



ТВЕРДОСПЛАВНЫЙ БУРОВОЙ И КАМНЕОБРАБАТЫВАЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ

TUNGSTEN CARBIDE DRILLING AND STONE WORKING TOOLS

TABLE OF CONTENTS

СОДЕРЖАНИЕ

Introduction	2	Введение
Borehole portable and column perforator's drill bits; down-the-hole hammer bits	3	Коронки для переносных, колонковых перфораторов; пневмударные коронки
- design and application	4	- тип и назначение
- technical data	6	- техническая характеристика
Stone working tools	10	Камнеобрабатывающий инструмент
- design and application	11	- тип и назначение
- technical data	13	- техническая характеристика

В настоящем каталоге представлен буровой и камнеобрабатывающий инструмент различных типов следующей номенклатуры:

- буровые коронки типов БКПМ, БКПМ-Ф, БКПМ-Т, БКПМ-КМ, БКПМ-К, БКР, БКР-М, БКР-К, БКР-Ш КТШ, КНШ;
- коронки для погружных пневмоударников типов К, КНШ;
- коронки-расширители типов КРР, КРК;
- буры типов БТ и БТШ;
- бучарды типа БЧТ;
- скarpели типов СК, СТР, СТМ;
- шпунты типов ШТР и ШТМ;
- закольники типа ЗТР;
- переходные хвостовики типов ХПК и ХПБ;

Выпускаемый инструмент имеет оптимальные конструктивные параметры, выбранные в результате многолетних исследований и опыта эксплуатации. Применяемые материалы (твердый сплав, сталь, припой) обеспечивают высокие прочностные характеристики и показатели износостойкости, а также минимальные паяльные

остаточные напряжения.

Для корпусов буровых коронок используются легированные конструкционные никельсодержащие стали. В качестве припоя для пайки коронок, скarpелей, закольников, буров, шпунтов применяются сплавы на медноникелевой основе.

Для оснащения инструментов используются твердые сплавы группы ВК-КС, которые благодаря высокотемпературной технологии получения вольфрама и карбида вольфрама, имеют более совершенную структуру и высокие эксплуатационные характеристики.

Для оснащения штыревых коронок и камне-кольных ножей применяются высококачественные твердые сплавы ведущих зарубежных фирм.

В зависимости от горно-технических условий и с учетом заявки заказчика, инструмент оснащается оптимальной маркой твердого сплава.

Коронки для переносных, колонковых перфораторов; пневмоударные коронки

Borehole portable and column perforator's drill bits; down-the-hole hammer bits

Тип и назначение, техническая характеристика

Design and application, technical data

Borehole portable perforator's
tapered drill bits

Коронки с конусным соединением со штангой
для переносных перфораторов

Borehole column perforator's
threaded drill bits

Коронки с резьбовым соединением со штангой
для колонковых перфораторов

Reaming bits

Коронки-расширители

Down-the-hole hammer bits

Коронки для бурения погружными пневмоударниками



Тип и назначение коронок

Design and applications of drill bits

Коронки с конусным соединением со штангой для переносных перфораторов с энергией удара до 90 Дж

Borehole 90J portable perforator's tapered drill bits

ТИП	DESIGN	НАЗНАЧЕНИЕ	APPLICATION
Долотчатые коронки типа БКПМ	Chisel bits BKPM type	Предназначены для бурения крепких монолитных горных пород до высокой абразивности.	For hard monolithic and high abrasive rock water flush drilling.
Долотчатые коронки типа БКПМ-Ф	Chisel bits BKPM-F type	Предназначены для бурения крепких монолитных горных пород высокой абразивности.	For hard monolithic and high abrasive rock water flush drilling.
Трехперые коронки типа КТШ	3-point button bits KTSH type	Предназначены для бурения крепких трещиноватых горных пород средней абразивности.	For hard broken medium abrasive rock drilling.
Трехлезвийные коронки типа БКПМ-Т	3-point blade bits BKPM-T type	Предназначены для бурения трещиноватых горных пород средней крепости и абразивности.	For broken and medium hardness rock drilling.
Крестовые коронки типа БКПМ-КМ	Cross bits BKPM-KM type	Предназначены для бурения трещиноватых горных пород средней крепости и крепких пород любой абразивности.	For broken and abrasive rock drilling.
Крестовые коронки типа БКПМ-К	Cross bits BKPM-K type	Предназначены для бурения трещиноватых крепчайших горных пород.	For broken and hardest rock drilling.
Штыревые коронки типа КНШ	Tapered button KNSH type	Предназначены для бурения шпуров и скважин в горных породах средней крепости, крепких и крепчайших монолитных и среднетрещиноватых, средней абразивности.	For drilling of wide range of rocks: from medium hard to hard and very hard rocks, monolithic and medium broken, medium abrasive.

Коронки с резьбовым соединением со штангой для колонковых перфораторов с энергией удара до 150 Дж

Borehole 150J column perforator's threaded drill bits

ТИП	DESIGN	НАЗНАЧЕНИЕ	APPLICATION
Крестовые коронки типа БКР	Cross bits BKR type	Предназначены для бурения монолитных и трещиноватых горных пород средней крепости, высокой абразивности.	For monolithic and broken medium hardness, high abrasive rock drilling.

ТИП	DESIGN	НАЗНАЧЕНИЕ	APPLICATION
Крестовые коронки типа БКР-М	Cross bits BKR-M type	Предназначены для бурения крепчайших горных пород высокой абразивности.	For high abrasive, hardest rock drilling.
Комбинированные коронки Типа БКР-К	Combined bits BKR-K	Предназначены для бурения особо крепких, хрупких горных пород высокой абразивности.	For extra hard, high abrasive rock drilling
Штыревые коронки типа КНШ	Tapered button KNSH type	Предназначены для бурения шпуров и скважин в крепких и крепчайших монолитных и среднетрещиноватых горных породах средней абразивности.	For drilling of hard and very hard rocks, monolithic and medium broken, medium abrasive.

