, стоящие перед горнодобывающими компаниями.

Наши конкурентные преимущества:

- Собственная научно-техническая база: конструкторское бюро нашей компании не только разрабатывает новые модели, но и обеспечивает полное технологическое сопровождение продукции на всех этапах ее жизненного цикла, включая оперативную модернизацию.
- Гарантия высочайшего качества: каждое изделие проходит многоступенчатый контроль. Финальным этапом являются испытания в реальных условиях на месторождениях наших заказчиков, что позволяет незамедлительно адаптировать технические решения под конкретные задачи и подтвердить их надежность.

Стратегия развития АО «Машиностроительный холдинг» сфокусирована на трех ключевых направлениях: увеличение глубины локализации, внедрение передовых инноваций и планомерное расширение номенклатуры. Сегодня мы предлагаем рынку высокотехнологичную и надежную технику и буровой инструмент российского производства, соответствующие лучшим мировым стандартам.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПЕРФОРАТОР RD314-MX



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные характеристики	
Наименование показателя	Значение показателя
Рабочий диаметр бурения, мм	33-43
Ударная мощность, кВт	14
Частота удара, Гц	110
Рабочее давление удара, бар	120-180
Максимальное давление на вращение, бар	175
Тип вращения привода	OMS 100, OMS 125
Тип хвостовика	RD314-R32-45×205 MX 753.01 (внутренняя резьба)
Буровые штанги	R32-HEX25-R25
Масса, кг	122

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПЕРФОРАТОР
HLX5-MX



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные характеристики	
Наименование показателя	Значение показателя
Рабочий диаметр бурения, мм	33-64
Диаметр бурения с расширением, мм	76-127
Мощность, кВт	20
Частота удара, Гц	67
Рабочее давление удара, бар	120-220
Максимальное давление на вращение, бар	175
Тип вращения привода	OMS 80, OMS 125 или OMS 160
Тип хвостовика	45 мм / T38 / T35 / T45 / R32 / R38
Габариты, мм	950×315×246
Масса, кг	210

