



МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ХОЛДИНГ

**КАТАЛОГ #12
(2026)**

ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРОХОДЧЕСКОГО И ОЧИСТНОГО БУРЕНИЯ



**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.

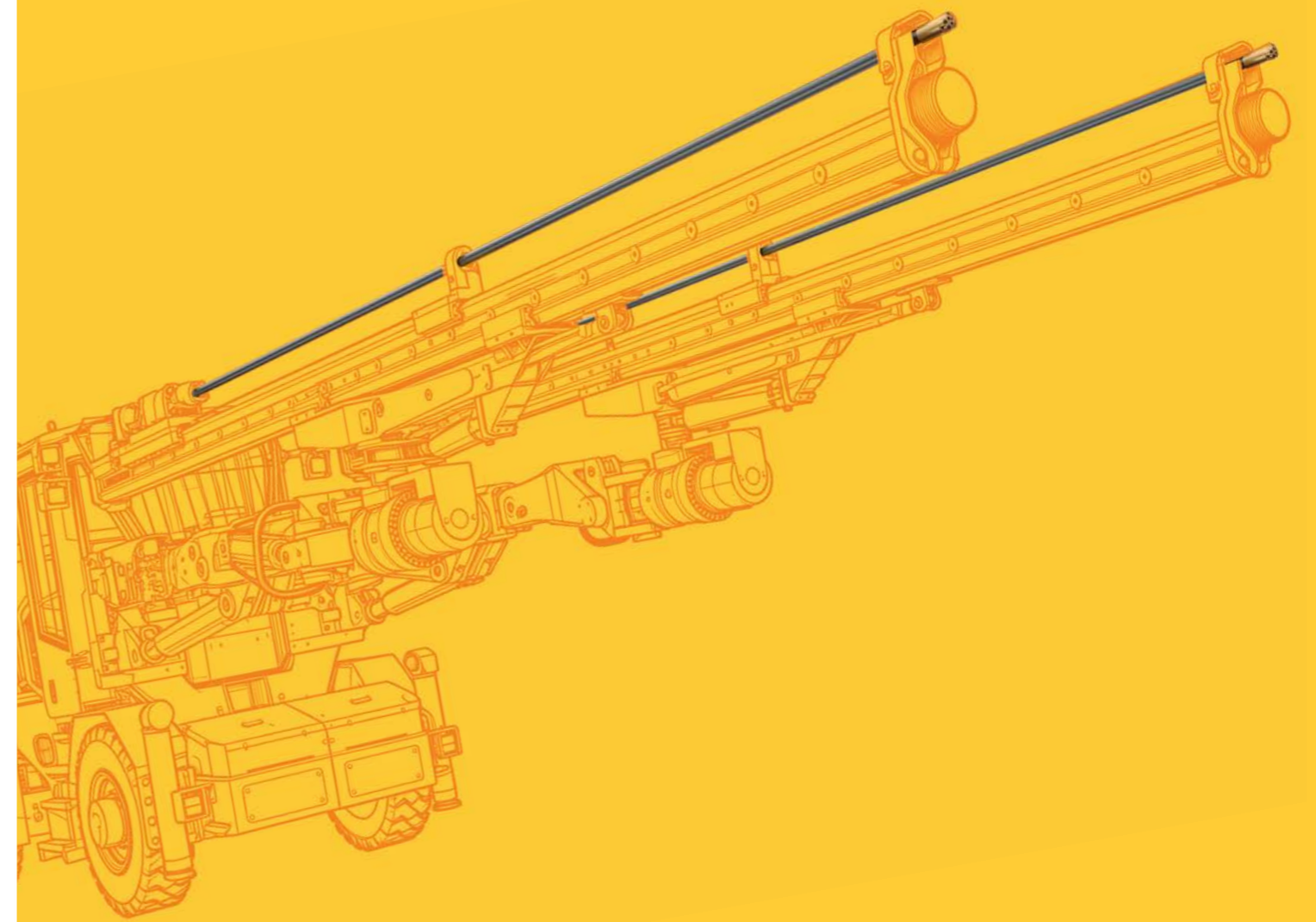
ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРОХОДЧЕСКОГО БУРЕНИЯ

Буровые коронки и расширители скважин с конусным соединением для ручных перфораторов	4
Гидроперфораторные коронки и расширители скважин. Штанги шестигранные.....	6
Резьба R25	7
Резьба R32–R25.....	8
Резьба R32	8
Резьба R32–32	14
Резьба T38–R35.....	15
Резьба R38	15

ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОЧИСТНОГО БУРЕНИЯ

Гидроперфораторные коронки и расширители скважин. Штанги шестигранные, ловильный инструмент	18
Резьба T38	19
Резьба T45	21
Резьба T51.....	23
Резьба ST58	27
Резьба T60	29
Резьба ST68	30
Хвостовики для гидроперфораторов к станкам проходческого бурения	34
Хвостовики для гидроперфораторов к станкам очистного бурения	38
Муфты соединительные	41
Переходники для гидроперфораторного инструмента	41

**ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ
ДЛЯ ПРОХОДЧЕСКОГО БУРЕНИЯ**



БУРОВЫЕ КОРОНКИ И РАСШИРИТЕЛИ СКВАЖИН С КОНУСНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ДЛЯ РУЧНЫХ ПЕРФОРАТОРОВ

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ КОНУСНЫХ КОРОНОК И РАСШИРИТЕЛЕЙ СКВАЖИН

КНШ 41-25.7.BSp (-41) МХ 1000.00

КНШ – коронка буровая штыревая
Р – расширитель скважин

Номер изделия для заказа

Диаметр коронки (расширителя)
номинальный, мм
28, 41, 64

Для расширителей скважин
Диаметр пилотной скважины, мм
41

Конусное соединение
22.12 – диаметр 22 мм; угол 12°
25.7 – диаметр 25 мм; угол 7°

Форма твердого сплава
S – полусфера повышенной износостойкости
Sp – полубаллистика повышенной износостойкости
Sk – конус повышенной износостойкости

Форма головной части коронки
В – плоская
F – форма «купол»

КОРОНКИ С КОНУСНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ 22.12

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, L мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 28-22.12.BSk МХ 1040.00	28	35	конус		2	54	0,17
				4 × Ø7	1 × Ø7			
	КНШ 28-22.12.BSp МХ 1041.00	28	35	полубаллистика		2	54	0,16
				4 × Ø6	2 × Ø6			
	КНШ 41-22.12.BSk МХ 1030.00	41	35	конус		2	60	0,35
				5 × Ø9	2 × Ø7			
	КНШ 41-22.12.BSp МХ 1031.00	41	41	полубаллистика		3	60	0,34
				5 × Ø9	2 × Ø8			

КОРОНКИ С КОНУСНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ 25.7

	КНШ 40-25.7.BSp МХ 1003.00	40	40	полубаллистика		3	82	0,5
	КНШ 41-25.7.BSp МХ 1000.00	41		5 × Ø9	2 × Ø8		75	0,41
	КНШ 41-25.7.BS МХ 1006.00	41		полусфера			74,5	0,41
	КНШ 41-25.7.FSp МХ 1001.00	41	40	полубаллистика		2	76,5	0,4
				4 × Ø9	2 × Ø8			
	КНШ 64-25.7.Sp МХ 1011.00	64	30	полубаллистика		3	86,5	1,33
				6 × Ø6	3 × Ø11			

РАСШИРИТЕЛЬ СКВАЖИН С КОНУСНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ 25.7

	Р64-25.7.S-41 МХ 1020.00	64	35	полусфера		3	112	1,23
				6 × Ø11	3 × Ø10 2 × Ø9			
	Съемник для конусной коронки (для штанг HEX25) МХ 1010.05							

ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ КОРОНКИ И РАСШИРИТЕЛИ СКВАЖИН. ШТАНГИ ШЕСТИГРАННЫЕ

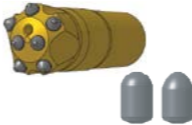
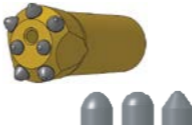

Коронки буровые, расширители скважин и шестигранные проходческие штанги гидроперфораторные, предназначены для ведения проходческих работ и крепления горных выработок на станках ударно-вращательного бурения оснащенных гидроперфораторами.

Применяемые компоновки бурового става позволяют производить бурение шпуров диаметром от 33 до 76 мм, и расширение от 64 до 102 мм, глубиной до 6 метров, при разработке подземных месторождений.