Коронки-расширители

Reaming bits

ТИП	DESIGN	НАЗНАЧЕНИЕ	APPLICATION
Крестовые коронки-расширители с конусным соединением со штангой типа КРР	Cross reaming bits tapered connection KRR type	Предназначены для бурения компенсационных скважин в параллельных врубах переносными перфораторами.	For compensation holes in parallel shaft drilling with borehole portable perforators (drills).
Крестовые коронки-расширители с резьбовым соединением со штангой типа КРК	Cross reaming bits threaded connection KRK type	Предназначены для бурения компенсационных скважин в параллельных врубах колонковыми пневматическими перфораторами.	For compensation holes in parallel shaft drilling with column pneumatic perforators (drills).

Коронки для бурения погружными пневмоударниками

Down-the-hole hammer bits

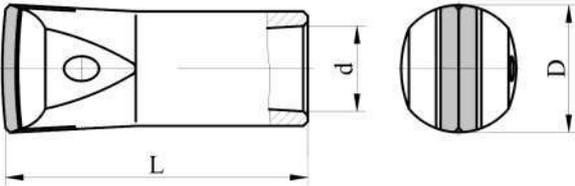
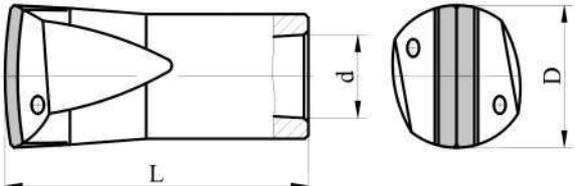
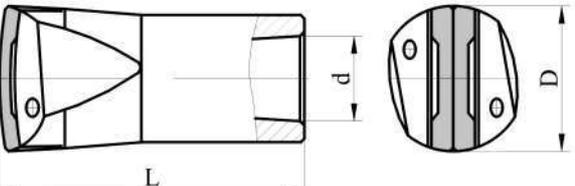
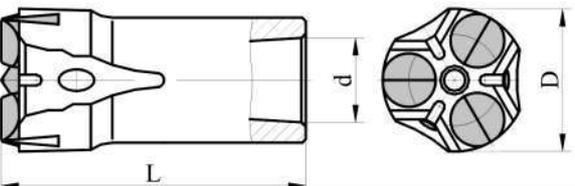
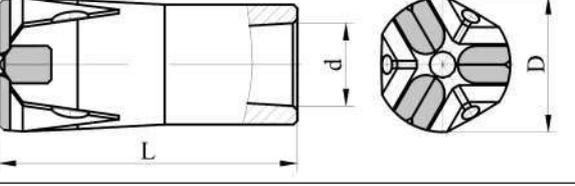
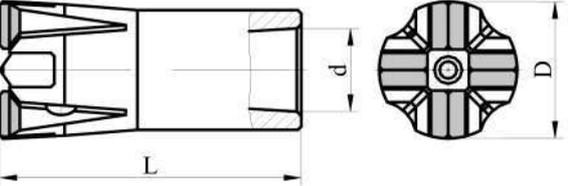
ТИП	DESIGN	НАЗНАЧЕНИЕ	APPLICATION
Коронки пневмоударные типа К	DTH hammer blade bits K type	Предназначены для бурения взрывных скважин в горных породах средней крепости.	For down-the-hole hammers drilling of blasting holes in medium hardness rocks
Коронки пневмоударные штыревые типа КНШ	DTH hammer blade bits KNSH type	Предназначены для бурения взрывных скважин в крепких горных породах.	For down-the-hole hammers drilling of blasting holes in hard rocks.

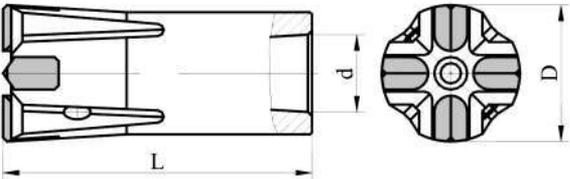
Технические характеристики коронок

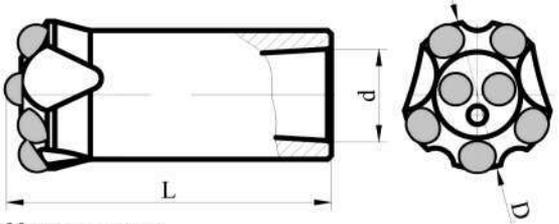
Technical data bits

Коронки с конусным соединением со штангой для переносных перфораторов

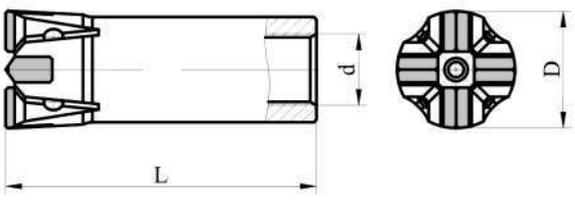
Borehole portable perforator's tapered drill bits

