

Mincon 5DH



Mincon 5DH превосходный пневмударник для глубокого бурения, зарекомендовавший себя как надежный породоразрушающий инструмент.

Как и все погружные пневмударники Mincon, пневмударник Mincon 5DH 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.
- Закаленный 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

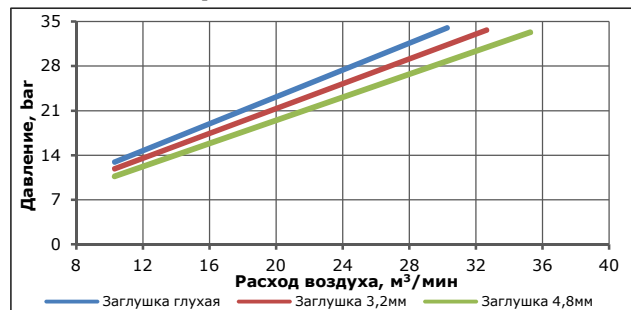
Хвостовик

DHD350R

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

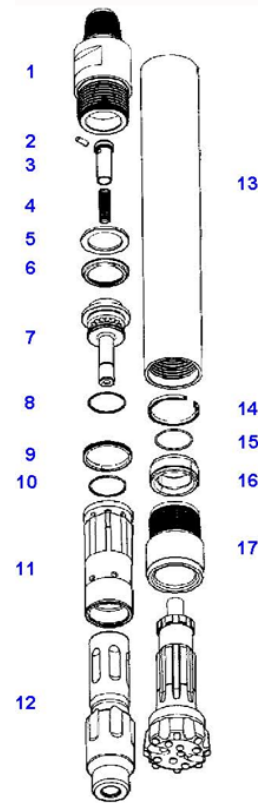
Состав пневмударника

№	Кат.номер	Наименование	Вес, кг	Состав комплектов	
				SK	RK
	MDX501AS03	Пневмударник 5DH, DHD350R, 2-3/8" Reg	78,0		
	MDX501AS04	Пневмударник 5DH, DHD350R, 3-1/2" Reg	78,0		
1	MDX501BH02	Переводник верхний 2-3/8" Reg	15,0		
1	MDX501BH01	Переводник верхний 3-1/2" Reg	15,0		
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	MD508IC01	Цилиндр внутренний	3,2		
12	MD510PN02	Боек	15,6		
13	MDX511WS03	Корпус пневмударника	26,4		
14	MD511PR01	Кольца упорные	0,2		1
15	MB520OR01	Кольцо уплотнительное	0,1	1	1
16	MD513BR01	Кольца стопорные долота	0,6		1
17	MDX514CK01	Патрон	6,2		1
	MB526SK01	Комплект для обслуживания	1,0		
	MD530RK02	Комплект для ремонта	8,5		
	B-FVDHD350	Нижний клапан			

Технические характеристики

Наружный диаметр	4,88"	124 мм
Минимальный диаметр долота	5,5"	130 мм
Лыски пол ключ	3,5"	89 мм
Длина (без долота)	41,5"	1054 мм
Тип хвостовика	DHD350R	
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 5DH



Долота пневмударника (хвостовик DHD350R)

Кат. номер	Диаметр		Тип торца	Тип вставок	Твердосплавные вставки			Вес, кг
	мм	дюйм			Внешние	Внешн.2 ряд	Торцевые	
B-51350RC58B	130 мм	5 1/8"	Вогнутый	Баллистический	8 - 5/8"	4 - 9/16"	3 - 9/16"	16,0
B-51350RC58C	130 мм	5 1/8"	Вогнутый	Комбинированный	8 - 5/8"	4 - 9/16"	3 - 9/16"	16,0
B-51350RF98C	130 мм	5 1/8"	Плоский	Комбинированный	8 - 9/16"	-	10 - 1/2"	16,0
B-51350RF98D	130 мм	5 1/8"	Плоский	Сферический	8 - 9/16"	-	10 - 1/2"	16,0
B-51350RV19B	130 мм	5 1/8"	Выпуклый	Баллистический	9 - 1/2"	6 - 1/2"	5 - 1/2"	16,0
B-51350RV19BSB	130 мм	5 1/8"	Выпуклый	Полубаллистический	9 - 1/2"	6 - 1/2"	5 - 1/2"	16,0
B-51350RV19C	130 мм	5 1/8"	Выпуклый	Комбинированный	9 - 1/2"	6 - 1/2"	5 - 1/2"	16,0
B-51350RV19D	130 мм	5 1/8"	Выпуклый	Сферический	9 - 1/2"	6 - 1/2"	5 - 1/2"	16,0
B-51350RV19SB	130 мм	5 1/8"	Выпуклый	Баллистический	9 - 1/2"	6 - 1/2"	5 - 1/2"	16,0
B-52350RC58C	135 мм	5 1/4"	Вогнутый	Комбинированный	8 - 5/8"	4 - 9/16"	3 - 9/16"	16,5
B-52350RC99B	135 мм	5 1/4"	Вогнутый	Баллистический	9 - 9/16"	6 - 9/16"	6 - 9/16"	16,5
B-54350RC58D	140 мм	5 1/2"	Вогнутый	Сферический	8 - 5/8"	4 - 5/8"	4 - 9/16"	17,1
B-54350RF58B	140 мм	5 1/2"	Плоский	Сферический	8 - 5/8"	-	8 - 5/8"	17,1
B-54350RF58C	140 мм	5 1/2"	Плоский	Баллистический	8 - 5/8"	-	8 - 5/8"	17,1
B-54350RF58D	140 мм	5 1/2"	Плоский	Сферический	8 - 5/8"	-	8 - 5/8"	17,1
B-54350RF58SB	140 мм	5 1/2"	Плоский	Полубаллистический	8 - 5/8"	-	8 - 5/8"	17,1
B-54350RV19B	140 мм	5 1/2"	Выпуклый	Баллистический	9 - 1/2"	6 - 1/2"	6 - 1/2"	17,1
B-54350RV19C	140 мм	5 1/2"	Выпуклый	Комбинированный	9 - 1/2"	6 - 1/2"	6 - 1/2"	17,1
B-54350RV50D	140 мм	5 1/2"	Выпуклый	Сферический	9 - 1/2"	6 - 1/2"	6 - 1/2"	17,1
B-56350RF58B	146 мм	5 3/4"	Плоский	Баллистический	8 - 5/8"	-	10 - 9/16"	17,7
B-56350RF58D	146 мм	5 3/4"	Плоский	Сферический	8 - 5/8"	-	10 - 9/16"	17,7
B-60350C50SB	152 мм	6 "	Вогнутый	Полубаллистический	10 - 5/8"	6 - 5/8"	4 - 5/8"	18,3
B-60350RC50B	152 мм	6 "	Вогнутый	Баллистический	10 - 5/8"	6 - 5/8"	4 - 5/8"	18,3
B-60350RC50C	152 мм	6 "	Вогнутый	Комбинированный	10 - 5/8"	6 - 5/8"	4 - 5/8"	18,3
B-60350RC50D	152 мм	6 "	Вогнутый	Сферический	10 - 5/8"	6 - 5/8"	4 - 5/8"	18,3
B-64350RC50B	165 мм	6 1/2"	Вогнутый	Баллистический	10 - 5/8"	6 - 5/8"	4 - 5/8"	20,5
B-64350RC50D	165 мм	6 1/2"	Вогнутый	Сферический	10 - 5/8"	6 - 5/8"	4 - 5/8"	20,5