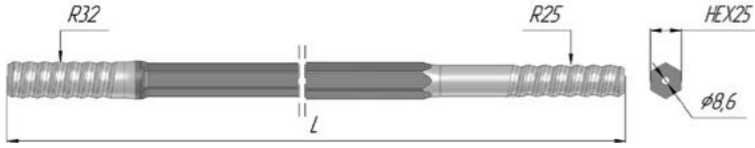
РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫХ КОРОНОК И РАСШИРИТЕЛЕЙ СКВАЖИН



КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R25

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, L мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 33-R25.FSp MX 704.00	33	40 10	полубаллистика		3	99	0,34
	КНШ 35-R25.FSp MX 705.00	35	30 10	5 × Ø7	2 × Ø7		99,4	0,4
	КНШ 35-R25.FS MX 736.00	35	30 10	полусфера			99	0,4
	КНШ 35-R25.BSp MX 703.00	35	40	полубаллистика		2	96	0,37
	КНШ 38-R25.BSp MX 706.00	38	35	5 × Ø9	2 × Ø8		101	0,52
	КНШ 38-R25.BSp MX 1133.00	38	30	полусфера			100	0,55
	КНШ 41-R25.BSp MX 1126.00	41	40	5 × Ø9	2 × Ø8		100,5	0,55
	КНШ 38-R25.BSk MX 707.00	38	40	конус			100	0,52
	КНШ 43-R25.BSp MX 1160.00	43	30	полубаллистика		4	105	0,75
	КНШ 45-R25.BSp MX 1120.00	45	40	полубаллистика			3	95

ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ РЕЗЬБА R32-R25

Внешний вид	Наименование	Длина, L мм	Масса, кг
	R32-HEX25-R25 × 2475 MX 1536.00	2475	10
	R32-HEX25-R25 × 2630 MX 1537.00	2630	10,5
	R32-HEX25-R25 × 2785 MX 1538.00	2785	11,3
	R32-HEX25-R25 × 2935 MX 1539.00	2935	11,8
	R32-HEX25-R25 × 3090 MX 1541.00	3090	12
	R32-HEX25-R25 × 3330 MX 1586.00	3330	12,3
	R32-HEX25-R25 × 3900 MX 1542.00	3900	15,42
	R32-HEX25-R25 × 4310 MX 1534.00	4310	16,8

ШТАНГА ГИДРОПЕРФОРАТОРНАЯ РЕЗЬБА R32

Внешний вид	Наименование	D, мм	L, мм	Масса, кг
	R32-46 × 1525 MX 1571.00	46	1525	16,2

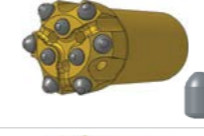


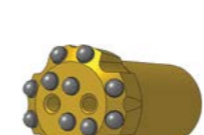

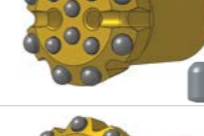




КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R32

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, L мм	Масса, кг	
				периферийный	фронтальный				
	КНШ 41-R32.BSp MX 1123.00	41	40	полубаллистика 5 × Ø9 2 × Ø8		2	120,5	0,7	
	КНШ 43-R32.BS MX 710.00	43	30	полусфера 5 × Ø10 2 × Ø9		3	115,5	0,72	
	КНШ 43-R32.BSp MX 711.00			полубаллистика 5 × Ø10 2 × Ø9					
	КНШ 43-R32.BS MX 747.00			полусфера 5 × Ø10 2 × Ø9					
	КНШ 45-R32.BSp MX 712.00	45	35	полубаллистика 5 × Ø10 2 × Ø9		3	116	0,78	
	КНШ 45-R32.BSp MX 713.00			полубаллистика 5 × Ø11 2 × Ø9					
	КНШ 45-R32.BS MX 715.00			полусфера 5 × Ø11 2 × Ø9					
	КНШ 45-R32.BS MX 722.00	45	35	полубаллистика 5 × Ø10 2 × Ø9		3	115,5	0,78	
	КНШ 48-R32.BSp MX 1122.00			полубаллистика 5 × Ø11 2 × Ø9					
	КНШ 48-R32.BS MX 687.00			полусфера 5 × Ø11 2 × Ø9					
	КНШ 51-R32.BS MX 729.00	51	35	5 × Ø12 2 × Ø10		3	116	1	
	КНШ 51-R32.BSp MX 645.00		30	полубаллистика 5 × Ø12 2 × Ø10					
		КНШ 43-R32.BSp MX 732.00	43	40	полубаллистика 6 × Ø9 2 × Ø9		4	118	0,7
		КНШ 43-R32.Sk MX 737.00	43	35	конус 6 × Ø10 3 × Ø8		6	115	0,74
		КНШ 43-R32.BSp MX 709.00	43	30	полубаллистика 6 × Ø9 3 × Ø8		4	115,5	0,68
	КНШ 43-R32.BSp MX 728.00	43	35	полубаллистика 6 × Ø9 3 × Ø8		4	115	0,67	

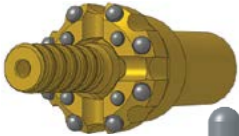
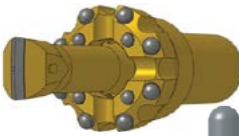
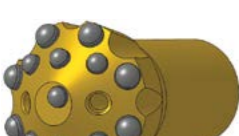
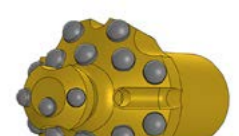
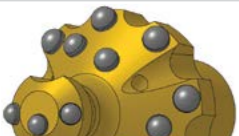
КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R32

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, L мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 43-R32.FSp MX 733.00	43	30	полубаллистика		4	114	0,71
	КНШ 43-R32.FS MX 745.00			6 × Ø10	3 × Ø8			
	КНШ 43-R32.BSk MX 708.00	43	40	конус		4	120,3	0,7
	КНШ 43-R32.BSp MX 739.00		30	6 × Ø8	3 × Ø8			
	КНШ 45-R32.BSp MX 719.00	45	40	полубаллистика		4	120,5	0,8
	КНШ 45-R32.BSp MX 721.00		30	6 × Ø9	3 × Ø8			
	КНШ 45-R32.BSk MX 724.00	45	40	конус		4	120,3	0,79
	КНШ 45-R32.BS MX 723.00		25	6 × Ø9	3 × Ø8			
	КНШ 45-R32.BS MX 717.00	45	35	полусфера		4	112	0,73
	КНШ 45-R32.BSp MX 725.00		30	6 × Ø9	3 × Ø8			
	КНШ 45-R32.BSp MX 716.00	45	35	полубаллистика		4	115,5	0,77
	КНШ 48-R32.BSp MX 735.00		35	6 × Ø9	3 × Ø8			
	КНШ 48-R32.BSp MX 735.00	48	35	полубаллистика		4	116	0,94
	КНШ 51-R32.BSp MX 730.00	51	35	6 × Ø10	3 × Ø9			
	КНШ 45-R32.FSp MX 1124.00	45	35	полубаллистика		7	115	0,8
	КНШ 48-R32.Sk MX 731.00	48	40	8 × Ø9	4 × Ø8			
	КНШ 48-R32.BSp MX 735.00	48	40	конус		4	112	0,8
	КНШ 57-R32.BS MX 652.00			6 × Ø9	3 × Ø9			
	КНШ 57-R32.BS MX 652.00	57	35	полусфера		4	111	1,1
	КНШ 57-R32.BSp MX 653.00			6 × Ø11	3 × Ø10			
	КНШ 64-R32.BS MX 341.00	64	35	полубаллистика		4	111,5	1,1
	КНШ 64-R32.BS MX 341.00			6 × Ø11	3 × Ø10			
	КНШ 64-R32.BS MX 341.00	64	35	полусфера		4	122	1,7
	КНШ 64-R32.BS MX 341.00			6 × Ø12	3 × Ø11			

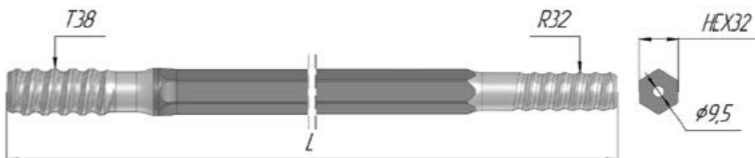
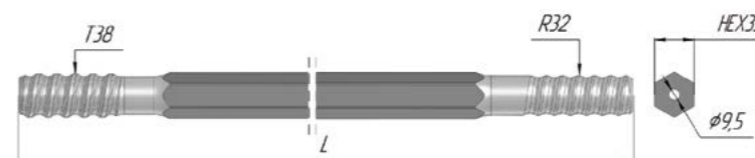
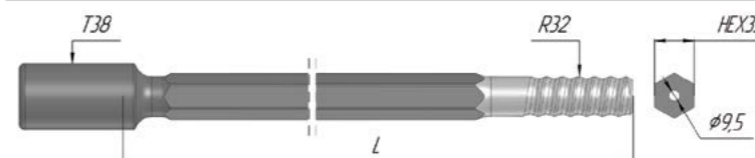
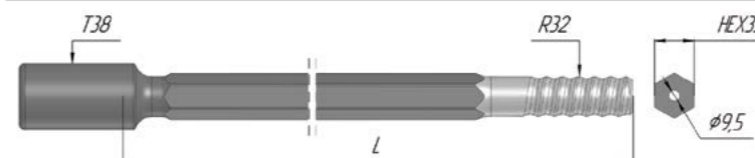
КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R32