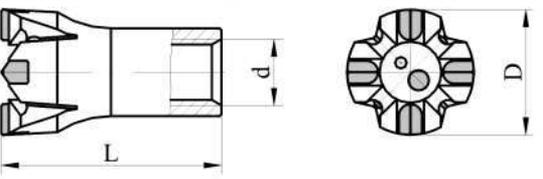
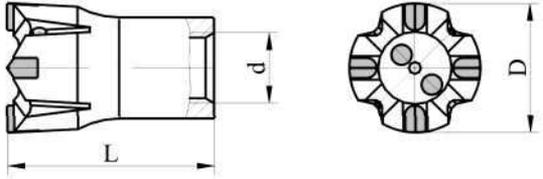
Долотчатые коронки типа БКПМ, БКПМ-Ф Chisel bits ВКРМ, ВКРМ-F type		Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	БКПМ 28-19	28	19	68	0,18	
	БКПМ 30-22	30	22	68	0,23	
	БКПМ 32-22	32	22	68	0,28	
	БКПМ 34-22	34	22	68	0,30	
	БКПМ 36-22	36	22	75	0,36	
	БКПМ 36-25	36	25	75	0,33	
	БКПМ 40-22	40	22	75	0,45	
	БКПМ 40-25	40	25	75	0,43	
	БКПМ 43-25	43	25	75	0,51	
	БКПМ 40-22Ф	40	22	75	0,45	
	БКПМ 40-25Ф	40	25	75	0,43	
Трехперые коронки типа КТШ 3-point button bits KTSH type		Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	КТШ 36-22	36	22	78	0,38	
	КТШ 40-22	40	22	78	0,52	
	КТШ 40-25	40	25	78	0,49	
	КТШ 43-25	43	25	78	0,53	
Трехлезвийные коронки типа БКПМ-Т 3-point blade bits ВКРМ-Т type		Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	БКПМ 40-22Т	40	22	75	0,50	
	БКПМ 40-25Т	40	25	75	0,48	
Крестовые коронки типа БКПМ-КМ Cross bits ВКРМ-КМ type		Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	БКПМ 30-22КМ	30	22	70	0,26	
	БКПМ 32-22КМ	32	22	70	0,30	
	БКПМ 34-22КМ	34	22	70	0,34	
	БКПМ 34-25КМ	34	25	70	0,32	
	БКПМ 36-22КМ	36	22	75	0,39	
	БКПМ 36-25КМ	36	25	75	0,37	
	БКПМ 40-25КМ	40	25	75	0,46	
	БКПМ 43-25КМ	43	25	75	0,53	

Крестовые коронки типа БКПМ-К Cross bits BKPM-K type	Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	БКПМ 32-22К	32	22	75	0,31
	БКПМ 34-22К	34	22	75	0,33
	БКПМ 36-22К	36	22	75	0,39
	БКПМ 36-25К	36	25	75	0,37
	БКПМ 40-25К	40	25	75	0,49
	БКПМ 42-25К	42	25	75	0,52

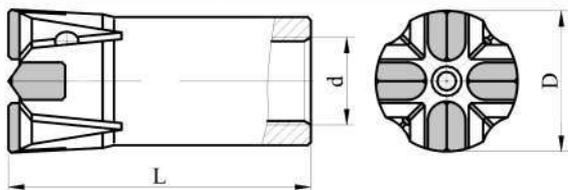
Штыревые коронки типа КНШ Tapered button bits KNSH type	Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
 <p>Обозначение коронок КНШ28.07.22.4.1.07.1.1.07.2</p> <ul style="list-style-type: none"> Кол-во промывочных отверстий Ø центральных штырей Форма центральных штырей Кол-во центральных штырей Ø периферийных штырей Форма периферийных штырей Кол-во периферийных штырей Ø конуса отверстия хвостовика Угол конуса отверстия хвостовика Ø рабочей части коронки <p>Форма штыря: 0 - полусфера, 1 - парабола, 2 - баллистическая</p>	КНШ28.07.22.4.1.07.1.1.07.2	28	22	54	0,12
	КНШ28.12.22.4.1.07.1.1.07.2	28	22	54	0,11
	КНШ30.07.22.4.1.07.1.1.07.2	30	22	69	0,25
	КНШ30.12.22.4.1.07.1.1.07.2	30	22	69	0,24
	КНШ32.07.22.5.1.07.2.1.07.2	32	22	69	0,29
	КНШ32.12.22.5.1.07.2.1.07.2	32	22	69	0,28
	КНШ34.07.22.5.1.07.2.1.07.2	34	22	75	0,31
	КНШ34.12.22.5.1.07.2.1.07.2	34	22	75	0,30
	КНШ36.07.22.5.1.07.2.1.07.2	36	22	75	0,37
	КНШ36.12.22.5.1.07.2.1.07.2	36	22	75	0,36
	КНШ36.07.25.5.1.07.2.1.07.2	36	25	75	0,34
	КНШ36.12.25.5.1.07.2.1.07.2	36	25	75	0,33
	КНШ40.07.22.5.1.09.2.1.08.2	40	22	77	0,46
	КНШ40.12.22.5.1.09.2.1.08.2	40	22	77	0,45
	КНШ40.07.25.5.1.09.2.1.08.2	40	25	77	0,44
	КНШ40.12.25.5.1.09.2.1.08.2	40	25	77	0,43
	КНШ43.07.22.5.1.09.2.1.09.2	43	22	77	0,56
	КНШ43.12.22.5.1.09.2.1.09.2	43	22	77	0,55
	КНШ43.07.25.5.1.09.2.1.09.2	43	25	77	0,54
	КНШ43.12.25.5.1.09.2.1.09.2	43	25	77	0,53

Коронки с резьбовым соединением со штангой для колонковых перфораторов Borehole column perforator's tapered drill bits

Крестовые коронки типа БКР Cross bits BKR type	Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	БКР 43-25	43	25	114	0,70
	БКР 45-32	45	32	114	0,80
	БКР 50-32	50	32	114	1,10
	БКР 55-32	55	32	114	1,34
	БКР 60-32	60	32	114	1,44
	БКР 65-32	65	32	114	1,80
	БКР 65-38	65	38	114	1,70
	БКР 70-32	70	32	114	2,05
	БКР 70-38	70	38	114	1,90
	БКР 85-38	85	38	114	3,00

