KINGS ROCK TOOLS
千 王 钎 具

河南千王钎具有限责任公司
HENAN KINGS ROCK TOOLS CO.,LTD.

生产中国优质中空钢，创世界知名钎具品牌

中空钢及钎杆系列
产品手册

地址：河南省商水县产业集聚区纬五路西段
电话：0394-5782222
网址：cn.kingsrocktools.com

Copyright 2023 Kings Rock Tools. All rights reserved.

走进千王

目录

公司简介 04

发展历程 05

企业荣誉 06

千王优势 06

理化实验室 07

走进千王 08

中空钢 09

产品展示 11-32

公司简介

河南千王钎具有限责任公司始建于1977年，坐落于河南省周口市，占地面积约10万平方米，是一家专业生产、研发及销售凿岩用中空钢及优质成品顶锤式凿岩钎具的现代化高新技术企业。公司主要产品有六角中空钢、圆形中空钢、锥度钎杆、螺纹钎杆、连接套、钎尾等，产品主要应用于矿山、采石、隧道开挖、建筑等相关行业。

千王钎具拥有两条中空钢轧制生产线、理化检验中心、钎具研发中心、数控车床生产线、渗碳、正火、淬火等热处理生产线等。年生产能力可达约5万吨中空钢，2万吨锥度钎杆，30万支螺纹钎杆。

千王钎具公司已成为完整的国内外钎具行业生产链中重要的组成部分。千王钎具公司致力于持续提升产品质量和服务，并通过不断技术创新，在保障产品质量处于行业领先水平的同时，也保障了向客户提供经济高效的凿岩钎具解决方案。

■愿景
生产中国优质中空钢，创世界知名钎具品牌

■经营理念
以市场为导向，以顾客为中心

■企业文化
让我们一起打造伟大的公司

■核心价值观
泽霈员工，增值顾客，回馈社会

■使命
打造国际先进的凿岩工具生产基地

■经营方针
全员参与，强化管理，不断提高产品质量经营理念

发展历程

2023
建立数控机床生产线，渗碳热处理生产线等

2021
第二条“热传热轧“工艺轧钢生产线投入使用

2020
为瑞典知名凿岩机厂家，供应优质中空钢

2018
第一条”机械钻孔-带芯热轧“工艺轧钢生产线投入使用

2014
工厂搬迁至周口市商水县并正式更名为“千王钎具“

2010
公司总经理高绅财先生接手并管理公司

2002
由高总的父亲于1977年创建，以生产锥度钎杆为主

1977

企业荣誉

高新技术企业

“专精特新”中小企业

省级企业技术中心

ISO9001

ISO45001

ISO14001

发明专利

发明专利

千王优势

■ 质量
生产过程中的每一道工序都经过严格的质量检验。

■ 专业
专注生产凿岩工具超过 45 年

■ 创新
众多专家研究新型材料，以延长使用寿命

■ 精确
市场领先的精密公差

■ 经验
许多员工已在千王工作 10 年以上

■ 服务
从不推卸责任，在工作现场帮助客户解决问题

■ 交货
原材料库存多，交货期短

■ 原材料
我们只选择优质钢材供应商

理化实验室

检测方法

硬度分析仪

碳硫分析仪

金相分析仪

轮廓仪

原材料检测

质量监测

质量问题分析

新产品研发

测试项目

- 化学成分分析
- 硬度测试
- 碳化物相测量
- 硫化物相测量
- 渗碳深度测量
- 拉伸/压力测试
- 密度测定
- 碳分析
- 抛光 CT 试样
- 螺纹轮廓测量

