

Mincon MP55SD5



Погружной пневмударник Mincon MP55SD5 это универсальный породоразрушающий инструмент для производства буровых работ практически во всех горно-геологических условиях.

Как и все погружные пневмударники Mincon, пневмударник Mincon MP55SD5 обеспечивает постоянство рабочих характеристик в течение длительного срока эксплуатации и позволяет добиться максимальной экономической эффективности при эксплуатации бурового оборудования.

Вся продукция Mincon производится на одном заводе и проходит строгий контроль качества. Это гарантирует, что качество, которое Вы ожидаете получить - всегда будет достигнуто.

Конструкторские решения

- Запатентованные конструкторские решения в продукции Mincon позволяют максимально увеличить энергию удара и минимизировать потребность в обслуживании.
- Меньшее количество внутренних компонентов минимизирует потребность в обслуживании.
- Реверсивный закаленные корпус отличается износостойкостью даже в самых абразивных условиях.
- Многозаходная резьбы верхнего переводника и патрона обеспечивает легкую сборку/разборку.
- Все ответственные внутренние компоненты пневмударника подвергаются термообработке.

Применение

- буровзрывные скважины
- бурение на воду
- геологоразведка
- строительство

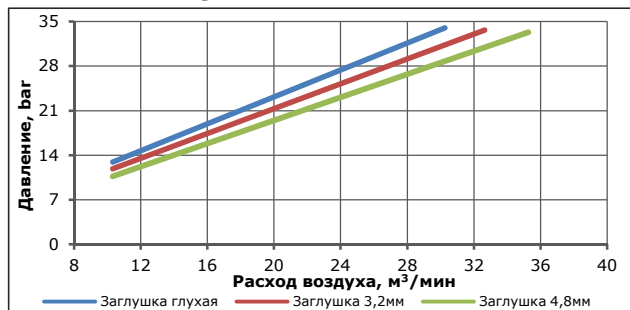
Хвостовик

SD5/4315

Диаметр бурения

127-152 мм

Расход воздуха



Обратный клапан – регулирует воздушный поток для бурения глубоких, сильно обводненных скважин

Закаленный реверсивный корпус повышает ходимость пневмударника в сильно абразивных породах

Цилиндр бойка – уменьшение потерь воздуха и увеличение ресурса внутренних компонентов

Высокопрочный боек с одним внутренним каналом – эффективная передача энергии удара

Хвостовик - надежная работа долота в тяжелых условиях бурения

Конструкция долота обеспечивает эффективную очистку забоя. Подбор оптимального типа торца и вооружения способствует высокой ходимости долота

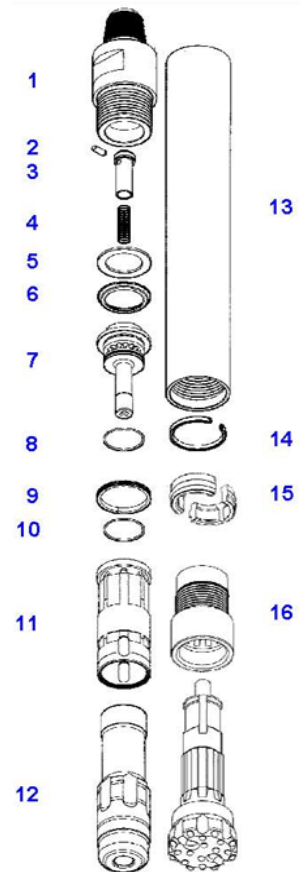
Состав пневмударника

№	Кат.номер	Наименование	Вес, кг	Состав комплектов	
				SK	RK
	MBX501AS05	Пневмударник MP55SD5, SD5/4315, 3-1/2" Reg	77,0		
	MBX501AS05B	Пневмударник MP55SD5, SD5/4315, 3-1/2" Reg с твердосплавным расширителем	77,0		
	MBX501AS05BR	Пневмударник MP55SD5, SD5/4315, 3-1/2" Reg с фрезерным расширителем	77,0		
1	MBX501BH02	Переводник верхний	15,0		
	MBX501BH02B	Переводник верхний с твердосплавным расширителем	15,5		
2	MB506CH01	Заглушка глухая	0,1	1	1
	MB506CH02	Заглушка 1/8" (3.2 мм)	0,1	1	1
	MB506CH03	Заглушка 3/16" (4.8 мм)	0,1	1	1
3	MB502CV01	Клапан обратный	0,4		1
4	MB503SP01	Пружина	0,1		1
5	MB504SM01	Кольцо упорное	0,2		
6	MB505LR01	Кольцо стопорное	0,2		1
7	MB507DR01	Распределитель	2,1		
8	MB521OR01	Кольцо уплотнительное	0,1	1	1
9	MB509SR01	Кольцо упорное	0,2		
10	MB523OR01	Кольцо уплотнительное	0,1	1	1
11	MB508IC02	Цилиндр внутренний	3,1		
12	MB510PN05	Боек	14,8		
13	MBX511WS02	Корпус пневмударника	25,0		
14	MB511PR01	Кольца упорные	0,2		1
15	MB513BR04	Кольца стопорные долота	0,6		1
16	MBX514СК05	Патрон	6,2		1
	MB526SK01	Комплект для обслуживания	1,0		
	MBX530RK01	Комплект для ремонта	8,7		
	B-FVSD5	Нижний клапан			

Технические характеристики

Наружный диаметр	4,88"	124 мм
Минимальный диаметр долота	5,5"	140 мм
Лыски пол ключ	3,5"	89 мм
Длина (без долота)	39,9"	1014 мм
Тип хвостовика	SD5/4315	
Резьба верхняя	3-1/2" A.P.I. Reg. Pin	
Вес бойка	33,6 Lbs	15 кг
Диаметр предельного износа корпуса	4,400"	111,8 мм

Mincon MP55SD5



Долота пневмударника (хвостовик SD5/4315)

Кат. номер	Диаметр		Тип торца	Тип вставок	Твердосплавные вставки			Вес, кг
	мм	дюйм			Внешние	Внешн.2 ряд	Торцевые	
	130 мм	5 1/8"	Плоский/ Выпуклый/ Вогнутый	Сферический/ Баллистический/ Полубаллистический	8 x 5/8"		7 x 1/2"	15,9
	130 мм	5 1/8"			8 x 5/8"		7 x 1/2"	15,9
	133 мм	5 1/4"			8 x 5/8"		7 x 9/16"	16,3
	133 мм	5 1/4"			8 x 5/8"		7 x 9/16"	16,3
	140 мм	5 1/2"			8 x 5/8"		7 x 9/16"	17,2
	140 мм	5 1/2"			8 x 5/8"		7 x 9/16"	17,2
	146 мм	5,75			8 x 5/8"		8 x 5/8"	17,7
	146 мм	5,75			8 x 5/8"		8 x 5/8"	17,7
	152 мм	6"			8 x 5/8"		8 x 5/8"	18,6
	152 мм	6"			8 x 5/8"		8 x 5/8"	18,6