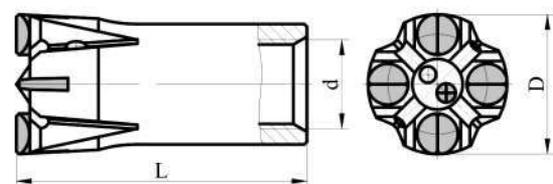
Комбинированные коронки типа БКР-К Combinet bits BKR-K type	Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	БКР 55-32К	55	32	114	1,28
	БКР 60-32К	60	32	114	1,50
	БКР 65-32К	65	32	114	1,80
	БКР 65-38К	65	38	114	1,70
	БКР 70-32К	70	32	114	1,90
	БКР 70-38К	70	38	114	1,70
	БКР 76-38К	76	38	121	2,10

Крестовые коронки типа БКР-М
Cross bits BKR-M type



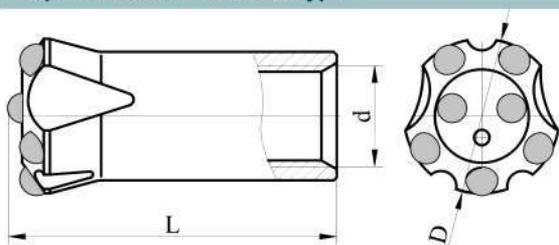
Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
БКР 43-32М	43	32	114	1,05
БКР 45-32М	45	32	114	1,28
БКР 51-32М	51	32	114	1,50

Штыревые коронки типа БКРШ_К
Tapered button bits BKRSH-K type



Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
БКРШ 51-32К	51	32	114	1,19
БКРШ 55-32К	55	32	114	1,34

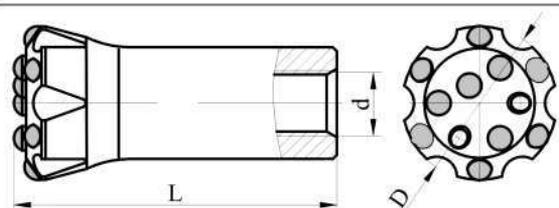
Штыревые коронки типа КНШ
Tapered button bits KNSH type



Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
КНШ43.R32.5.1.09.2.1.09.2	43	32	115	0,77
КНШ45.R32.5.1.10.2.1.09.2	45	32	115	0,80
КНШ46.R32.5.1.10.2.1.09.2	46	32	115	0,82
КНШ51.R32.5.1.10.2.1.09.2	51	32	115	1,20
КНШ51.R35.5.1.10.2.1.09.2	51	35	115	1,17
КНШ55.R32.5.1.12.2.1.10.2	55	32	115	1,50
КНШ55.R35.5.1.12.2.1.10.2	55	35	115	1,48
КНШ57.R32.5.1.12.2.1.12.2	57	32	115	1,54
КНШ65.R32.5.1.11.3.1.11.2	65	32	115	1,60

КНШ43.R32.5.1.09.2.1.09.2

- Кол-во промывочных отверстий
- Ø центральных штырей
- Форма центральных штырей
- Кол-во центральных штырей
- периферийных штырей
- Форма периферийных штырей
- Кол-во периферийных штырей
- Ø резьбы отверстия хвостовика
- Ø рабочей части коронки

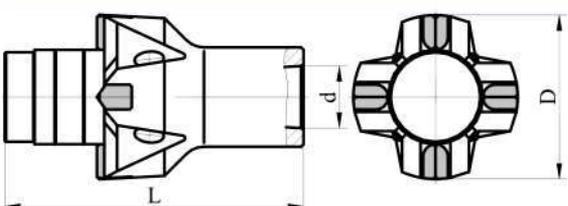


КНШ76.R32.6.0.12.4.0.12.2	76	32	115	2,36
КНШ76.R38.6.0.12.4.0.12.2	76	38	115	2,32

Коронки-расширители с конусным и резьбовым соединением со штангой

Reaming bits, tapered and threaded

Крестовые коронки-расширители типа КРР
Cross reaming bits KRR type



Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
КРР 65-25	65	25	120	1,30
КРР 70-25	70	25	120	1,40