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, L мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 51-R32.Sp MX 1121.00	51	40	полубаллистика		4	116	0,9
				6 × Ø10	3 × Ø9			
	КНШ 64-R32.BSp MX 344.00	64	30	полубаллистика		3	122,5	1,6
				6 × Ø12	3 × Ø11			
	КНШ 64-R32.BS MX 327.00	64	35	полусфера		2	126,5	1,9
				6 × Ø12	3 × Ø10			
	КНШ 64-R32.BSp MX 328.00	64	35	полубаллистика		2	127,5	1,8
				6 × Ø12	3 × Ø10			
	КНШ 64-R32.BS MX 346.00	64	30	полусфера		2	122,5	1,7
			35	8 × Ø10	4 × Ø10			
	КНШ 64-R32.BS MX 355.00	64	35	полубаллистика		2	122,5	1,7
				КНШ 64-R32.BSp MX 354.00	8 × Ø11			
	КНШ 76-R32.BS MX 366.00	76	35	полубаллистика		2	123	1,7
				8 × Ø11	4 × Ø10			
	КНШ 76-R32.BS MX 366.00	76	35	полусфера		2	136	2,7
				8 × Ø12	6 × Ø10			
	КНШ 76-R32.BS MX 345.00	76	35	полубаллистика		3	136	2,6
				9 × Ø10	5 × Ø10			
	КНШ 76-R32.BS MX 345.00	76	35	полусфера		3	136	2,6
				9 × Ø10	5 × Ø10			

РАСШИРИТЕЛИ СКВАЖИН ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R32

Внешний вид	Наименование	Диаметр расширителя номинальный, мм	Диаметр пилотной скважины, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
					периферийный	фронтальный			
	P 89-R32.S-R32 MX 334.00	89	43...57	35	полусфера		3	250,5	4,3
	P 102-R32.S-R32 MX 335.00				102	8 × Ø12			
	P 89-R32.S-45 MX 326.00	89	43...57	35	полусфера		3	277	4,5
					8 × Ø12	4 × Ø10			
	P 76-R32.FS MX 333.00	76	43...57	35	полусфера		4	148,5	2,8
	P 89-R32.FS MX 343.00				89	8 × Ø12			
	P 89-R32.FS MX 1170.00	89	39	35	полусфера		3+1	180	3,5
					13 × Ø13	1 × Ø10			
	P 102-R32.FS MX 676.00	102	43...57	35	полусфера		3	155,5	3,6
					9 × Ø13	6 × Ø12			


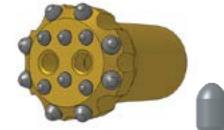
ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ РЕЗЬБА T38-R32

Внешний вид	Наименование	Длина, L мм	Масса, кг
	T38-HEX32-R32 × 2475 MX 1530.00	2475	16
	T38-HEX32-R32 × 3090 MX 1531.00	3090	20
	T38-HEX32-R32 × 3700 MX 1532.00	3700	24
	T38-HEX32-R32 × 4310 MX 1533.00	4310	28
	T38-HEX35-R32 × 2475 MX 1522.00	2475	19
	T38-HEX35-R32 × 2700 MX 1526.00	2700	20,5
	T38-HEX35-R32 × 2800 MX 1527.00	2800	21,8
	T38-HEX35-R32 × 3090 MX 1524.00	3090	24
	T38-HEX35-R32 × 3700 MX 1520.00	3700	29
	T38-HEX35-R32 × 4310 MX 1521.00	4310	33,5
	T38-HEX35-R32 × 4920 MX 1525.00	4920	38,2
	T38-HEX35-R32 × 5525 MX 1540.00	5525	43,1
	T38-HEX35-R32 × 6440 MX 1585.00	6440	50
	T38-HEX35-R32 × 3700MF MX 1523.00	3700	28,5

ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R32-32

Внешний вид	Наименование	Длина, L мм	Масса, кг
	R32-32-R32 × 2200 MX 1557.02	2200	12,6
	R32-32-R32 × 2435 MX 1557.01	2435	14
	R32-32-R32 × 2800 MX 1557.05	2800	16

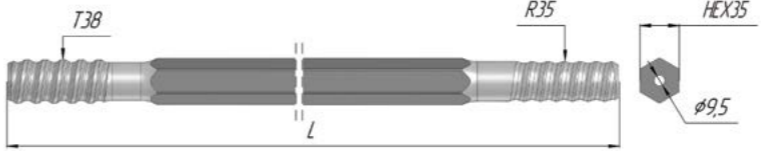
КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R35

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, L мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 48-R35.BSp MX 695.00	48	30	полубаллистика		3	116	0,9
	КНШ 51-R35.BSp MX 670.00	51		5 × Ø11	2 × Ø9			
	КНШ 76-R35.BSp MX 696.00	76	40	полубаллистика		2	131,5	2,4
				8 × Ø12	6 × Ø10			

РАСШИРИТЕЛИ СКВАЖИН ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R35

Внешний вид	Наименование	Диаметр расширителя номинальный, мм	Диаметр пилотной скважины, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
					периферийный	фронтальный			
	P 89-R35.FS MX 625.00	89	43...57	35	полусфера		2	180,5	3,6
					8 × Ø13	6 × Ø13 3 × Ø10			

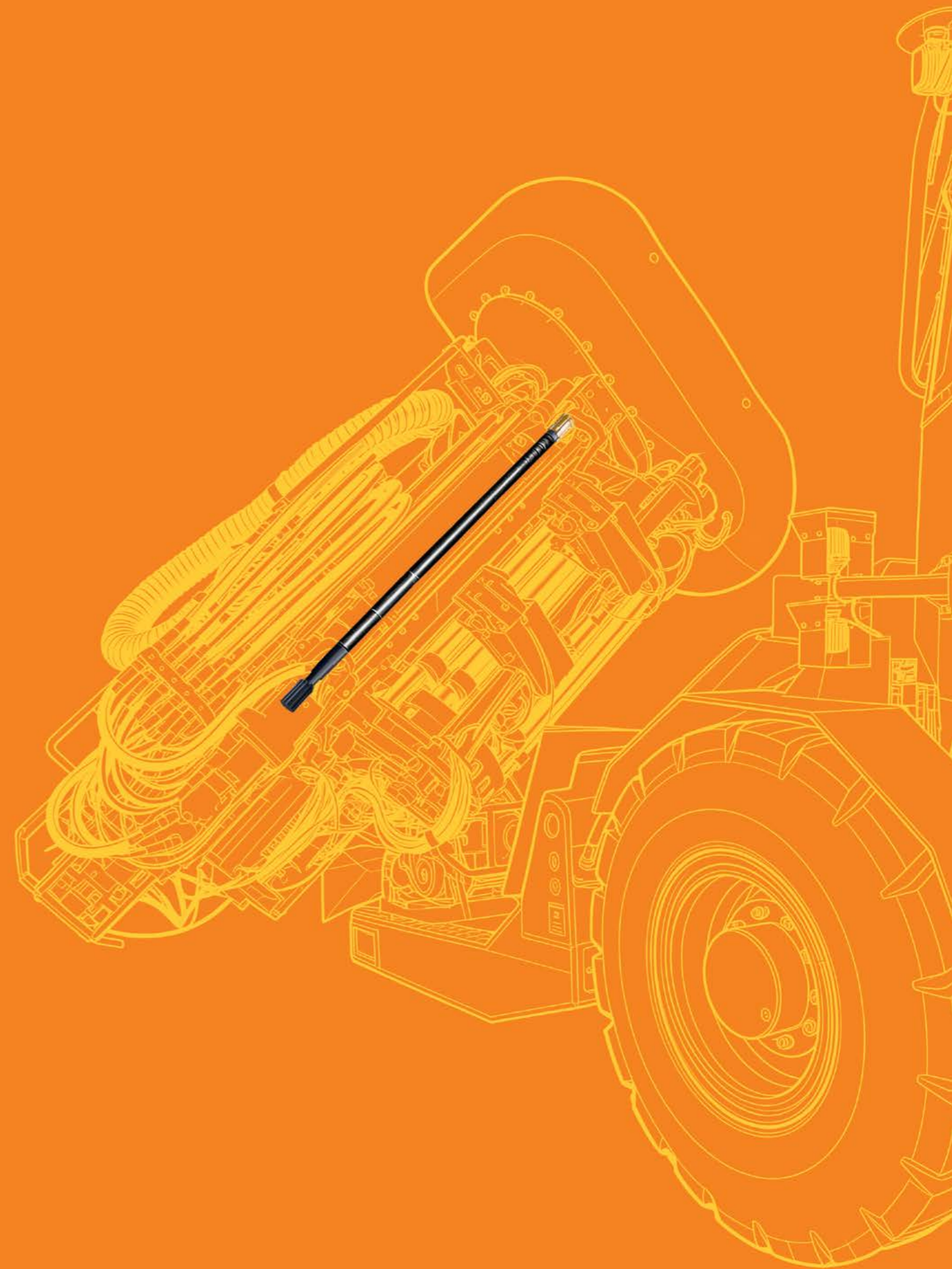
ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ ШЕСТИГРАННЫЕ РЕЗЬБА T38-R35