中空钢轧钢生产线

轧钢事业部：一车间

轧钢工艺：机械钻孔-带芯热轧

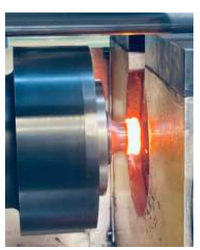
轧钢事业部：二车间

轧钢工艺：热穿-热轧

钎具事业部

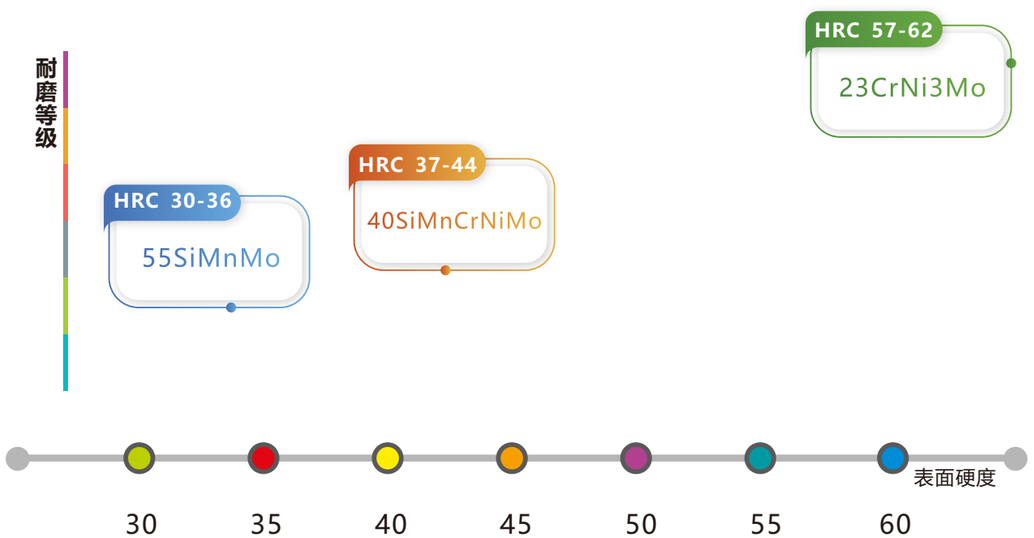
锥度钎杆生产车间

螺纹钎杆、连接套、钎尾生产车间



凿岩钎具生产基地

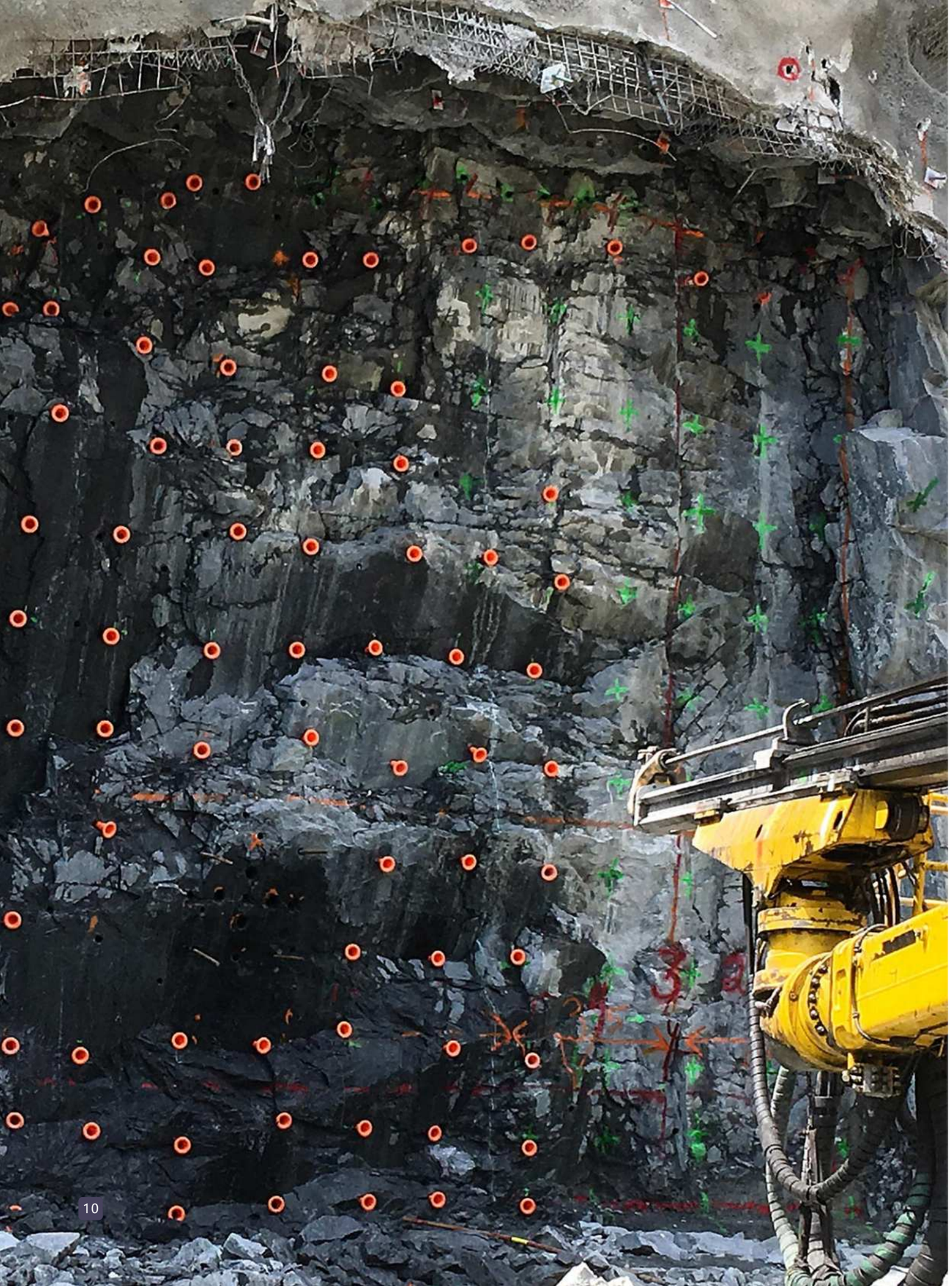
凿岩中空钢是生产锥度钎杆、螺纹钎杆、连接套和钎尾的主要原材料，有六角形和圆形两种规格。千王钎具作为顶锤式凿岩钎具行业的中空钢的主要供应商之一，拥有 2 套 分别以"机械钻孔-带芯轧制 "和 "热穿-热轧 "工艺流程的轧钢生产线。



中空钢

六角系列	型号	直径 mm	芯孔直径 mm	重量 kg/m
	H19	19	6	2.21
	H22	22.2	6.7	3.05
	H25	25.3	7.6	3.97
	H28	28.6	8.9	5.05
	H32	32	9.5	6.36
	H35	35	9.5	7.86

圆形系列	型号	直径 mm	芯孔直径 mm	重量 kg/m
	R32	32.2	9.3	5.83
	R39	39	14.5	8.02
	R46	45.8	17	11.07
	R52	52	21.5	13.72
	R56	56	35	11.79
	R60	60	36	14.23



产品展示

中空钢 09

锥度钎杆 12-13

H22x108 mm (7/8"x4 1/4") ,锥度7°
H22x108 mm (7/8"x4 1/4") ,锥度11°
H22x108 mm (7/8"x4 1/4") ,锥度12°
H25x108 mm (1"x4 1/4") ,锥度7°
H25x159 mm (1"x6 1/4") ,锥度7°

尾钎杆 14

H22x108 mm (7/8"x4 1/4"),R22
H22x108 mm (7/8"x4 1/4"),R25

接杆钎杆 15

R22-H22-R22 R25-H25-R25 R32-R32-R32 T38-R39-T38
T38-H32-T38 T45-R46-T45 T51-R52-T51 T60-R60-T60

台车钎杆 16-17

R32-H25-R25 R32-H28-R28 R38-H32-R32 T38-H32-R32
T38-H35-R32 T38-H35-R35 T38-R39-R35

快接钎杆 18-19

R32-R32-R32 T38-H35-R32 T35-R39-R35 T35-R39-T35
T38-R39-T38 T45-R46-T45 T51-R52-T51 T60-R60-T60

导向钻管 20

R32-G46-R32 T38-G56-T38 T45-G64-T45
T51-G76-T51 ST58-G76-ST58 ST68-G87-ST68

辅助工具 21-22

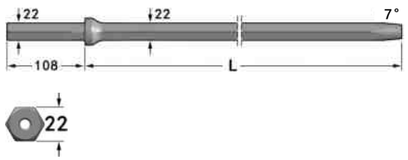
连接套
异径连接套
钎头连接器

钎尾 23-31

阿特拉斯 · 科普柯 Atlas Copco
山特维克 Sandvik
古河 Furukawa
蒙特贝 Montabert
英格索兰 Ingersoo-rand

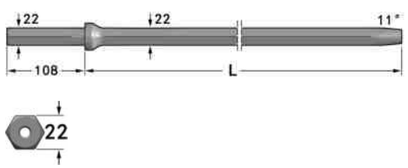
锥度钎杆

7°



H22x108 mm (7/8"x4 1/4")	锥度	长度		重量	产品编号
		mm	ft/in	kg	
	7°	500	1'5/8"	1.5	TR-108H227-500-R23
	7°	800	2'7 1/2"	2.4	TR-108H227-800-R23
	7°	1000	3'3 3/8"	3.0	TR-108H227-1000-R23
	7°	1200	3'11 1/4"	3.6	TR-108H227-1200-R23
	7°	1500	4'11"	4.68	TR-108H227-1500-R23
	7°	1800	5'10 7/8"	5.5	TR-108H227-1800-R23
	7°	2000	6'7"	6.2	TR-108H227-2000-R23
	7°	2200	7'2 5/8"	6.7	TR-108H227-2200-R23
	7°	2500	8'2"	7.73	TR-108H227-2500-R23
	7°	3000	9'10"	9.25	TR-108H227-3000-R23
	7°	3500	11'5"	10.78	TR-108H227-3500-R23
	7°	4000	13'1"	12.3	TR-108H227-4000-R23
	7°	4500	14'8"	13.83	TR-108H227-4500-R23
	7°	5000	16'4 5/8"	15.12	TR-108H227-5000-R23
	7°	6000	19'8 1/4"	18.2	TR-108H227-6000-R23
	7°	7000	22'11 5/8"	21.34	TR-108H227-7000-R23
	7°	8000	26'3"	24.31	TR-108H227-8000-R23