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПЕРФОРАТОР
HL820ST-MX



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

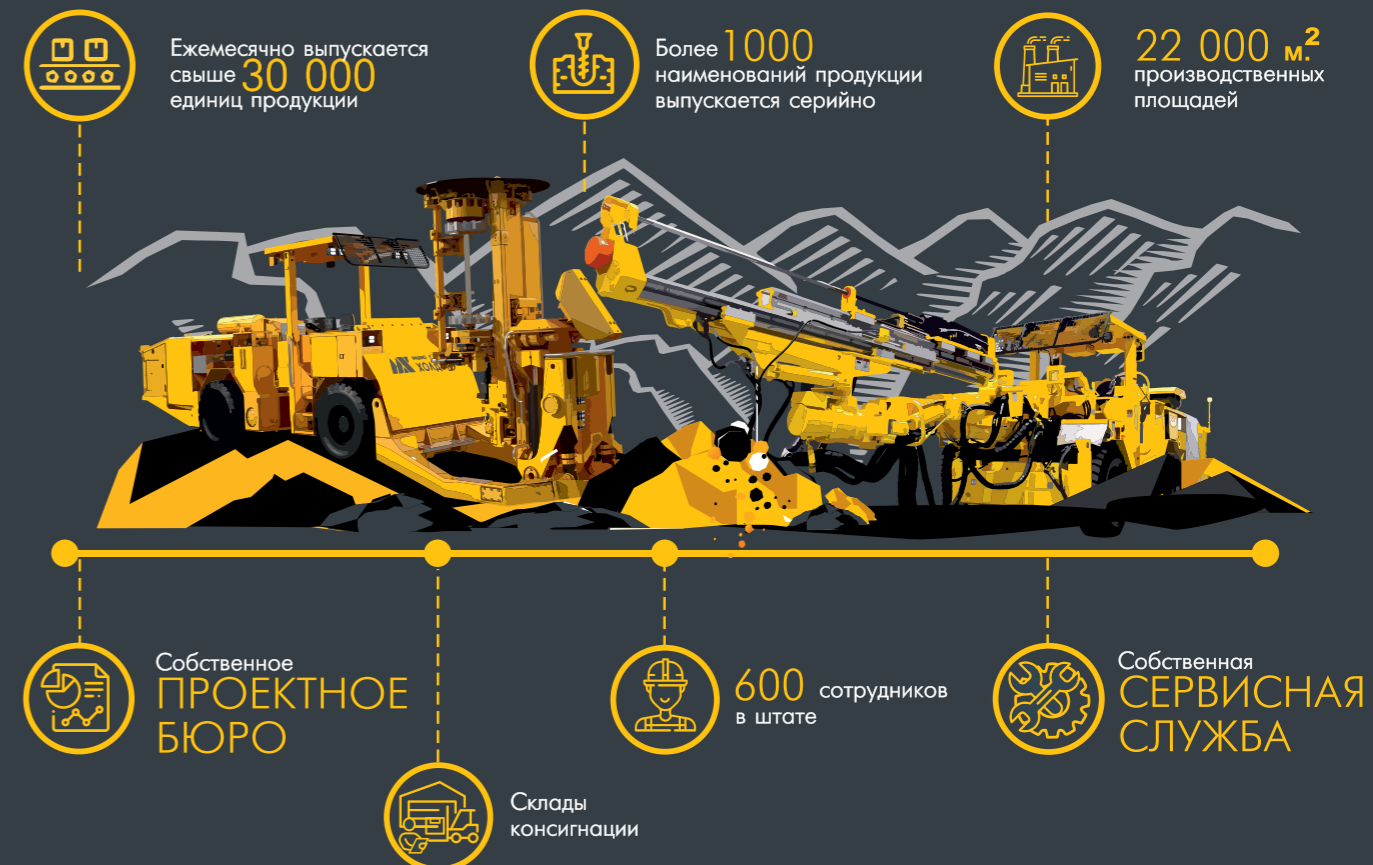
Основные характеристики		
Наименование показателя	Значение показателя	
Рабочий диаметр бурения, мм	54-89	
Ударная мощность, кВт	21	
Частота удара, Гц	42-53	
Давление удара, бар	80-200	
Давление вращения, бар	200	
Тип вращения привода	OMT 200	OMT 250
Масса, кг	260-305	
Максимальное давление продувки/промывки, бар	20	
Привод вращения		
Тип гидромотора	OMT 200	OMT 250
Крутящий момент (200 бар), Нм	1095	1335
Скорость вращения, об/мин	0-180	0-180
Максимальный расход масла, л/мин	79	99
Смазка хвостовика		
Расход воздуха (под давлением), л/мин	200-300	
Давление, бар	4-7	
Расход масла, г/ч	250-550	
Буровые штанги		
Резьба	Диаметр штанги, мм	Диаметр шпура, мм
T35	39	54-57
T38	39	64
T45	46	76
T45	65 (трубная)	76-89
T51	52	89
Опции		
Извлекатель штанг с обратным ударом		

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПЕРФОРАТОР HL1560-MX



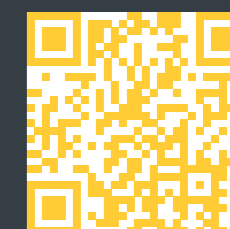
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные характеристики		
Наименование показателя	Значение показателя	
Рабочий диаметр бурения, мм	89-127	
Ударная мощность, кВт	33	
Частота удара, Гц	30-40	
Давление удара, бар	90-200	
Давление вращения, бар	200	
Тип вращения привода	OMT 400	OMT 500
Масса, кг	490	
Максимальное давление продувки/промывки, бар	20	
Стабилизация	Клапанный стабилизатор	
Буровые штанги		
Резьба	Диаметр штанги, мм	Диаметр шпура, мм
T51	52	89
ST58	76 (трубная)	89-102
ST68	87 (трубная)	102-127
Хвостовики		
Тип	Резьба	Совместимость с извлекателем штанг
HL 1560ST-65	T51	-
HL 1560ST-65PE	T51	+
HL 1560ST-80	ST58	-
	ST68	-
HL 1560ST-90PE	ST58	+
	ST68	+
Опции		
Извлекатель штанг с обратным ударом		



Приглашаем посетить наш офис и производство:
г. Екатеринбург, ул. Симская, д. 1
info@mash-hold.ru

**ОТСКАНИРУЙТЕ КОД, ЧТОБЫ ПЕРЕЙТИ НА САЙТ
АО «МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ХОЛДИНГ»**





МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ХОЛДИНГ



г. Екатеринбург,
ул. Симская, д. 1



mash-hold.ru



+7 (343) 295-85-41



info@mash-hold.ru