Внешний вид	Наименование	Длина, L мм	Масса, кг
	T38-HEX35-R35 × 3700 MX 1528.00	3700	28,8
	T38-HEX35-R35 × 4310 MX 1529.00	4310	33,7

КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R38

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, L мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 64-R38.BSb MX 686.00	64	40	баллистика		2	126	1,6
				6 × Ø12	3 × Ø10			

ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОЧИСТНОГО БУРЕНИЯ

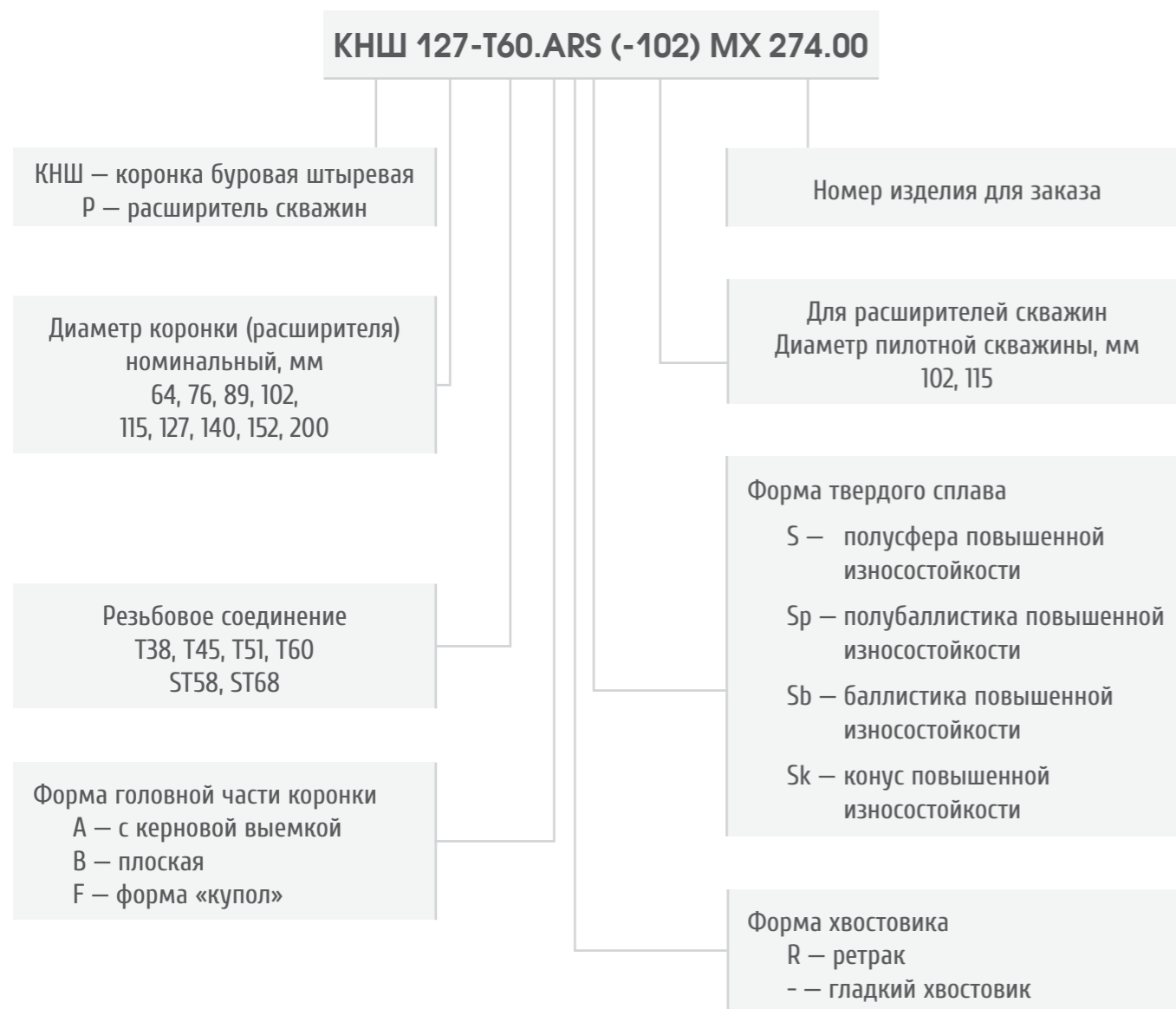


ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ КОРОНКИ И РАСШИРИТЕЛИ СКВАЖИН. ШТАНГИ ШЕСТИГРАННЫЕ, ЛОВИЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Коронки буровые и расширители скважин гидроперфораторные предназначены для ведения буровых работ на станках ударно-вращательного бурения иностранного производства типа Solo, Simba, Pantera, Ranger, Roc, Junjin с поверхностным гидроперфоратором, обеспечивающим высокую скорость проходки скважин.


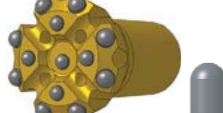
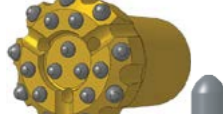
Применяемые компоновки бурового става позволяют производить бурение скважин диаметром от 64 до 200 мм, глубиной до 40 м, различного назначения, прежде всего взрывных, на открытых карьерах и подземных рудниках, в горных породах различной крепости.

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫХ КОРОНОК И РАСШИРИТЕЛЕЙ СКВАЖИН




КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т38


Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 64-Т38.ВS МХ 353.00	64	30	полусфера		2	132,5	1,8
				8 × Ø10	4 × Ø10			
	КНШ 64-Т38.ВSb МХ 1132.00	64	35	баллистика		4	126	1,68
				8 × Ø11	4 × Ø10			
	КНШ 64-Т38.S МХ 685.00	64	30	полусфера		3	126	1,7
				6 × Ø12	3 × Ø11			
	КНШ 64-Т38.Sp МХ 679.00	64	35	полубаллистика		3	126,5	1,7
				6 × Ø12	3 × Ø11			
	КНШ 64-Т38.RSp МХ 642.00	64	35	полубаллистика		3	146,5	1,9
				6 × Ø12	3 × Ø11			
	КНШ 64-Т38.ARSp МХ 661.00	64	35	полубаллистика		4	145,5	1,9
				8 × Ø10	5 × Ø9			
				полусфера				
	КНШ 76-Т38.ARS МХ 639.00	76	35	полусфера		4	148,5	3,1
				8 × Ø11	5 × Ø11			
	КНШ 89-Т38.ARS МХ 636.00	89		8 × Ø12	6 × Ø12		161,5	5,1
	КНШ 64-Т38.ARS МХ 338.00	64	35	полусфера		3	145,5	1,9
				6 × Ø10	4 × Ø10			
	КНШ 76-Т38.ARSp МХ 340.00	76	35	полубаллистика		3	147,5	3,3
				9 × Ø11	9 × Ø9			
				полусфера				
	КНШ 89-Т38.ARSp МХ 292.00	89	35	полусфера		3	161,5	5,4
				9 × Ø12	9 × Ø11			
	КНШ 76-Т38.ВS МХ 356.00	76	35	полусфера		3	147,8	2,8
				9 × Ø10	5 × Ø10			
	КНШ 76-Т38.Sp МХ 368.00	76	35	полубаллистика		4	149	2,8
				8 × Ø12	5 × Ø11			
	КНШ 76-Т38.RSk МХ 1136.00	76	35	конус	баллистика	4	150	3,11
				8 × Ø12	5 × Ø11			

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 64-Т38.RSp MX 359.00	64	35	полубаллистика		4	145,5	1,9
	КНШ 76-Т38.RSp MX 650.00	76		8 × Ø10	5 × Ø9		149	3,1
	КНШ 89-Т38.AS MX 349.00	89	35	полусфера		4	148,5	3,2
				8 × Ø13	5 × Ø11			
	КНШ 102-Т38.ASp MX 698.00	102	35	полубаллистика		3	149,5	5,3
				9 × Ø13	9 × Ø12			

ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т38

Внешний вид	Наименование	D, мм	d, мм	Длина, L мм	Масса, кг
	Т38-39 × 915 MX 1516.00	57	39	915	8,4
	Т38-39 × 1220 MX 1515.00			1220	10,9
	Т38-39 × 1525 MX 1518.00			1525	13,4
	Т38-39 × 1830 MX 1517.00			1830	16

ЛОВИЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ШТАНГ ГИДРОПЕРФОРАТОРНОГО БУРЕНИЯ С РЕЗЬБОЙ Т38

Внешний вид	Обозначение изделия	Номер изделия	Наружный диаметр специальной конической резьбы, мм		Длина колокола, мм	Наружный диаметр штанги, мм
			d ₁	d ₂		
	Колокол ловильный для штанги Т38 (комплект)	MX 1515.12	32	43,5	235	39
		MX 1515.13	46	58	235	39

КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т45

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 76-Т45.BS MX 688.00	76	35	полусфера		3	148	2,5
				9 × Ø10	5 × Ø10			
	КНШ 76-Т45.ARSp MX 740.00	76	35	полубаллистика		3	148	2,9
	КНШ 76-Т45.ARSp MX 1102.00			9 × Ø11	9 × Ø9			
	КНШ 76-Т45.ARS MX 741.00			9 × Ø11	9 × Ø9			
	КНШ 102-Т45.ARSSp MX 675.00 speedbit	102		полусфера			147,5	2,9
	КНШ 76-Т45.ARS MX 741.00	76		9 × Ø11	9 × Ø9			
	КНШ 102-Т45.ARS MX 669.00	115		полусфера			162	6,3
				9 × Ø13	9 × Ø12			
				полусфера		4	167	8,5
				8 × Ø14	7 × Ø13			
	КНШ 76-Т45.ARSp MX 1102.00	76	35	полубаллистика		3	148	3
				9 × Ø11	9 × Ø9			
	КНШ 89-Т45.RS MX 672.00	89	35	полусфера		4	161,5	4,6
				8 × Ø13	5 × Ø12			
	КНШ 89-Т45.RSp MX 1109.00	89	40	полубаллистика		4	162	4,6
				8 × Ø13	5 × Ø12			
	КНШ 89-Т45.BRSp MX 1108.00	89	35	полубаллистика		2	162,5	4,8
				8 × Ø13	6 × Ø13			
	КНШ 102-Т45.ARSp MX 1104.00	102	35	полубаллистика		3	155	6
				9 × Ø13	9 × Ø12			
	КНШ 102-Т45.BS MX 1107.00	102	40	полусфера		2	150	5,3
				8 × Ø15	4 × Ø15			

КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т45

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 102-T45.RS MX 683.00	102	35	полусфера 9 × Ø13 9 × Ø11		3	161	6,6
	КНШ 102-T45.RSp MX 673.00	102	40	полубаллистика 9 × Ø13 9 × Ø11			161,5	6,5
	КНШ 115-T45.RS MX 667.00	115	40	полусфера 9 × Ø14 10 × Ø12			171,5	8,9
	КНШ 115-T45.RSp MX 692.00	115	40	полубаллистика 9 × Ø14 10 × Ø12		3	172	8,9

ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т45

Внешний вид	Наименование	D, мм	L, мм	Масса, кг
	T45-46 × 1220 MX 1567.00	64	1220	14,4
	T45-64 × 1525 MX 1513.00	64	1525	22,8

КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т51

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 89-T51.BSp MX 680.00	89	35	полубаллистика		3	161,5	4,1
				10 × Ø12	8 × Ø11			
	КНШ 89-T51.BSp MX 681.00	89	30 15	полубаллистика		3	161,5	4,1
				9 × Ø12	6 × Ø11 3 × Ø11			
	КНШ 89-T51.ARSp MX 276.00	89	35	полубаллистика		3	176,5	5,1
				9 × Ø12	9 × Ø11			
	КНШ 89-T51.BRSp MX 1140.00	89	35	полубаллистика		2	178	4,9
				8 × Ø14	4 × Ø14			
	КНШ 89-T51.ASp MX 655.00	89	35	полубаллистика		6	162	4
				8 × Ø12	6 × Ø12			
	КНШ 89-T51.Sp MX 630.00	89	40	полубаллистика		4	162	4
				8 × Ø13	5 × Ø12			
	КНШ 89-T51.Sb MX 635.00	89	35	баллистика		4	163	4,2
				8 × Ø13	5 × Ø13			
	КНШ 89-T51.ASk MX 1112.00	89	35	конус		6	167,5	4,2
				8 × Ø13	5 × Ø13			
	КНШ 89-T51.RSp MX 629.00	89	40	полубаллистика		4	177	4,5
				8 × Ø13	5 × Ø12			
	КНШ 89-T51.RS MX 671.00	89	35	полусфера		4	176,5	4,6
				8 × Ø13	5 × Ø12			
	КНШ 89-T51.BS MX 364.00	89	35	полусфера		2	172,5	4,2
				8 × Ø14	4 × Ø14			
	КНШ 89-T51.BRS MX 348.00	89	35	полусфера		2	176,5	4,7
				8 × Ø12	6 × Ø12			
	КНШ 89-T51.BRS MX 351.00	89	35	8 × Ø13	6 × Ø13	2	177	4,8

КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т51

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 102-T51.BRS MX 20.00	102	35	полусфера		3	166,5	5,4
	КНШ 102-T51.BRSp MX 42.00			9 × Ø12	6 × Ø12			
	КНШ 102-T51.BSb MX 1137.00	102	35	полубаллистика		3	167	5,5
	КНШ 102-T51.BSb MX 1139.00			9 × Ø16	8 × Ø13			
	КНШ 102-T51.RS MX 296.00	102	35	баллистика		3	188	7,5
	КНШ 102-T51.RSp MX 298.00			9 × Ø16	8 × Ø13			
	КНШ 102-T51.RSp MX 286.00	102	40	полубаллистика		3	171	6,4
	КНШ 115-T51.RSp MX 286.00			9 × Ø13	9 × Ø11			
	КНШ 102-T51.BRSp MX 299.00	102	40	полубаллистика		2	172	6,0
	КНШ 102-T51.BRSp MX 654.00			9 × Ø13	10 × Ø12			
	КНШ 115-T51.BRS MX 39.00	115	35	полубаллистика		3	184	7,1
	КНШ 115-T51.BRSp MX 285.00			8 × Ø16	6 × Ø14			
	КНШ 115-T51.ARS MX 280.00	115	35	полусфера		3	166,5	8,1
	КНШ 115-T51.ARS MX 342.00			9 × Ø14	9 × Ø12			
	КНШ 115-T51.ARS MX 29.00	115	35	полубаллистика		4	167	8,2
	КНШ 115-T51.ARS MX 23.00			9 × Ø14	7 × Ø13			
	КНШ 140-T51.RSp MX 295.00	140	35	полубаллистика		3	203	17
	КНШ 127-T51.ARS MX 23.00			9 × Ø16	8 × Ø14			




КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т51

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 115-T51.ARS MX 662.00	115	40	полубаллистика		4	173,5	8,4
	КНШ 115-T51.ARS MX 29.00			8 × Ø16	6 × Ø14			
	КНШ 115-T51.ARS MX 29.00	115	35	полусфера		4	167	8,2
	КНШ 127-T51.ARS MX 23.00			8 × Ø14	7 × Ø13			
	КНШ 140-T51.RSp MX 295.00	140	35	полубаллистика		3	203	17
	КНШ 127-T51.ARS MX 23.00			8 × Ø14	8 × Ø14			

РАСШИРИТЕЛИ СКВАЖИН ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА R51

Внешний вид	Наименование	Диаметр расширителя номинальный, мм	Диаметр пилотной скважины, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
					периферийный	фронтальный			
	P152-T51.FS MX 1138.00	152	102	35	полусфера		6	227,5	15,2
	P 152-T51.S-102 MX 684.00				9 × Ø14	9 × Ø14 4 × Ø14			
	P 152-T51.S-102 MX 684.00	152	102	35	полусфера		3	260	13,3
	P 200-T51.S-115 MX 342.00				9 × Ø16	3 × Ø16			
	P 200-T51.S-115 MX 342.00	200	115	35	полусфера		3	254	21,2
	P 152-T51.S-102 MX 684.00				12 × Ø16	12 × Ø16			

ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т51

Внешний вид	Наименование	D, мм	d, мм	Длина, L мм	Масса, кг
	T51-52 × 915 MX 1508.00	71	52	915	14,2
	T51-52 × 1220 MX 1506.00			1220	18,5
	T51-52 × 1525 MX 1505.00			1525	22,7
	T51-52 × 1830 MX 1509.00			1830	27
Внешний вид	Наименование	D, мм	Длина, L мм	Масса, кг	
	T51-76 × 915 MX 1576.00	76	915	22,2	
	T51-76 × 1220 MX 1514.00		1220	28,7	
	T51-76 × 1525 MX 1504.00		1525	35,3	
	T51-76 × 1830 MX 1545.00		1830	42,5	
	T51-87 × 1220 MX 1575.00	87	1220	35,2	


ЛОВИЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ШТАНГ ГИДРОПЕРФОРАТОРНОГО БУРЕНИЯ С РЕЗЬБОЙ Т51

Внешний вид	Обозначение изделия	Номер изделия	Наружный диаметр специальной конической резьбы, мм		Длина колокола, мм	Наружный диаметр штанги, мм
			d ₁	d ₂		
	Колокол ловильный для штанги Т51 (комплект)	MX 360.07	50	75	375	52
		MX 360.08	46	60	280	52
		MX 360.09	65	75	280	52

КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА ST58

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 89-ST58.BS MX 30.00	89	35	полусфера		2	173,5	4,1
				8 × Ø14	4 × Ø14			
	КНШ 89-ST58.BS MX 31.00	89	35	полусфера		3	173	4
				8 × Ø13	6 × Ø13			
	КНШ 89-ST58.BS MX 32.00	89	35	8 × Ø13	6 × Ø13	2	167,5	4
				полусфера				
	КНШ 89-ST58.BRS MX 27.00	89	35	8 × Ø13	6 × Ø13	2	173	4,5
				полусфера				
	КНШ 89-ST58.ARSp MX 278.00	89	35	полубаллистика		3	181,5	4,8
				9 × Ø12	9 × Ø11			
	КНШ 89-ST58.ASp MX 651.00	89	35	полубаллистика		3	176,5	4,2
				9 × Ø12	9 × Ø11			
	КНШ 89-ST58.ASk MX 1110.00	89	35	конус		6	182,5	4,3
				8 × Ø13	5 × Ø13			
	КНШ 102-ST58.BSp MX 358.00	102	30	полубаллистика		3	177,5	6,5
				9 × Ø14	7 × Ø13			
	КНШ 115-ST58.ARSp MX 658.00	115	35	10 × Ø14	8 × Ø14	4	182,5	8,0
				полубаллистика				
	КНШ 152-ST58.FS MX 1111.00	152	35	полусфера		6	217,5	11,5
				18 × Ø14	4 × Ø14			

ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА ST58

Внешний вид	Наименование	D, мм	L, мм	Масса, кг
 <p>V-штанга с обратным клапаном</p>	ST58-76 × 1220 MX 1510.00	76	1220	27,7
	ST58-76 × 1220V MX 1548.00		1220	28,5
	ST58-76 × 1525 MX 1519.00		1525	34,3
	ST58-76 × 1525V MX 1549.00		1525	35,1
	ST58-76 × 1830 MX 1547.00		1830	40


МЕТЧИК ЛОВИЛЬНЫЙ ДЛЯ ШТАНГИ ST58

Внешний вид	Наименование	Диапазон внутренних диаметров захватываемых элементов, мм	Диаметр скважины не менее, мм	Длина ловильной резьбы, мм	Присоединительная резьба	Длина, мм	Масса, кг
	Метчик ловильный для штанги ST58 MX 1510.11	32...71	102	260	ST58 (левая)	435	5,8

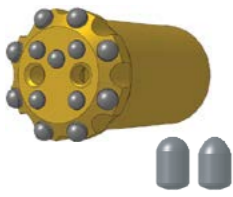
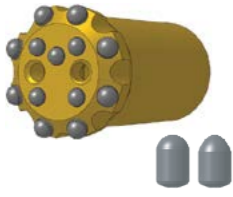
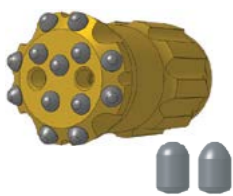
КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА T60

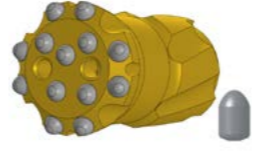
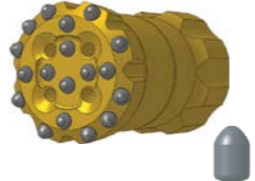
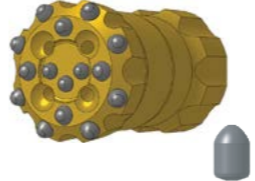
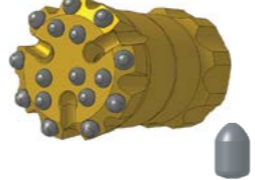
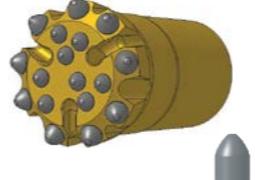
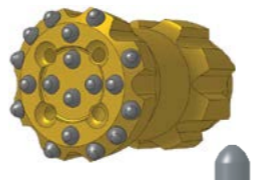
Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг	
				периферийный	фронтальный				
	КНШ 102-T60.RS MX 279.00	102	35	полусфера		3	224,5	7,7	
	КНШ 140-T60.RS MX 294.00	140		9 × Ø13	9 × Ø11				
	КНШ 102-T60.BRSp MX 291.00	102	40	полубаллистика		2	225,5	8,1	
				9 × Ø13	10 × Ø12				
	КНШ 102-T60.ARS MX 284.00	102	35	полусфера		4	226	8,2	
				8 × Ø14	4 × Ø14 3 × Ø12				
	КНШ 115-T60.BRSp MX 297.00	115	35	полубаллистика		3	225,5	9,8	
	КНШ 115-T60.BRS MX 691.00			полусфера					9 × Ø16
	КНШ 115-T60.BRSb MX 1117.00	115	40	баллистика		2	227	10,8	
				9 × Ø14	10 × Ø14				
	КНШ 115-T60.ARS MX 28.00	115	35	полусфера		4	219,5	9,4	
	КНШ 127-T60.ARS MX 22.00			8 × Ø14					7 × Ø13
	КНШ 127-T60.ARS MX 274.00	127		8 × Ø14			8 × Ø14	220	
	КНШ 127-T60.ARSp MX 369.00			полубаллистика					8 × Ø14
	КНШ 127-T60.RS MX 1116.00	127	35	полусфера		3	219,5	12,8	
				9 × Ø16	10 × Ø13				

ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА Т60

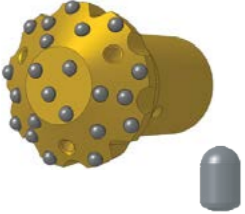
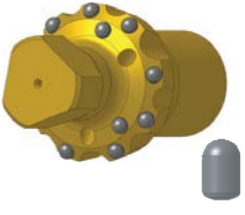
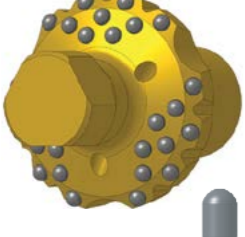
Внешний вид	Наименование	D, мм	L, мм	Масса, кг
	T60-60 × 3660 MX 1561.00	60	3660	75,5
	T60-60 × 4270 MX 1560.00		4270	86
	T60-60 × 4875 MX 1562.00		4875	96,5
	T60-60 × 5485 MX 1563.00		5485	107
	T60-60 × 6095 MX 1564.00		6095	117,5

КОРОНКИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА ST68


Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 102-ST68.BS MX 271.00	102	35	полусфера		2	187,5	5,6
	КНШ 102-ST68.BS MX 273.00			8 × Ø16	5 × Ø14			
	КНШ 102-ST68.BS MX 693.00			8 × Ø16	5 × Ø16			
	КНШ 102-ST68.BS MX 693.00			8 × Ø16	6 × Ø14			
	КНШ 115-ST68.BS MX 357.00	115	35	полусфера		2	192,5	7,9
	КНШ 115-ST68.BS MX 357.00			8 × Ø16	7 × Ø14			
	КНШ 102-ST68.BRS MX 363.00	102	35	полусфера		2	188,5	6,2
	КНШ 102-ST68.BRS MX 362.00			полубаллистика				6,1
	КНШ 102-ST68.BRS MX 361.00			полусфера	полубаллистика			6,2

Внешний вид	Наименование	Диаметр коронки номинальный, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
				периферийный	фронтальный			
	КНШ 102-ST68.BRS MX 1118.00	102	35	полубаллистика		2	189	6
				8 × Ø16	5 × Ø16			
	КНШ 102-ST68.ASp MX 24.00	102	35	полубаллистика		4	187	6,0
				10 × Ø12	8 × Ø12			
	КНШ 102-ST68.ASp MX 34.00	102	35	полубаллистика		4	187,5	6,1
				8 × Ø14	4 × Ø14 3 × Ø12			
	КНШ 102-ST68.BSp MX 350.00	102	30	полубаллистика		3	187,5	5,9
				9 × Ø14	7 × Ø13			
	КНШ 102-ST68.BSb MX 1114.00	102	35	баллистика		3	190	5,8
				9 × Ø16	8 × Ø13			
	КНШ 115-ST68.ARS MX 657.00	115	35	полубаллистика		4	192,5	7,4
				10 × Ø14	8 × Ø14			