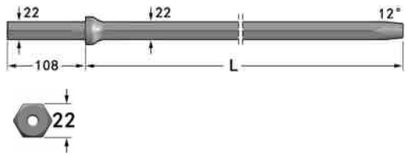
11°



H22x108 mm (7/8"x4 1/4")	锥度	长度		重量	产品编号
		mm	ft/in	kg	
	11°	610	2'	2.2	TR-108H2211-610-R23
	11°	800	3'3"	2.78	TR-108H2211-800-R23
	11°	1220	4'	4.06	TR-108H2211-1220-R23
	11°	1830	6'	5.92	TR-108H2211-1830-R23
	11°	2000	6'7"	6.44	TR-108H2211-2000-R23
	11°	2435	8'	7.76	TR-108H2211-2435-R23
	11°	3050	10'	9.64	TR-108H2211-3050-R23
	11°	3660	12'	11.5	TR-108H2211-3660-R23
	11°	4000	13'1"	12.54	TR-108H2211-4000-R23
	11°	4800	15'9"	14.98	TR-108H2211-4800-R23
	11°	5600	18'4"	17.42	TR-108H2211-5600-R23
	11°	6400	21'	19.86	TR-108H2211-6400-R23
	11°	7200	23'6"	22.3	TR-108H2211-7200-R23
	11°	8000	26'2"	24.74	TR-108H2211-8000-R23

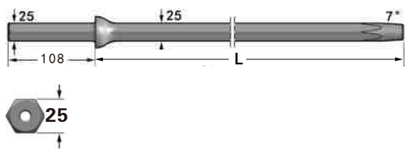
锥度钎杆

12°



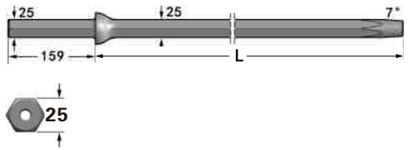
H22x108 mm (7/8"x4 1/4")	锥度	长度		重量	产品编号
		mm	ft/in	kg	
	12°	610	2'	2.2	TR-108H2212-610-R23
	12°	800	3'3"	2.78	TR-108H2212-800-R23
	12°	1220	4'	4.06	TR-108H2212-1220-R23
	12°	1830	6'	5.92	TR-108H2212-1830-R23
	12°	2000	6'7"	6.44	TR-108H2212-2000-R23
	12°	2435	8'	7.76	TR-108H2212-2435-R23
	12°	3050	10'	9.64	TR-108H2212-3050-R23
	12°	3660	12'	11.5	TR-108H2212-3660-R23
	12°	4000	13'1"	12.54	TR-108H2212-4000-R23
	12°	4800	15'9"	14.98	TR-108H2212-4800-R23
	12°	5600	18'4"	17.42	TR-108H2212-5600-R23
	12°	6400	21'	19.86	TR-108H2212-6400-R23
	12°	7200	23'6"	22.3	TR-108H2212-7200-R23
	12°	8000	26'2"	24.74	TR-108H2212-8000-R23

7°



H25x108 mm (1"x4 1/4")	锥度	长度		重量	产品编号
		mm	ft/in	kg	
	7°	1500	4'11"	5.9	TR-108H257-1500-R23
	7°	1600	5'3"	6.3	TR-108H257-1600-R23
	7°	1800	5'10 7/8"	7.1	TR-108H257-1800-R23
	7°	2000	6'6 3/4"	7.9	TR-108H257-2000-R23
	7°	2500	8'2 3/8"	9.9	TR-108H257-2500-R23
	7°	3000	9'10 1/8"	11.9	TR-108H257-3000-R23
	7°	4000	13'1 1/2"	15.9	TR-108H257-4000-R23

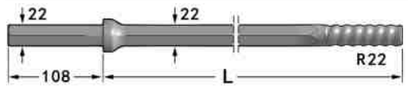
7°



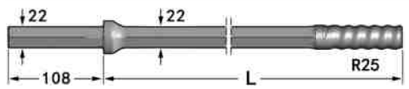
H25x159 mm (1"x6 1/4")	锥度	长度		重量	产品编号
		mm	ft/in	kg	
	7°	4000	13'1"	16.65	TR-159H257-4000-R23
	7°	4700	15'4"	18.9	TR-159H257-4700-R23
	7°	5000	16'4"	22.1	TR-159H257-5000-R23
	7°	5500	18'1"	22.1	TR-159H257-5500-R23

尾钎杆

R22

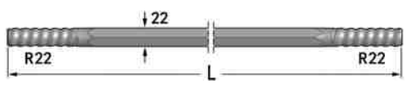
H22x108 mm (7/8"x4 1/4")	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R22	255	10 3/64"	22	7/8"	1.12	SR-108H22R22-255-R23
	R22	1000	3'3"	22	7/8"	3.39	SR-108H22R22-1000-R23

R25

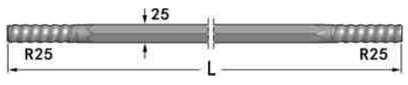
H22x108 mm (7/8"x4 1/4")	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R25	255	10 3/64"	22	7/8"	1.14	SR-108H22R25-255-R23
	R25	800	2'7"	22	7/8"	2.78	SR-108H22R25-800-R23
	R25	1000	3'3"	22	7/8"	3.39	SR-108H22R25-1000-R23

接杆钎杆

R22

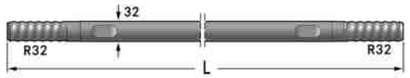
R22-H22-R22	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R22	800	2'7"	22	7/8"	2.44	MM-R22-H22-R22-800-R23
	R22	1200	3'11"	22	7/8"	3.66	MM-R22-H22-R22-1200-R23
	R22	1600	5'3"	22	7/8"	4.88	MM-R22-H22-R22-1600-R23
	R22	2000	6'7"	22	7/8"	6.1	MM-R22-H22-R22-2000-R23
	R22	2435	8'	22	7/8"	7.44	MM-R22-H22-R22-2435-R23

R25

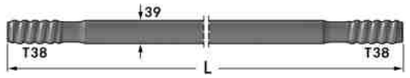
R25-H25-R25	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R25	915	2'7"	25	1"	3.66	MM-R25-H25-R25-915-R23
	R25	1220	3'11"	25	1"	4.88	MM-R25-H25-R25-1220-R23
	R25	1525	5'3"	25	1"	6.1	MM-R25-H25-R25-1525-R23
	R25	1830	6'7"	25	1"	7.32	MM-R25-H25-R25-1830-R23
	R25	2435	8'	25	1"	9.74	MM-R25-H25-R25-2435-R23
	R25	3050	10'	25	1"	12.2	MM-R25-H25-R25-3050-R23

接杆钎杆

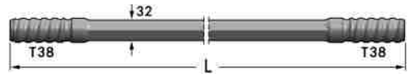
R32

R32-R32-R32	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R32	915	3"	32	1 1/4"	5.4	MM-R32-R32-R32-915-R23
	R32	1220	4"	32	1 1/4"	7.2	MM-R32-R32-R32-1220-R23
	R32	1525	5"	32	1 1/4"	9.0	MM-R32-R32-R32-1525-R23
	R32	1830	6"	32	1 1/4"	10.8	MM-R32-R32-R32-1830-R23
	R32	2435	8"	32	1 1/4"	14.3	MM-R32-R32-R32-2435-R23
	R32	3050	10"	32	1 1/4"	17.9	MM-R32-R32-R32-3050-R23
	R32	3660	12"	32	1 1/4"	21.5	MM-R32-R32-R32-3660-R23

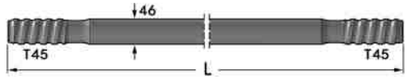
T38

T38-R39-T38	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T38	1220	4"	39	1 1/2"	9.9	MM-T38-R39-T38-1220-R23
	T38	1525	5"	39	1 1/2"	12.4	MM-T38-R39-T38-1525-R23
	T38	1830	6"	39	1 1/2"	14.9	MM-T38-R39-T38-1830-R23
	T38	3050	10"	39	1 1/2"	24.7	MM-T38-R39-T38-3050-R23
	T38	3660	12"	39	1 1/2"	29.7	MM-T38-R39-T38-3660-R23