Крестовые коронки-расширители типа КРК
Cross reaming bits KRK type

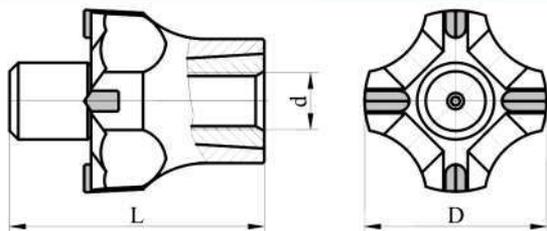
Тип-Размер
Design-Size

D,
мм

d,
мм

L,
мм

Масса, кг
Weight, kg



КРК 85	85	32	147	4,40
КРК 95	95	32	147	4,80
КРК 105	105	32	147	5,10
КРК 115	115	32	147	5,50
КРК 125	125	32	147	6,00

Коронки для бурения погружными пневмоударниками
Down-the-hole hammer bits

Коронки пневмоударные типа К
DTH hammer blade bits K type

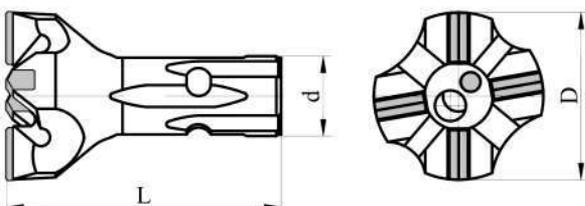
Тип-Размер
Design-Size

D,
мм

d,
мм

L,
мм

Масса, кг
Weight, kg

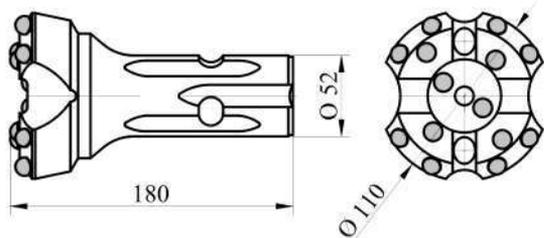


К 110КА	110	52	178	4,00
К 130К	130	52	190	6,70

Штыревые коронки типа КНШ
Tapered button bits KNSH type

Тип-Размер
Design-Size

Масса, кг
Weight, kg



КНШ110.2.52.6.0.14.5.0.12.2	3,80
КНШ110.2.52.8.0.12.6.0.12.2	
КНШ110.2.52.8.0.14.6.0.12.3	
КНШ110.2.52.8.0.13.5.0.12.2	
КНШ110.2.52.8.0.13.6.0.12.2	
КНШ110.2.52.8.1.12.6.1.12.2	
КНШ110.2.52.8.2.12.5.2.12.2	
КНШ110.3.60.8.0.13.6.0.12.2	
КНШ110.4.54.6.0.13.5.0.12.2	

КНШ110.1.55.6.0.13.5.0.12.0



Тип соединения

- 1 - шпоночное 2 - байонетное 3 - шлицевое со шпонкой
- 4 - шлицевое с полукольцами

Камнеобрабатывающий инструмент

Stone working tools

Тип и назначение, техническая характеристика
Design and application, technical data

Groove chisel SK type

Скарпели-пазовки типа СК

Hand chisel STR type

Скарпели ручные типа СТР

Machine chisel STM type

Скарпели механические типа СТМ

Scaling tools ZTR type

Закольники типа ЗТР

Plug hole drill steel tapered shanks BT type

Буры с конусным хвостовиком типа БТ

Plug hole drill steel hexagonal shanks BTSH type

Буры с шестигранным хвостовиком типа БТШ

Bushing BCHT type

Бучарды типа БЧТ

Hand-help cutter SHTR-14 type

Шпунты ручные типа ШТР-14

Cutter for stone working machine ShTM-14 type

Шпунты механические типа ШТМ-14

Scaling blades NK type

Ножи камнекольные типа НК

Wedges one-side and two-side

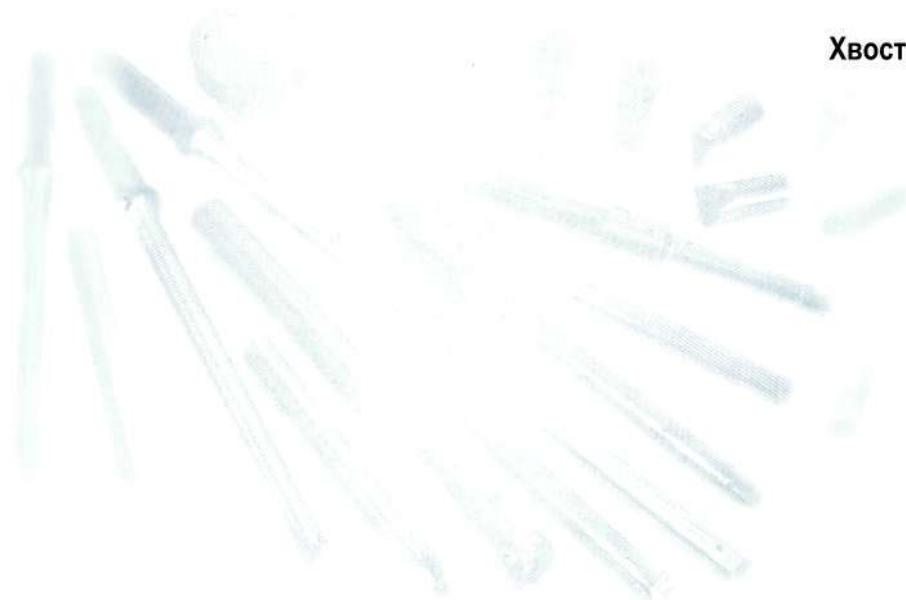
Клинья односторонние и двухсторонние

Shank HPK- 24 type

Хвостовики типа ХПК-24

Shank HPB type

Хвостовики типа ХПБ



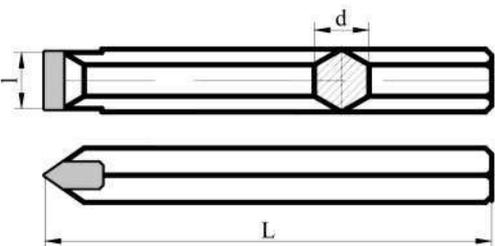
Тип и назначение камнеобрабатывающего инструмента

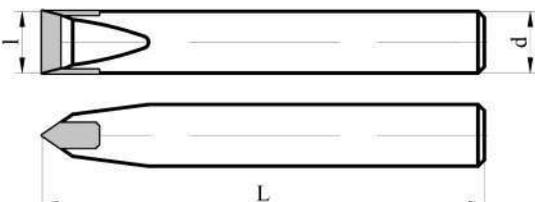
Design and applications of stone working tools