РАСШИРИТЕЛИ СКВАЖИН ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА ST68

Внешний вид	Наименование	Диаметр расширителя номинальный, мм	Диаметр пилотной скважины, мм	Угол наклона периферии, град.	Твердый сплав		Количество продувных отверстий	Длина, мм	Масса, кг
					периферийный	фронтальный			
	КНШ 152-ST68.FS MX 270.00	152	102	35	полусфера		6	227,5	12,7
					9 × Ø14	9 × Ø14 4 × Ø14			
	P 152-ST68.S-102 MX 330.00	152	102	35	полусфера		3	275	14,9
					9 × Ø16	3 × Ø16			
	P 200-ST68.S-102 MX 323.00	200	102	35	полусфера		3	280	22,5
			12 × Ø16		15 × Ø16				
	P 200-ST68.S-115 MX 336.00		115		12 × Ø16	12 × Ø16		280	22,8

ШТАНГИ ГИДРОПЕРФОРАТОРНЫЕ РЕЗЬБА ST68


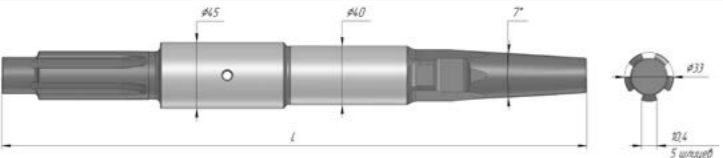
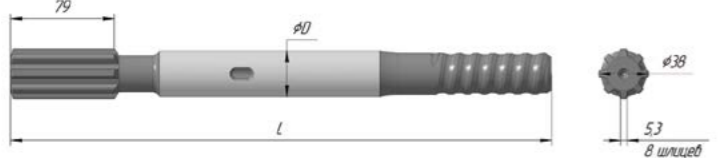
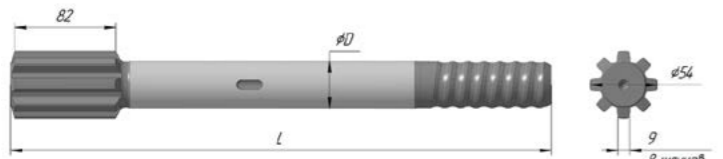
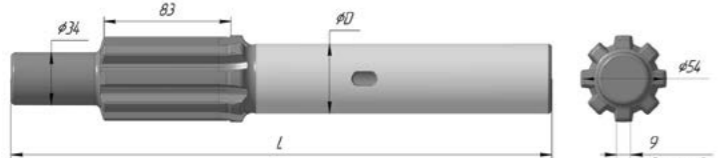
Внешний вид	Наименование	D, мм	L, мм	Масса, кг
	ST68-87 × 1525 MX 1500.00	87	1525	40,5
	ST68-87 × 1525V MX 1501.00			41,5
	ST68-87 × 1830 MX 1502.00	87	1830	48
	ST68-87 × 1830V MX 1503.00			49

V-штанга с обратным клапаном

МЕТЧИК ЛОВИЛЬНЫЙ ДЛЯ ШТАНГИ ST68

Внешний вид	Наименование	Диапазон внутренних диаметров захватываемых элементов, мм	Диаметр скважины не менее, мм	Длина ловильной резьбы, мм	Присоединительная резьба	Длина, мм	Масса, кг
	Метчик ловильный для штанги ST68 MX 360.06	32...71	102	322	ST68 (левая)	541	9,7

ХВОСТОВИКИ ДЛЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРОВ К СТАНКАМ ПРОХОДЧЕСКОГО БУРЕНИЯ

Хвостовики для пневмоперфораторов ВВС54, ВВС120					
Внешний вид	Наименование	Резьба	D, мм	L, мм	Масса, кг
	BVC120-R32-38 × 380 MX 1097.00	R32	38	380	2,7
	BVC120-T38-38 × 390 MX 1098.00	T38	38	390	3
Хвостовики для перфораторов COP 1028HB					
	COP1028HB-7-45 × 397 MX 1091.01	7°	45	397	2,9
	COP1140-R32-35 × 410 MX 1092.01	R32	35	410	2,5
Хвостовики для гидроперфораторов COP 1132					
	COP1132-R32-35 × 410 MX 752.02	R32	35	410	2,56
	COP1132-R32-35 × 500 MX 752.01	R32	35	500	3,07
Хвостовики для гидроперфораторов COP 1440, COP 1550, COP 1638, COP 1838, COP 2238					
	COP1838-R32-38 × 435 MX 751.03	R32	38	435	3,6
	COP1838-R38-38 × 435 MX 751.01	R38			4
	COP1838-T38-38 × 435 MX 751.02	T38			4
Хвостовики для гидроперфораторов Hydrastar 200					
	H200-R32-45 × 351 MX 754.01	R32	45	351	3,7

ХВОСТОВИКИ ДЛЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРОВ К СТАНКАМ ПРОХОДЧЕСКОГО БУРЕНИЯ

Хвостовики для пневмоперфораторов RD314						
Внешний вид	Наименование	Резьба	D, мм	L, мм	Масса, кг	
	RD314-R32-45 × 205 MX 753.01	R32	45	205	2	
	HL300-R32-32 × 400 MX 769.01	R32	32	400	2,6	
Хвостовики для гидроперфораторов HL500S-38/510S-38/510B/510LH						
	HL500S-T38-38 × 460 MX 755.01	T38	38	460	4,2	
	HL500S-R38-38 × 460 MX 755.02	R38			4,2	
	HL500S-R32-38 × 460 MX 755.03	R32			4	
	HL500S-R38-38 × 500 MX 755.05	T38			500	4,3
	HL500S-R38-38 × 500 MX 755.05	R38				4,4
Хвостовики для гидроперфораторов HLX5/HLX5T						
	HLX5-R32-45 × 500 MX 750.02	R32	45	500	5,1	
	HLX5-R38-45 × 500 MX 750.03	R38			5,3	
	HLX5-T38-45 × 500 MX 750.00	T38			5,3	
	HLX5-T45-45 × 500 MX 750.07	T45			5,7	
	HLX5-R32-45 × 575 MX 750.04	R32			575	5,6
	HLX5-T38-45 × 575 MX 750.05	T38				5,72
HLX5-T45-45 × 575 MX 750.06	T45	5,9				

ХВОСТОВИКИ ДЛЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРОВ К СТАНКАМ ПРОХОДЧЕСКОГО БУРЕНИЯ

Хвостовики для гидроперфораторов HLX5 PE, RDX5 PE					
Внешний вид	Наименование	Резьба	D, мм	L, мм	Масса, кг
	HLX5PE-T38-45 × 575 MX 750.15	T38	45	575	6,3
	HLX5PE-R32-45 × 575 MX 750.16	R32			6,2
Хвостовики для пневмоперфораторов Montabert HC25					
	HC25-R32-45 × 202 MX 761.01	R32	45	202	2
Хвостовики для гидроперфораторов Montabert HC28					
	HC28-R32-45 × 272 MX 1096.01	R32	45	272	2
Хвостовики для гидроперфораторов Montabert HC40, HC50					
	HC50-R32-45 × 270 MX 1094.01	R32	45	270	2,8
	HC50-R32-38 × 372 MX 756.03	R32	38	445	3,8
	HC50-R38-38 × 445 MX 756.02	R38			3,9
	HC50-T38-38 × 445 MX 756.01	T38			3,9

ХВОСТОВИКИ ДЛЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРОВ К СТАНКАМ ПРОХОДЧЕСКОГО БУРЕНИЯ

Хвостовики для гидроперфораторов Montabert HC95					
Внешний вид	Наименование	Резьба	D, мм	L, мм	Масса, кг
	HC95-T38-45 × 503 MX 757.01	T38	45	503	6
	HC95-T45-45 × 503 MX 757.02	T45	45	503	6,3
	HC95-R32-45 × 503 MX 757.03	R32	45	503	5,8
	HC95-T38-45 × 503 MX 757.05	T38	45	503	5,9
	HC95LM-T45-45 × 518 MX 757.06	T45	45	518	6,3
Хвостовики для гидроперфораторов Montabert HC95SXA					
Внешний вид	Наименование	Резьба	D, мм	L, мм	Масса, кг
	HC95SXA-T38-45 × 468 MX 757.07	T38	45	468	5,5
Хвостовики для пневмоперфораторов HC109					
	HC109-T38-45 × 460 MX 758.01	T38	45	460	5,3