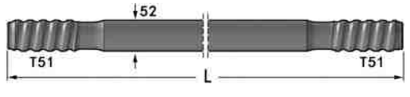
T38

T38-H32-T38	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T38	3050	10"	32	1 1/4"	19.6	MM-T38-H32-T38-3050-R23
	T38	3660	12"	32	1 1/4"	22.1	MM-T38-H32-T38-3660-R23

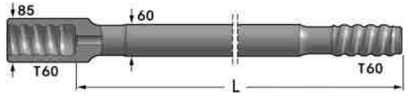
T45

T45-R46-T45	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T45	3050	10 '	45	1 3/4"	34.2	MM-T45-R46-T45-3050-R23
	T45	3660	12 '	45	1 3/4"	41.0	MM-T45-R46-T45-3660-R23
	T45	4265	14 '	45	1 3/4"	47.8	MM-T45-R46-T45-4270-R23
	T45	4880	16 '	45	1 3/4"	54.9	MM-T45-R46-T45-4880-R23
	T45	6095	20 '	45	1 3/4"	68.9	MM-T45-R46-T45-6100-R23

T51

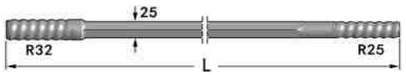
T51-R52-T51	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T51	1830	6 '	51	2"	25.3	MM-T51-R52-T51-1830-R23
	T51	3660	12 '	51	2"	50.9	MM-T51-R52-T51-3660-R23
	T51	4265	14 '	51	2"	59.4	MM-T51-R52-T51-4270-R23
	T51	6095	20 '	51	2"	84.8	MM-T51-R52-T51-6100-R23

T60

T60-R60-T60	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T60	3660	12 '	60	2 3/8"	73.0	MM-T60-R60-T60-3660-R23
	T60	4265	14 '	60	2 3/8"	82.0	MM-T60-R60-T60-4265-R23
	T60	6095	20 '	60	2 3/8"	110.0	MM-T60-R60-T60-6095-R23

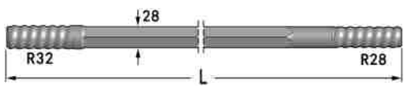
台车钎杆

R25/R32



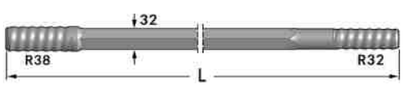
R32-H25-R25	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R25/R32	2200	7'2 5/8 "	25	1"	8.9	MM-R32-H25-R25-2200-R23
	R25/R32	2400	7'10 1/2 "	25	1"	9.7	MM-R32-H25-R25-2400-R23
	R25/R32	2600	8'6 3/8 "	25	1"	10.5	MM-R32-H25-R25-2600-R23
	R25/R32	2800	9'2 1/4 "	25	1"	11.3	MM-R32-H25-R25-2800-R23
	R25/R32	3090	10'1 5/8 "	25	1"	12.4	MM-R32-H25-R25-3090-R23
	R25/R32	3700	12'1 5/8"	25	1"	14.9	MM-R32-H25-R25-3700-R23

R28/R32



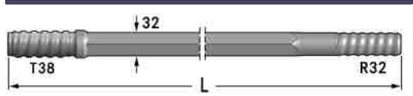
R32-H28-R28	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R28/R32	2400	7'10 1/2"	28	1 1/8"	12.3	MM-R32-H28-R28-2400-R23
	R28/R32	2750	9'1/4"	28	1 1/8"	14.1	MM-R32-H28-R28-2750-R23
	R28/R32	3090	10'1 5/8"	28	1 1/8"	18.9	MM-R32-H28-R28-3090-R23
	R28/R32	3700	12'1 5/8"	28	1 1/8"	22	MM-R32-H28-R28-3700-R23
	R28/R32	4310	14'1 5/8"	28	1 1/8"	22	MM-R32-H28-R28-4310-R23

R32/R38



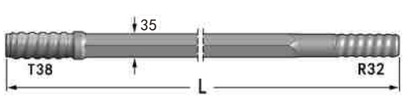
R38-H32-R32	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R32/R38	3090	10'1 5/8"	32	1 1/4"	19.8	MM-R38-H32-R32-3090-R23
	R32/R38	3700	12'1 5/8"	32	1 1/4"	23.7	MM-R38-H32-R32-3700-R23
	R32/R38	4310	14'1 5/8"	32	1 1/4"	27.6	MM-R38-H32-R32-4310-R23
	R32/R38	4920	16'1 3/4"	32	1 1/4"	31.5	MM-R38-H32-R32-4920-R23

R32/T38



T38-H32-R32	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R32/T38	3700	12'1 5/8"	32	1 1/4"	23.7	MM-T38-H32-R32-3700-R23
	R32/T38	4310	14'1 5/8"	32	1 1/4"	27.6	MM-T38-H32-R32-4310-R23
	R32/T38	4920	16'1 3/4"	32	1 1/4"	31.5	MM-T38-H32-R32-4920-R23

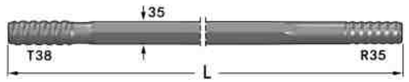
R32/T38



T38-H35-R32	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R32/T38	3090	10'1 5/8"	35	1 1/4"	19.8	MM-T38H35R32-3090-R23
	R32/T38	3700	12'1 5/8"	35	1 1/4"	23.7	MM-T38H35R32-3700-R23
	R32/T38	4310	14'1 5/8"	35	1 1/4"	27.6	MM-T38H35R32-4310-R23
	R32/T38	49200	16'1 3/4"	35	1 1/4"	31.5	MM-T38H35R32-4920-R23
	R32/T38	5530	18'1 3/4"	35	1 3/8"	43.7	MM-T38H35R32-5530-R23

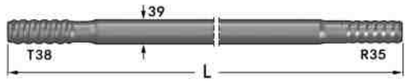
台车钎杆

R35/T38



T38-H35-R35	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R35/T38	4310	14'1 5/8 "	35	11 3/8"	34.1	MM-T38-H35-R35-4310-R23
	R35/T38	4920	16'1 3/4"	35	1 3/8"	38.9	MM-T38-H35-R35-4920-R23
	R35/T38	5530	18'1 3/4"	35	1 3/8"	43.7	MM-T38-H35-R35-5530-R23
	R35/T38	6100	20'1 1/8"	35	1 3/8"	48.2	MM-T38-H35-R35-6100-R23

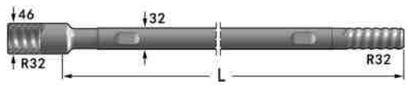
R35/T38



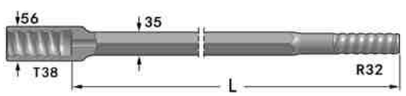
T38-R39-R35	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R35/T38	4310	14'1 5/8"	39	1 1/2"	35.0	MM-T38-R39-R35-4310-R23
	R35/T38	4920	16'1 3/4"	39	1 1/2"	39.9	MM-T38-R39-R35-4920-R23
	R35/T38	5530	18'1 3/4"	39	1 1/2"	44.8	MM-T38-R39-R35-5530-R23
	R35/T38	6100	20'1 1/8"	39	1 1/2"	49.5	MM-T38-R39-R35-6100-R23