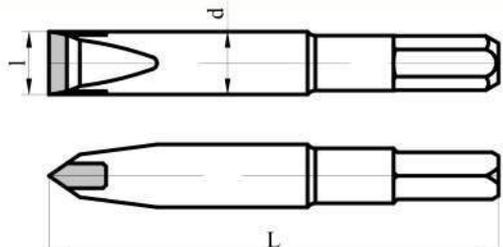
ТИП	DESIGN	НАЗНАЧЕНИЕ	APPLICATION
Скарпели-пазовки типа СК	Groove chisel SK type	Предназначены для ручных фигурных надписей при обработке изделий из гранита и подобных ему горных пород.	For hand working and writing of granite and similar rocks.
Скарпели ручные типа СТР	Chisel bits BKPM-F type	Предназначены для грубой, получистовой и чистовой тески фасок и лент при производстве и монтаже облицовочных и других изделий из гранита и подобных ему горных пород.	For roughing, semi-finishing and finishing, grooving and shaping of granite and similar rocks.
Скарпели механические типа СТМ	Machine chisel STM type	Предназначены для грубой, получистовой и чистовой тески гранита и подобных ему горных пород при работе рубильными пневматическими молотками.	For roughing, semi-finishing and finishing of granite and similar rocks with pneumatic hand-held hammers.
Закольники типа ЗТР	Scaling tools ZTR type	Предназначены для скола кромки при изготовлении облицовочных изделий из гранита и подобных ему горных пород, а также при изготовлении брусчатки.	For scaling of the wedge of granite and similar rocks as well as road blocks.
Буры с конусным хвостовиком типа БТ	Plug hole drill steels, shank BT type	Предназначены для бурения шпуров, а также для скалывания больших объемов камня при изготовлении фасонных изделий из гранита и других твердых горных пород.	For plug holes drilling, large scaling in granite or similar hard rocks.
Буры с шестигранным хвостовиком типа БТШ	Plug hole drill steels, with hexagonal shanks BTSH type	Предназначены для бурения шпуров при добыче блочного камня и раскалывания блоков большого размера.	For plug holes drilling in blocks and splitting.
Бучарды типа БЧТ	Bushing BCHT type	Предназначены для получистовой и чистовой фактурной обработки поверхности изделий из гранита и других твердых горных пород с использованием пневматических молотков, а также вручную.	For machine working and shaping of granite or similar rocks by hand or with hand-held hammers.
Шпунты ручные типа ШТР-14	Hand-help cutter SHTR-14 type	Предназначены для ручной черновой обработки изделий из гранита и других твердых горных пород.	For roughing by hand granite or similar rocks.
Шпунты типа ШТМ-14	Cutter for stoe working machine SHTM-14 type	Предназначены для черновой обработки изделий из гранита и других твердых горных пород с использованием пневматических молотков.	For roughing with pneumatic hand-help hammers of granite or similar rocks.
Ножи камнекольные типа НК	Scaling blades NK type	Предназначены для расколки изделий из гранита и других твердых горных пород с использованием гидравлических прессов	For scaling of granite blocks and other hard rocks with hydraulic press.

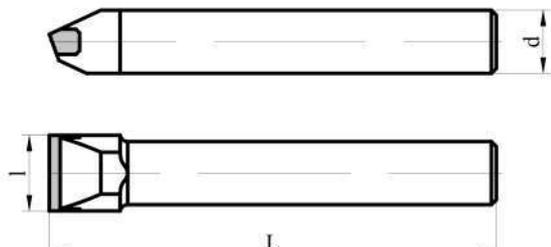
ТИП DESIGN	НАЗНАЧЕНИЕ APPLICATION
Клинья односторонние и двухсторонние Wedges one-side and two-side	Предназначены для ручной расколки изделий из гранита и других твердых горных пород. <i>For manual scaling of granite blocks and other hard rocks.</i>
Хвостовики типа ХПК-24 Shank НРК type	Предназначены для соединения бучард с буксой пневматических отбойных молотков. <i>For adopt bushing to pneumatic hammers.</i>
Хвостовики типа ХПБ Shank НРВ type	Предназначены для соединения буров типа БТ с буксой пневматических перфораторов. <i>For adopt plug holes drill steel BT type to pneumatic hand held drills.</i>

Технические характеристики камнеобрабатывающего инструмента Technical data of stone working tools

Скарпели-пазовки типа СК Groove chisel SK type	Тип-Размер Design-Size	l, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	СК-4	4	8	250	0,10
	СК-5	5	8	250	0,10
	СК-6	6	8	250	0,11
	СК-7	7	8	250	0,11
	СК-8	8	8	250	0,11
	СК-9	9	9	250	0,12
	СК-10	10	12	250	0,24
	СК-12	12	12	250	0,25
	СК-14	14	12	250	0,26
	СК-16	16	14	250	0,34

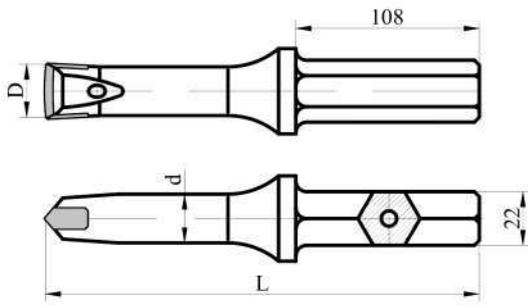
Скарпели ручные типа СТР Hand chisel STR type	Тип-Размер Design-Size	l, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	СТР-20	20	20	200	0,40
	СТР-22	22	22	200	0,45
	СТР-24	24	22	200	0,50
	СТР-30	30	30	200	0,70
	СТР-40	40	40	200	0,80

Скарпели механические типа СТМ Machine chisel STM type	Тип-Размер Design-Size	l, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	СТМ-20	20	20	200	0,40
	СТМ-22	22	22	200	0,45
	СТМ-24	24	22	200	0,50
	СТМ-30	30	22	200	0,60