ХВОСТОВИКИ ДЛЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРОВ К СТАНКАМ ОЧИСТНОГО БУРЕНИЯ

Хвостовики для гидроперфораторов Doofor DF560L					
Внешний вид	Наименование	Резьба	D, мм	L, мм	Масса, кг
	DF560L-T38-45 × 515 MX 759.01	T38	45	515	5,1
Хвостовики для гидроперфораторов RD18U, RD22U					
	RD22U-T45-45 × 525 MX 1095.01	T45	45	525	6
Хвостовики для гидроперфораторов COP1838MUX					
	COP1838MUX-T38-52 × 730 MX 767.01	T38	52	730	9,8
	COP1838MUX-T45-52 × 730 MX 767.02	T45			9,8
Хвостовики для гидроперфораторов COP2550UX					
	COP2550UX-T51-60 × 770 MX 772.01	T51	60	770	13,4
	COP2550UX-ST58-77 × 770 MX 772.05	ST58	77		19,6

ХВОСТОВИКИ ДЛЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРОВ К СТАНКАМ ОЧИСТНОГО БУРЕНИЯ

Хвостовики для пневмоперфораторов COP3060MUX					
Внешний вид	Наименование	Резьба	D, мм	L, мм	Масса, кг
	COP3060MUX-ST58-90 × 745 MX 770.02	ST58	90	745	24,4
	COP3060MUX-ST68-90 × 745 MX 770.01	ST58			24,5
Хвостовики для гидроперфораторов COP4050MUX					
	COP4050MUX-ST58-90 × 835 MX 771.02	ST58	90	835	26,5
	COP4050MUX-ST68-90 × 835 MX 771.01	ST68			27,1
Хвостовики для гидроперфораторов HL700/HL710-52/HL710PE-52/HL700LH/HL710S-52/HL710SPE-52/T45/ HL650-52/HL800T-52/HL800T/PE-52/HL810T-52/HF810T-52					
	HL700-T38-52 × 600 MX 760.01	T38	52	600	8,6
	HL700-T45-52 × 600 MX 760.02	T45			8,7
	HL700-T51-52 × 600 MX 760.03	T51			8,9
Хвостовики для гидроперфораторов HL1000/HL1010, HL1000S/HL1010S-52					
	HL1000-T51-52 × 670 MX 765.01	T51	52	670	10,34
	HL1000-T51-52 × 590 MX 765.02	T51		590	9,2
	HL1000-T45-52 × 670 MX 765.03	T45		670	10,25
	HL1000-T45-52 × 590 MX 765.04	T45		590	9,15
Хвостовики для гидроперфораторов HL1500-80/1560T-80/HL1060T-80/HF1560, Shoulder drive					
	HL1500-ST58-80 × 635 MX 776.02	ST58	80	635	17,5
	HL1500-ST68-80 × 635 MX 776.01	ST68			18,5

ХВОСТОВИКИ ДЛЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРОВ К СТАНКАМ ОЧИСТНОГО БУРЕНИЯ

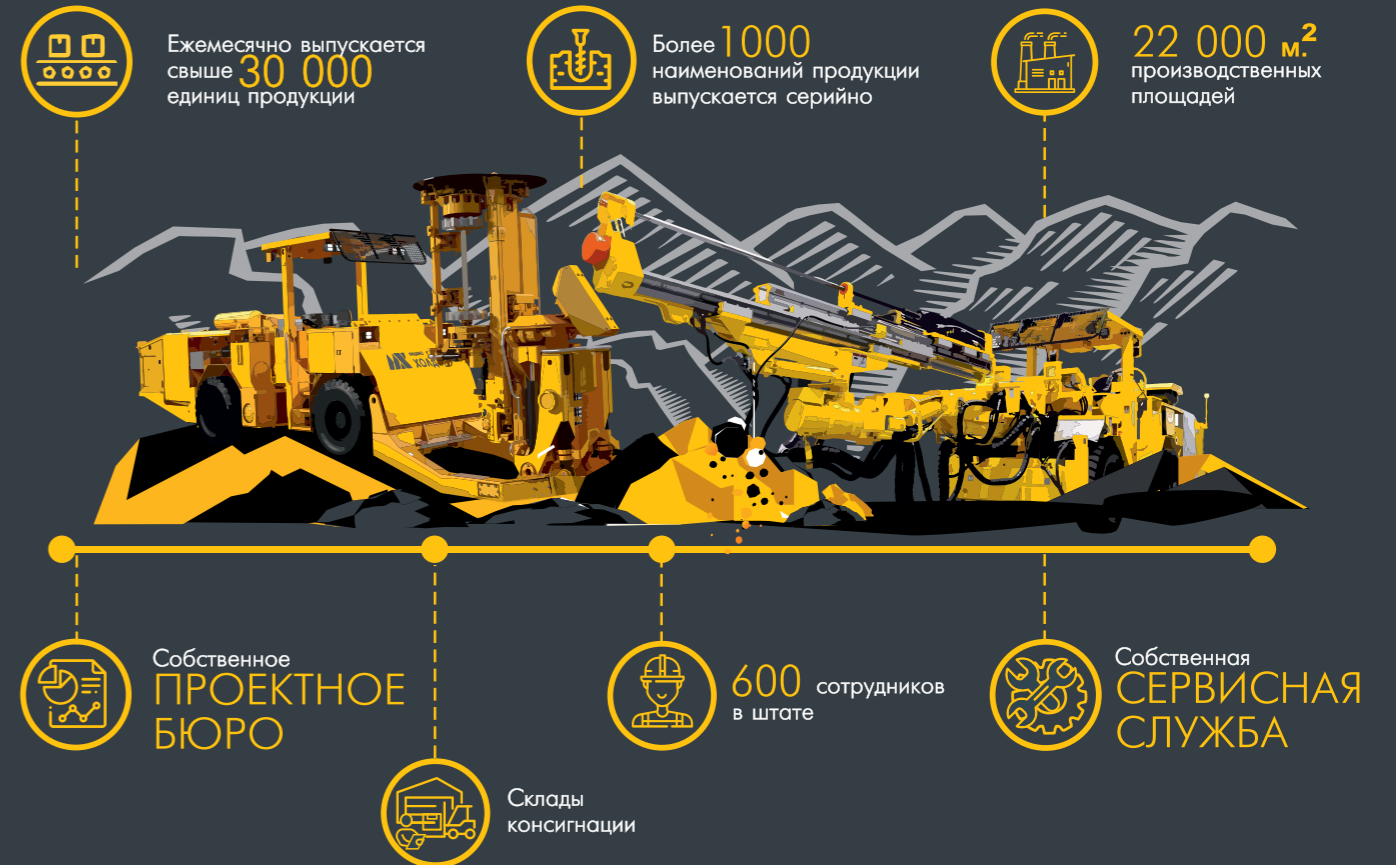
Хвостовики для пневмоперфораторов HL1560ST-52					
Внешний вид	Наименование	Резьба	D, мм	L, мм	Масса, кг
	HL1560ST-T51-52 × 635 MX 774.01	T51	52	635	10,7
Хвостовики для гидроперфораторов HL1560T-65					
	HL1560T-T60-65 × 760 MX 778.01	T60	65	760	17,2
Хвостовики для гидроперфораторов HL1500T/PE-90/HL1500ST/PE-90/HL1560T/PE-90/HL1560ST/PE-90					
	HL1500-ST68-90 × 635 MX 775.01	ST68	90	635	22,36
Хвостовики для гидроперфораторов HC112					
	HC112-T45-51 × 670 MX 764.02	T45	51	670	8,9
	HC112-T51-51 × 670 MX 764.01	T51	51	670	9,3
Хвостовик для Boart Longyear					
	H64 RH MX 763.01	R64	68	688,5	18,2
Хвостовик для HC95LM					
	HC95LM-T45-45 × 518 MX 757.06	T45	45	518	6,3

МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ

Внешний вид	Наименование	Диаметр наружный, мм	Длина, мм	Масса, кг
	Муфта R25 MX 788.00	35	160	0,66
	Муфта R32 MX 783.00	44	150	1,0
	Муфта R38 MX 781.00	55	170	1,8
	Муфта T38 MX 780.00	55	190	2,1
	Муфта R32-R25 MX 791.00	44,5	160	1,3
	Муфта T45-R38 MX 782.00	63	210	3,42
	Муфта R32-T38 MX 785.00	55	195	2,4
	Муфта T38-R38 MX 784.00	55	185	1,9
	Муфта T45-T38 MX 786.00	63	210	3,42
	Муфта T45-R32 MX 787.00	61	210	2,7

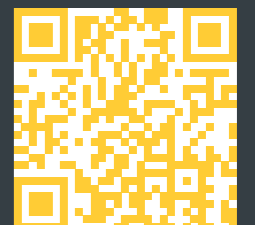
ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ГИДРОПЕРФОРАТОРНОГО ИНСТРУМЕНТА

Внешний вид	Наименование	Резьба		Диаметр, мм	Длина, мм	Масса, кг
		внутренняя	наружная			
	T51B-ST68H MX 1500.12	T51	ST68	87	240	6,2
	T51H-ST68B MX 342.06	T51	ST68	92	285	6,33



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