快接钎杆

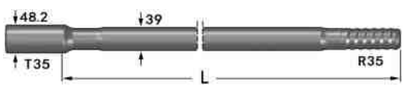
R32

R32-R32-R32	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R32	915	3 '	32	1 1/4"	6.2	MF-R32-R32-R32-915-R23
	R32	1220	4 '	32	1 1/4"	8	MF-R32-R32-R32-1220-R23
	R32	1525	5 '	32	1 1/4"	9.8	MF-R32-R32-R32-1525-R23
	R32	1830	6 '	32	1 1/4"	11.6	MF-R32-R32-R32-1830-R23
	R32	2435	8 '	32	1 1/4"	15.1	MF-R32-R32-R32-2435-R23
	R32	3050	10 '	32	1 1/4"	18.7	MF-R32-R32-R32-3050-R23
	R32	3660	12 '	32	1 1/4"	22.3	MF-R32-R32-R32-3660-R23
	R32	3700	12'1 5/8"	32	1 1/4"	9.4	MF-R32-R32-R32-3700-R23
	R32	4310	14'1 5/8 "	32	1 1/4"	12.9	MF-R32-R32-R32-4310-R23
	R32	4920	16'1 3/4"	32	1 1/4"	17.4	MF-R32-R32-R32-4920-R23
	R32	5530	18'1 3/4"	32	1 1/4"	20.6	MF-R32-R32-R32-5530-R23

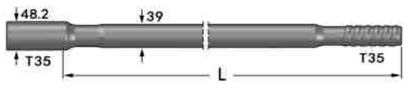
R32/T38

T38-H35-R32	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R32/T38	3700	12'1 5/8"	35	1 3/8"	31.3	MF-T38-H35-R32-3700-R23
	R32/T38	4310	14'1 5/8 "	35	1 3/8"	36.1	MF-T38-H35-R32-4310-R23
	R32/T38	4920	16'1 3/4"	35	1 3/8"	40.9	MF-T38-H35-R32-4920-R23
	R32/T38	5530	18'1 3/4"	35	1 3/8"	45.7	MF-T38-H35-R32-5530-R23

R35/T35

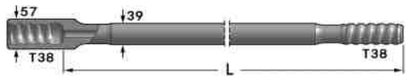
T35-R39-R35	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R35/T35	4310	14'1 5/8"	39	1 1/2"	37	MF-T35-R39-R35-4310-R23
	R35/T35	4920	16'1 3/4"	39	1 1/2"	41.9	MF-T35-R39-R35-4920-R23
	R35/T35	5530	18'1 3/4"	39	1 1/2"	46.8	MF-T35-R39-R35-5530-R23
	R35/T35	6100	20'1 1/8"	39	1 1/2"	51.5	MF-T35-R39-R35-6100-R23

T35

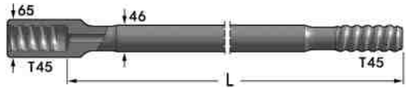
T35-R39-T35	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T35	1220	4'	39	1 1/2"	10.4	MF-T35-R39-T35-1220-R23
	T35	1525	5'	39	1 1/2"	12.8	MF-T35-R39-T35-1525-R23
	T35	1830	6'	39	1 1/2"	16.5	MF-T35-R39-T35-1830-R23
	T35	3050	10'	39	1 1/2"	26.7	MF-T35-R39-T35-3050-R23
	T35	3660	12'	39	1 1/2"	31.7	MF-T35-R39-T35-3660-R23
	T35	4270	14'	39	1 1/2"	36.6	MF-T35-R39-T35-4270-R23
	T35	4880	16'	39	1 1/2"	41.6	MF-T35-R39-T35-4880-R23

快接钎杆

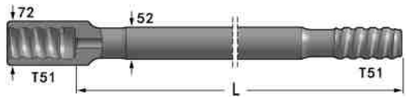
T38

T38-R39-T38	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T38	915	3 '	39	1 1/2"	8.4	MF-T38-R39-T38-915-R23
	T38	1220	4 '	39	1 1/2"	11.5	MF-T38-R39-T38-1220-R23
	T38	1525	5 '	39	1 1/2"	14.0	MF-T38-R39-T38-1525-R23
	T38	1830	6 '	39	1 1/2"	16.5	MF-T38-R39-T38-1830-R23
	T38	3050	10 '	39	1 1/2"	26.4	MF-T38-R39-T38-3050-R23
	T38	3660	12 '	39	1 1/2"	31.3	MF-T38-R39-T38-3660-R23
	T38	4270	14 '	39	1 1/2"	36.2	MF-T38-R39-T38-4270-R23

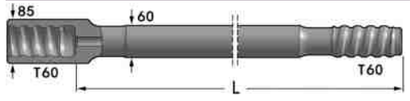
T45

T45-R46-T45	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T45	1525	5 '	45	1 3/4"	18.7	MF-T45-R46-T45-1525-R23
	T45	1830	6 '	45	1 3/4"	22.1	MF-T45-R46-T45-1830-R23
	T45	3050	10 '	45	1 3/4"	35.8	MF-T45-R46-T45-3050-R23
	T45	3660	12 '	45	1 3/4"	42.6	MF-T45-R46-T45-3660-R23
	T45	4270	14 '	45	1 3/4"	49.4	MF-T45-R46-T45-4270-R23
	T45	6100	20 '	45	1 3/4"	70.0	MF-T45-R46-T45-6100-R23

T51

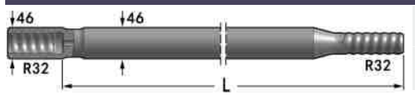
T51-R52-T51	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T51	1525	5 '	51	2"	23.8	MF-T51-R52-T51-1525-R23
	T51	1830	6 '	51	2"	28.1	MF-T51-R52-T51-1830-R23
	T51	3050	10 '	51	2"	45.0	MF-T51-R52-T51-3050-R23
	T51	3660	12 '	51	2"	53.5	MF-T51-R52-T51-3660-R23
	T51	4270	14 '	51	2"	62.0	MF-T51-R52-T51-4270-R23
	T51	6100	20 '	51	2"	87.4	MF-T51-R52-T51-6100-R23

T60

T60-R60-T60	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T60	3660	12 '	60	2 3/8"	73.0	MF-T60-R60-T60-3660-R23
	T60	4270	14 '	60	2 3/8"	82.0	MF-GT60-R60-GT60-4270-R23
	T60	6095	20 '	60	2 3/8"	110.0	MF-T60-R60-T60-6095-R23

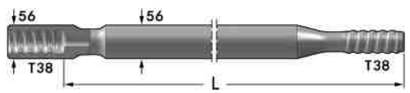
导向钻管

R32



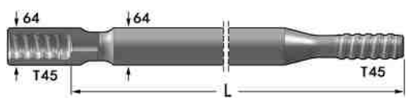
R32-G46-R32	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	R32	1830	6 '	46	1 3/4"	16.0	GT-R32-R46-R32-1830-R23
	R32	3050	10 '	46	1 3/4"	26.0	GT-R32-R46-R32-3050-R23