Закольники типа ЗТР Scaling tools ZTR type	Тип-Размер Design-Size	l, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	ЗТР-30	30	25	200	0,85
	ЗТР-40	40	45	200	1,25

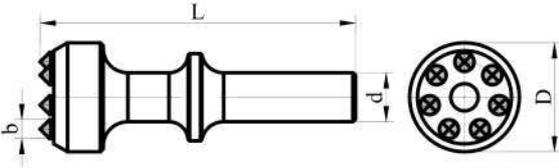
Буры с конусным хвостовиком типа БТ Plug hole drill steels, tapered chanks BT type	Тип-Размер Design-Size	l, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
	БТ 22	22	20	150	0,33
	БТ 25	25	20	150	0,38
	БТ 28	28	20	150	0,43

Буры с шестигранным хвостовиком типа БТШ
Plug home drill steels, hexagonal chanks BTCH type

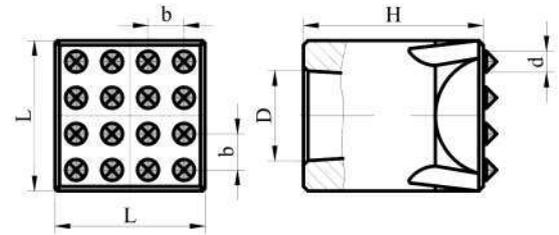


Тип-Размер Design-Size	D, мм	d, мм	L, мм	Масса, кг Weight, kg
БТШ 22-0,3	22	20	300	1,13
БТШ 22-0,5	22	20	500	1,67
БТШ 22-0,8	22	20	800	2,48
БТШ 22-1,0	22	20	1000	3,02
БТШ 25-1,0	25	20	1000	3,43
БТШ 28-1,0	28	20	1000	3,50

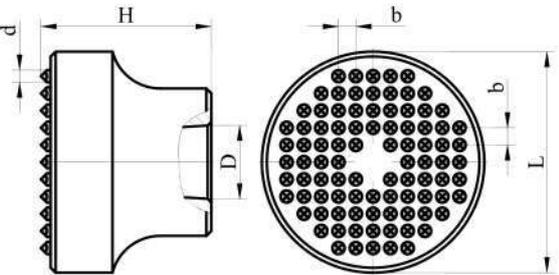
Бучарды типа БЧТ
Buching BCHT type



Тип-Размер Design-Size	H, мм	L, мм	d, мм	b, мм	D, мм	Масса, кг Weight, kg
БЧТ 7x11		115	18	7	40	0,43
БЧТ 7x11		115	18	7	40	0,43

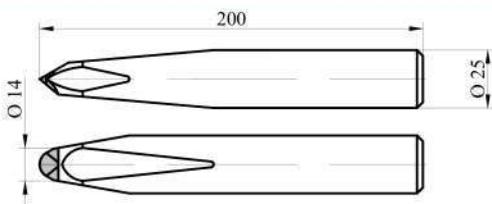


БЧТ 16x11	55	32	5	7	24	0,40
БЧТ 16x12	61	50	7	12	30	0,90
БЧТ 25x6	55	32	4	6	24	0,38
БЧТ 25x7	55	40	5	7	24	0,45
БЧТ 25x9	61	50	6	9	30	0,90
БЧТ 36x6	55	40	4	6	24	0,39
БЧТ 36x7	61	50	5	7	24	0,90



БЧТ 100x7	69	90	5	7	30	2,18
-----------	----	----	---	---	----	------

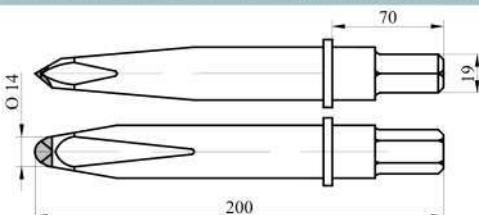
Шпунты ручные типа ШТР-14
Hand-help cutter CHTR-14 type