T38



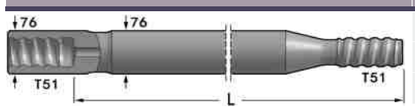
T38-G56-T38	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T38	1220	4 '	56	1 13/64"	12.6	GT-T38D56T38-1220-R23
	T38	1525	5 '	56	1 13/64"	14	GT-T38D56T38-1525-R23
	T38	1830	6 '	56	1 13/64"	18.4	GT-T38D56T38-1830-R23
	T38	3660	12 '	56	1 13/64"	33.8	GT-T38D56T38-3660-R23

T45



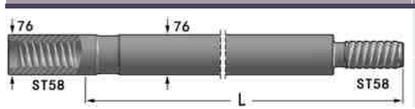
T45-G64-T45	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T45	1220	4 '	64	2 1/2"	20.1	GT-T45-R64-T45-1220-R23
	T45	1525	5 '	64	2 1/2"	21.8	GT-T45-R64-T45-1525-R23
	T45	1830	6 '	64	2 1/2"	26.0	GT-T45-R64-T45-1830-R23
	T45	3660	12 '	64	2 1/2"	49.9	GT-T45-R64-T45-3660-R23
	T45	3660	12 '	76	3"	79.9	GT-T45-R64-T45-3660-R23

T51



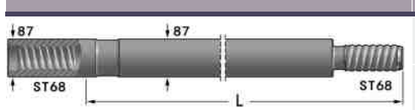
T51-G76-T51	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	T51	1830	6 '	76	3"	40.0	GT-T51-R76-T51-1830-R23
	T51	3660	12 '	76	3"	79.1	GT-T51-R76-T51-3660-R23
	T51	3660	12 '	87	3 1/2"	90.9	GT-T51-R76-T51-3660-R23

ST58



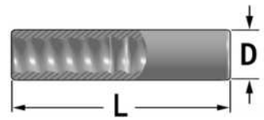
ST58-G76-ST58	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	ST58	1525	5 '	76	3"	33.2	GT-ST58-R76-ST58-1525-R23
	ST58	1830	6 '	76	3"	41	GT-ST58-R76-ST58-1830-R23

ST68



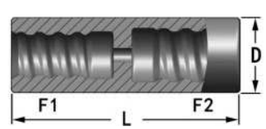
ST68-G87-ST68	螺纹	长度		直径		重量	产品编号
		mm	ft/in	mm	inch	kg	
	ST68	1525	5 '	87	3 1/2"	40	GT-ST68-R87-ST68-1525-R23
	ST68	1830	6 '	87	3 1/2"	47	GT-ST68-R87-ST68-1830-R23

连接套



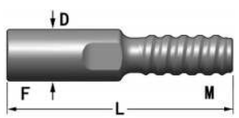
螺纹	长度		直径		重量	产品编号
	mm	ft/in	mm	inch	kg	
R22	140	5 1/2"	32	11/4"	0.6	CS-R22-32-140-R23
R25	150	5 7/8"	35	13/8"	0.7	CS-R25-35-150-R23
R25	160	6 1/4"	35	1 3/8"	0.7	CS-R25-35-160-R23
R32	150	5 7/8"	44	1 23/32"	1	CS-R32-44-150-R23
R28	160	6 1/4"	41	1 5/8"	1	CS-R35-41-160-R28
R32	150	5 7/8"	44	1 23/32"	1	CS-R32-44-150-R23
R32	150	6"	45	1 3/4"	1.0	CS-R32-45-150-R23
R38	170	6 3/4"	55	2 5/32"	1.9	CS-R38-55-170-R23
T38	190	6 1/8"	55	2 5/32"	2.0	CS-T38-55-190-R23
R35	160	6 1/4"	48	1 7/8"	1.2	CS-R35-48-160-R23
T38	190	6 1/8"	55	2 5/32"	2	CS-T38-55-190-R23
R32	150	5 7/8 "	44	1 23/32"	1.0	CS-R32-44-150-R23
T38	190	6 1/8"	55	2 5/32"	2	CS-T38-55-190-R23
T45	210	8 1/8"	63	2 15/32"	2.7	CS-T45-63-210-R23
T45	210	8 1/8"	66	2 5/8"	3.2	CS-T45-66-210-R23
T51	235	8 7/8"	72	2 7/8"	4.0	CS-T51-72-235-R23
T51	235	8 7/8"	77	3 1/32"	4.6	CS-T51-77-235-R23
T60	315	1 ' 3/8"	85	3 11/32"	7.9	CS-T60-85-315-R23
T60	315	1 ' 3/8"	89	3 1/2"	8.2	CS-T60-89-315-R23

异径连接套



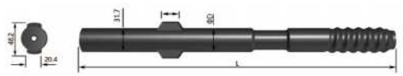
螺纹		长度		直径		重量 (Kg)	产品编号
F1	F2	mm	inch	mm	inch		
R25	R32	160	6 1/4"	43	1 3/4"	1.2	CC-R25/R32-43-160-R23
R28	R32	165	6 1/2"	44	1 3/4"	1.3	CC-R28/R32-44-165-R23
R32	R38	170	6 3/4"	55	2 5/32"	2.0	CC-R32/R38-55-170-R23
T38	R32	170	6 3/4"	55	2 5/32"	2.0	CC-T38/R32-55-170-R23
T38	R38	185	7 9/32"	55	2 5/32"	2.1	CC-T38/R38-55-185-R23
T38	T45	200	7 7/8"	58	2 9/32"	2.6	CC-T38/R45-58-200-R23
T45	T51	225	8 7/8"	72	2 27/32"	4.0	CC-T45/T51-72-225-R23

钎头连接器



扳手槽 mm	螺纹		长度		直径		重量	产品编号
	F	M	mm	inch	mm	inch		
38	R25	R32	185	7 9/32"	45	1 3/4"	1.3	BA-R25/R32-45-185-R23
38	R28	R32	230	9 1/16"	40	1 37/64"	1.4	BA-R28/R32-40-230-R23
38	R32	T38	225	8 55/64"	45	1 3/4"	1.9	BA-R32/T38-45-225-R23
38	R32	R38	225	8 55/64"	45	1 3/4"	1.8	BA-R32/R38-45-225-R23
38	T35	T38	250	9 27/32"	48	1 7/8"	1.9	BA-T35/T38-48-250-R23
44.5	R38	R32	245	9 21/32"	55	2 5/32"	2.3	BA-R38/R32-55-245-R23
44.5	R38	T38	245	9 21/32"	55	2 5/32"	2.4	BA-R38/T38-55-245-R23
44.5	T38	R32	270	10 41/64"	57	2 1/4"	2.6	BA-T38/R32-57-270-R23
44.5	T38	R38	280	11 1/32"	57	2 1/4"	3.2	BA-T38/R38-57-280-R23
44.5	T38	T45	285	11 7/32"	57	2 1/4"	3.3	BA-T38/T45-57-285-R23
44.5	T45	T38	265	10 7/32"	63	2 31/64"	2.9	BA-T45/T38-63-265-R23
44.5	T45	T51	285	11 7/32"	63	2 31/64"	3.7	BA-T45/T51-63-285-R23
44.5	T51	T45	285	11 7/32"	71	2 51/64"	4	BA-T51/T45-71-285-R23

BBC43，44，45，100

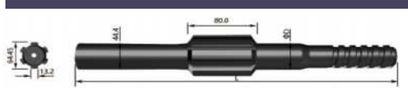


液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	380	32	2	SA-BBC43-32R32-380-E23

BBC51，52，54，120

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	380	38	2.6	SA-BBC51-38R32-380-E23
	T38	390	38	3.1	SA-BBC51-38T38-390-E23

BBE57



液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T38	537	45	5.3	SA-BBE57-45T38-537-E23

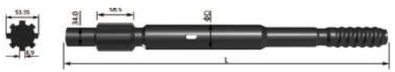
COP125，130，131

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T38	380	38	3	SA-COP125-38T38-380-E23

COP1032，1032HD

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	340	45	3.4	SA-COP1032-45T32-340-E23
	R38	340	55	4.1	SA-COP1032-55R38-340-E23

COP1032



液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	550	45	5	SA-COP1032-45R32-550-E23
	R38	550	45	5.4	SA-COP1032-45T38-550-E23

COP1036，1038HB

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	500	38	4.1	SA-COP1036-38R32-500-E23
	T38	500	38	4.5	SA-COP1036-38T38-500-E23
	T45	500	45	5.1	SA-COP1036-45T45-500-E23

COP1036，1038，1238，1038HD，1238HD

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	485	38	4	SA-COP1036-38R32-485-E23
	R38	485	38	4.2	SA-COP1036-38R38-485-E23
	T38	485	38	4.2	SA-COP1036-38T38-485-E23

COP1036, 1038, 1238

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	575	38	4.7	SA-COP1036-38R32-575-E23
	T38	575	38	4.9	SA-COP1036-38T38-575-E23
	T45	575	45	5.8	SA-COP1036-45T45-575-E23
	T38	435	38	4	SA-COP1036-38T38-435-E23

COP1432, 1532, 1440, 1838HD/ME

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	435	38	3.8	SA-COP1432-38R32-435-E23
	R38	435	38	3.9	SA-COP1432-38R38-435-E23
	T35	435	38	3.8	SA-COP1432-38T35-435-E23
	T38	435	38	3.9	SA-COP1432-38T38-435-E23
	R32	525	38	4.1	SA-COP1432-38R32-525-E23
	T35	525	38	4.2	SA-COP1432-38T35-525-E23
	T38	525	38	4.4	SA-COP1432-38T38-525-E23

COP1432 FEMALE

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	341	55	4.7	SA-COP1432F-55R32-341-E23
	R38	341	55	4.4	SA-COP1432F-55R38-341-E23

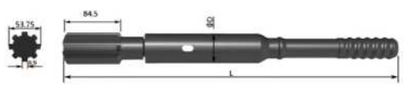
COP1132

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	500	35	3.1	SA-COP1132-35R32-500-E23
	TC35	410	35	2.6	SA-COP1132-35TC35-500-E23

COP1838 MUX/HUX

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	TC35	730	52	9.5	SA-COP1838MUX-52TC35-730-E23
	T38	730	52	9.6	SA-COP1838MUX-52T38-730-E23
	T45	730	52	9.9	SA-COP1838MUX-52T45-730-E23

COP1440, 1550, 1838ME/HE, 1838



液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	525	52	5.7	SA-COP1440-52R32-525-E23
	T38	525	52	5.9	SA-COP1440-52T38-525-E23
	TC35	525	52	5.8	SA-COP1440-52TC35-525-E23
	T45	525	52	6.1	SA-COP1440-52T45-525-E23
	T51	525	52	6.5	SA-COP1440-52T51-525-E23

COP1550EX, 1838EX

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T38	730	60	9.8	SA-COP1550EX-60T38-730-E23
	T45	730	60	10.2	SA-COP1550EX-60T45-730-E23

阿特拉斯 · 科普柯 ATLAS COPCO

钎尾

COP1840HE, 1850

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T35	565	52	6.6	SA-COP1840HE-52T35-565-E23
	T38	565	52	6.7	SA-COP1840HE-52T38-565-E23
	T45	565	52	6.9	SA-COP1840HE-52T45-565-E23
	T51	565	52	7.2	SA-COP1840HE-52T51-565-E23

COP1840HEX, 1850EX

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T45	770	60	10.8	SA-COP1840HEX-60T45-770-E23
	T51	770	60	10.9	SA-COP1840HEX-60T51-770-E23

COP2150, 2550

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T51	770	52	9.9	SA-COP2150-52T51-770-E23

COP2160, 2560

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T51	770	60	11.2	SA-COP2160-60T51-770-E23

COP2160EX

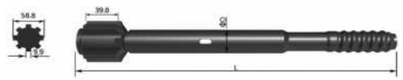
液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T45	770	63	13.2	SA-COP2160EX-63T45-770-E23
	T51	770	63	13.3	SA-COP2160EX-63T51-770-E23

COP4050

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T51	605	52	8.9	SA-COP4050-52T51-605-E23

HL300

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	400	32	2.6	SA-HL300-32R32-400-E23



HL300S

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	245	45	2.6	SA-HL300-45R32-245-E23

L400，L410，L500，L510，L550

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	380	32	2.1	SA-HL400-32R32-380-E23

HLR438L, 438T

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	380	38	2.7	SA-HLR438L-38R32-380-E23
	T38	400	38	3.3	SA-HLR438LS-38T38-400-E23

HLR438LS，438TS，538，538L，L5505

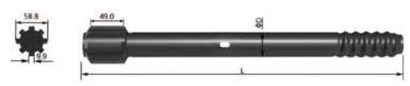
液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	450	38	3.7	SA-HLR438LS-38R32-450-E23
	R38	450	38	4.1	SA-HLR438LS-38R38-450-E23
	T38	455	38	4	SA-HLR438LS-38T38-450-E23
	T38	495	38	4.7	SA-HLR438LS-38T38-495-E23

HL500，510

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	550	45	5.4	SA-HL500-45R32-550-E23
	T38	550	45	5.6	SA-HL500-45T38-550-E23
	T45	550	45	5.9	SA-HL500-45T45-550-E23

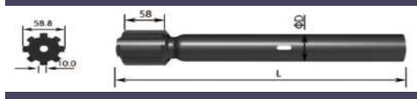
HL500S，510S，510B，510LH

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	460	38	3.9	SA-HL500S-38R32-460-E23
	R38	460	38	4.2	SA-HL500S-38R38-460-E23
	T38	460	38	4	SA-HL500S-38T38-460-E23
	R38	500	38	4.4	SA-HL500S-38R38-550-E23
	T38	500	38	4.3	SA-HL500S-38T38-550-E23



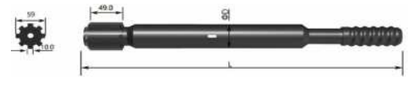
HL500F，520F

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	350	45	3.9	SA-HL500F-45R32-350-E23



HL550SUPER，560SUPER，510S

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	500	45	5.2	SA-HL550Super-45R38-500-E23
	T38	500	45	5.3	SA-HL550Super-45T38-500-E23



HLX5, HLX5T

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	500	45	5.1	SA-HLX5-45R32-500-E23
	T38	500	45	5.3	SA-HLX5-45T38-500-E23
	R38	500	45	5.3	SA-HLX5-45R38-500-E23
	R32	575	45	5.4	SA-HLX5-45R32-575-E23
	T38	575	45	5.7	SA-HLX5-45T38-575-E23
	T45	575	45	6.2	SA-HLX5-45T45-575-E23