Масса, кг
Weight, kg

0,80

Шпунты механические типа ШТМ-14
Cutter machine stone working CHTM-14 type



Масса, кг
Weight, kg

0,70

Ножи камнекольные типа НК*
Scaling blades NK type

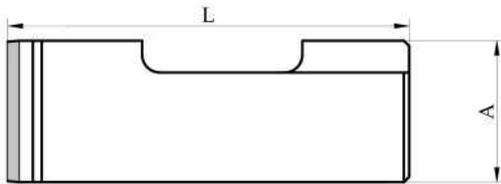
Тип-Размер
Design-Size

L,
мм

A,
мм

B,
мм

Масса, кг
Weight, kg



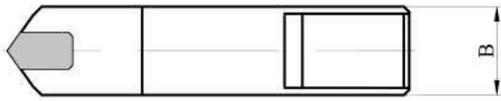
НК-40
НК-50

148
148

40
50

25
40

1,42
2,33



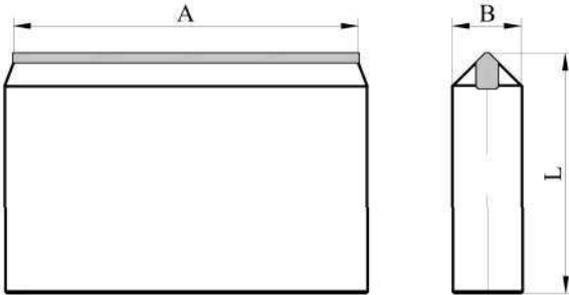
НК-200

181

200

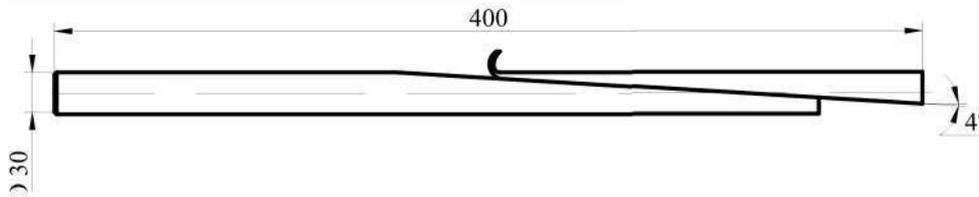
40

11,38

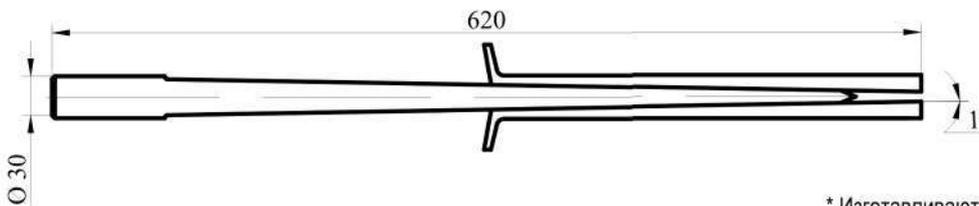


Клинья односторонние и двухсторонние*
Wedges one-side and two-side

Масса, кг
Weight, kg



5,16



5,96

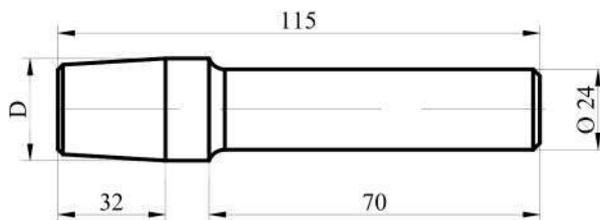
* Изготавливаются любые клинья по чертежам Заказчика

Хвостовики типа ХПК-24
Shank НРК-24 type

Тип-Размер
Design-Size

D,
мм

Масса, кг
Weight, kg



ХПК 24-24
ХПК 24-30

24
30

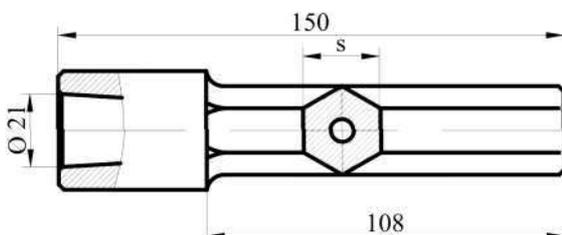
0,48
0,65

Хвостовики типа ХПБ
Shank НРВ type

Тип-Размер
Design-Size

S,
мм

Масса, кг
Weight, kg



ХПБ-22
ХПБ-25

22
25

0,54
0,80

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «БИНУР» - РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ТВЕРДОСПЛАВНОГО БУРОВОГО И КАМНЕОБРАБАТЫВАЮЩЕГО ИНСТРУМЕНТА

Конструкции и технология изготовления инструмента разработаны ведущими специалистами ЗАО «БИНУР».

Передовые научные разработки и богатый производственный опыт являются гарантией качества продукции.

Промышленное производство осуществляется в Подмоскowie.

Выполняются индивидуальные заказы по чертежам потребителя.

ПРИМЕНЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА

Бурение шпуров и скважин при разведке и добыче полезных ископаемых, строительстве тоннелей и гидросооружений:

- долотчатые, трехперые, крестовые и штыревые коронки диаметром от 28 до 43 мм с конусным соединением со штангой;
- крестовые и штыревые коронки диаметром от 43 до 85 мм с резьбовым соединением со штангой;
- коронки-расширители диаметром от 65 до 125 мм с конусным и резьбовым соединением со штангой;
- пневмоударные лезвийные и штыревые коронки диаметром 110мм и 130мм.

Добыча и разделка блочного камня:

- коронки диаметром от 28 до 32 мм с конусным соединением со штангой;
- буры диаметром от 22 до 28 мм с конусными и шестигранными хвостовиками;
- камнекольные ножи шириной 40 мм, 50 мм и 208 мм;
- клинья односторонние и двухсторонние.

Камнеобработка:

- бучарды, скапели, закольники, шпунты, переходные хвостовики.

УВАЖАЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКИ!

Принимая решение об использовании нашего инструмента, Вы выбираете качество, экономичность, эффективность.

Наши специалисты окажут Вам помощь в выборе типа инструмента и марки твердого сплава в зависимости от условий эксплуатации.

Наша продукция имеет оптимальное соотношение цена/качество.

Основные типы инструмента постоянно имеются на складе и по первому требованию могут быть отгружены в любую точку России и за ее пределы.

Нами изготавливается любой буровой и камнеобрабатывающий инструмент по чертежам Заказчика.

Не теряйте время на поиск других поставщиков. Работая с нами, Вы быстро оцените свою выгоду.

Ждем Ваших заявок. Мы избавим Вас от забот, связанных с качеством и своевременностью поставок необходимого Вам инструмента.

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «БИНУР» JOINT STOCK COMPANY «BINUR»

Россия, 117638, Москва, Варшавское шоссе, 56,
Телефоны 8 (499) 613 1166, 8 (499) 613 1555, факс 8 (499) 317 3133, 8 (499) 613 4917
e-mail: info@binur.ru, <http://www.binur.ru>

Russia, 117638, Moscow, Warshavskoe shosse, 56,
Tel. + 7 499 613 1166, +7 499 613 1555, fax +7 499 317 3133, +7 499 613 4917
e-mail: info@binur.ru, <http://www.binur.ru>