HL600，HL600S

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	600	45	6.3	SA-HL600-45R32-600-E23
	T38	600	45	5.9	SA-HL600-45T38-600-E23
	T45	600	45	6.5	SA-HL600-45T45-600-E23
	T38	525	45	5.5	SA-HL600-45T38-525-E23
	T45	525	45	5.8	SA-HL600-45T45-525-E23

HL600

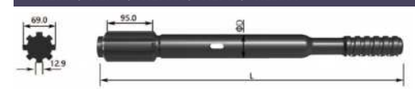
液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T45	650	52	7.6	SA-HL600-52T45-650-E23
	T51	650	52	8.1	SA-HL600-52T51-650-E23

HL645

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T38	600	45	6.6	SA-HL645-45T38-600-E23
	T45	600	45	6.9	SA-HL645-45T45-600-E23

HL650，HL700，HL700T，HL710，HL800T

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T38	600	45	7	SA-HL650-45T38-600-E23
	T45	600	45	7.2	SA-HL650-45T45-600-E23

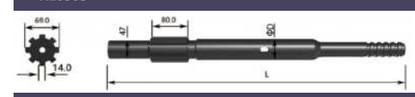


HL650，HL700，HL700PE，HL700S，HL710，HL710S，HL710PE，HL710SPE，HL800T，HL800PE

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T38	600	52	8	SA-HL650-52T38-600-E23
	T45	600	52	8.5	SA-HL650-52T45-600-E23
	T51	600	52	8.5	SA-HL650-52T51-600-E23

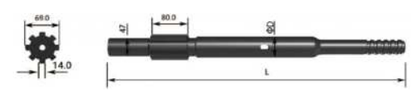
HL850S

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T45	670	52	9.5	SA-HL850S-52T45-670-E23



HL1000, HL1000S

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T45	670	52	9.7	SA-HL1000-52T45-670-E23
	T51	670	52	10	SA-HL1000-52T51-670-E23
	T45	590	52	8.9	SA-HL1000-52T45-590-E23
	T51	590	52	9.3	SA-HL1000-52T51-590-E23



钎尾

山特维克 SANDVIK

HL1000

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T51	670	60	12	SA-HL1000-60T51-670-E23
	GT60	670	60	13	SA-HL1000-60GT60-670-E23
	ST58	635	80	17	SA-HL1000-60ST58-635-E23

HL1000PE，HL1500PE，HL1560T

	T51	760	65	16	SA-HL1000PE-65T51-760-E23
	GT60	760	65	17	SA-HL1000PE-65GT60-760-E23

HL1500，HL1500T

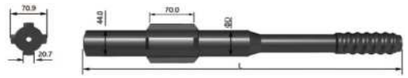
	T51	710	52	11	SA-HL1500-52T51-710-E23
	T51	760	60	13	SA-HL1500-60T51-760-E23
	GT60	760	60	15	SA-HL1500-60GT60-760-E23

RD520，RD525

	T38	525	45	5.6	SA-RD520-45T38-525-E23

古河 FURUKAWA

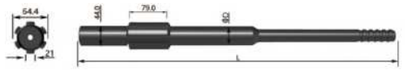
PD 200

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	R32	330	45	3	SA-PD200-45R32-330-E23
	T38	380	45	3.6	SA-PD200-45T38-380-E23
	T38	446	45	4	SA-PD200-45T38-446-E23

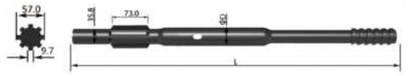
PD 200R

	T38	485	45	5.2	SA-PD200-45T38-485-E23

HD 300

	T38	655	45	6	SA-HD300-45T38-655-E23
	T45	655	45	6.7	SA-HD300-45T45-655-E23

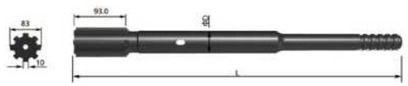
HD 609

	T38	620	45	6	SA-HD609-45T38-620-E23
	T38	690	45	6.4	SA-HD609-45T38-690-E23
	T45	620	45	6.3	SA-HD609-45T45-620-E23
	T45	710	51	8.9	SA-HD609-51T45-710-E23

HD 612

	T45	710	51	8.9	SA-HD612-51T45-710-E23

HD 709

	T36	620	45	6.3	SA-HD709-45T36-620-E23

HD 712

	T45	790	51	9.5	SA-HD712-51T45-790-E23
	T51	790	51	10.8	SA-HD712-51T51-790-E23

钎尾

蒙特贝 MONTABERT

H100

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	T38	537	45	5.3	SA-H100-45T38-537-E23

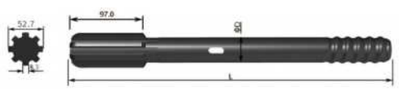
HC40

	R32	447	38	3.5	SA-HC40-38R32-447-E23
	R38	447	38	4	SA-HC40-38R38-447-E23

HC40 FEMALE

	R32	270	52	2.9	SA-HC40F-52R32-270-E23
	R38	320	55	4.1	SA-HC40F-55R38-320-E23

HC80，HC90，HC105，HC120

	R32	440	38	3.6	SA-HC80-38R32-440-E23
	R38	440	38	3.9	SA-HC80-38R38-440-E23
	T38	440	38	3.9	SA-HC80-38T38-440-E23
	T38	500	38	4.2	SA-HC80-38T38-500-E23

HC80R，HC105R，HC107R，HC108R，HC109R

	T38	670	45	7.2	SA-HC80-45T38-670-E23

HC80，HC120

	T45	490	45	5.6	SA-HC80-45T45-490-E23

HC120RP，HC150RP，HC155RP，HC158RP

	T51	670	51	8.9	SA-HC120RP-51T51-670-E23
	T45	670	51	8.8	SA-HC120RP-51T45-670-E23

HC200

	T51	840	51	13.2	SA-HC200-51T51-840-E23

蒙特贝 MONTABERT

HC200A

液压凿岩机型号	螺纹 (mm)	长度 (mm)	直径 (mm)	重量 (kg)	产品编号
	GT60	850	60	16.8	SA-HC200A-60GT60-850-E23

HC160，HC170

	T45	805	60	14.8	SA-HC160-60T45-805-E23
	T51	805	60	14.9	SA-HC160-60T51-805-E23

英格索兰 INGERSOLL-RAND

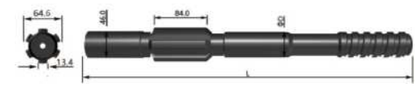
URD475，URD550，VL120，EVL130，VL140，F16

	R32	330	45	3	SA-URD475-45R32-330-E23
	R32	380	45	4.1	SA-URD475-45R32-380-E23
	T38	380	45	3.6	SA-URD475-45T38-380-E23
	T38	446	45	4	SA-URD475-45T38-446-E23

YH65，YH80

	T38	495	45	5.4	SA-YH65-45T38-495-E23
	T45	495	45	5.5	SA-YH65-45T45-495-E23

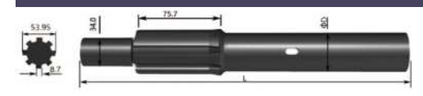
YH80A

	T45	495	51	6.1	SA-YH80A-51T45-495-E23

YH65RP，YH70RP，YH75RP，YH80RP

	T38	700	45	7.8	SA-YH65RP-45T38-700-E23
	T45	700	45	7.9	SA-YH65RP-45T45-700-E23

HYDRASTAR 200

	R32	351	45	3.7	SA-HS200-45R32-351-E23

钎尾