



PULANKA ROCK TOOLS

20 Years
凿岩钻具的生产经验

Pulanka Rock Tools 2024 产品相册

感谢您的关注

本样本中的所有信息仅供参考



PULANKA ROCK TOOLS

地址: 浙江省台州市路桥区金清镇疏港大道4855号
电话: +86 0576-82737372 邮箱: elma@cnpulk.com



www.cnpulk.com

“高效卓越的凿岩方案 勇攀世界技术巅峰！”

愿景：

成为世界一流的凿岩产业链供应商
立足本业，精益求精，世界不缺企业，缺能给客户带来更大价值、更好体验的企业，普兰卡致力于打造世界一流的凿岩钻具生产企业

使命：

让凿岩变得绿色和快乐
每个人每个团队存在这个世界都是为了改善某个领域，普兰卡立足于矿山凿岩行业，以绿色生产让矿山凿岩人快乐工作为使命。

核心价值观：

真诚：真诚为做人之本，企业之根，唯真方能根基扎实，唯诚方能博厚悠久。

精进：每天改变一点点，持续改善。

至善：止于至善，以善为本，利达万物，达到最好的境界，以真诚为根基，以精进的态度，追求最美好的境界。



PULANKA
普兰卡® ROCK TOOLS



CE ROHS ISO9001

走进普兰卡

www.cnpulk.com Pulanka Rock Tools



每一件，都是经典!普兰卡钎具一直秉承坚守着这一生产、销售理念，旨在为客户提供更加高效，环保，经济的凿岩工具，使广大用户享受到凿岩带来的乐趣和效益。

普兰卡专业致力于矿山、隧道及其他工程用凿岩钻具的生产和研发。公司拥有20年的矿山用凿岩钻头的生产经验，以生产锥孔球齿钻头为起点，陆续引进国外先进的技术和设备，并且不断扩大企业生产规模和技术团队。通过公司多年来坚持不懈的努力，现如今我司在液压凿岩台车钻具和高风压钻具领域也获得了技术上的突破，产品逐渐被广大客户认可和信赖。

随着公司销售业绩的不断提升，产品定位市场逐步由国内向国际市场转移，产品出口到东南亚，美国，德国，英国，南非等三十多个国家和地区，并在国际市场建立了良好的品牌形象和美誉度。



每一件都是经典

绿色与快乐

让凿岩变得绿色与快乐



质量 · 检验

公司在生产过程中严格按照国际质量体系标准执行。从收到原材料的详细分析开始到产品离开工厂之前会进行58项检查步骤。

ISO9001质量管理认证
ISO14001环境管理认证



自动化生产线

为未来投资

普兰卡在工厂和机械设备方面投资超过1500万美元，拥有16条自动化生产线，300多名熟练工人，工厂占地约43万平方英尺，我们致力于投资，使我们的客户能够满足他们的市场供应和需求。

研发

自成立以来，研发一直是普兰卡钻具生产和发展的根本支柱。利用现有的研发实验室基础设备，我们于2023年新建普兰卡研发中心，以加强技术能力和数据统计分析，为客户和公司内部提供更好的支持。



此外，普兰卡每年对所有实验室检测设备进行校准和更新，以保证每次检测结果的准确性。从这些检测中获得的数据对于持续增强和维护强大的数据库至关重要。该数据库在提高质量分析、市场研究和新产品创新等各个方面发挥着关键作用。这个细致的过程确保我们的测试程序符合行业标准，并产生可靠的结果，这对决策至关重要。



生产过程 流程图



整个生产过程都是由经过认证的工程师和高技能员工在内部完成的。从材料选择到产品包装，所有的步骤都是为了给我们的客户提供卓越的凿岩工具。

步骤1-锻造

优质钢通过精密锻造形成钻头壳体

步骤2-加工

钻头壳体经过高效精密的加工中心设备，完成排粉槽、水孔结构一体加工

步骤3-热处理

使用国际知名热处理设备，进行钢材元素晶体处理升级，保证钢材硬度保持在更高标准范围内，使得壳体既具有高强度，又具有高韧性。

步骤4-压齿

选用国内知名企业优质硬质合金，确保在凿岩作业中产品综合耐磨性高于行业标准。在压齿过程中，我们采用一孔一齿一测，保证产品在使用中，不出现掉齿、脱落现象。

步骤5-包装

产品包装，我们采用高端便捷包装，为工人在搬运和使用提供方便。



全新品牌包装设计



以工艺，造就杰作



20 Years
凿岩钻具生产经验



“
有任何疑问
都可以
联系我们

普兰卡，将为您提供最可靠的产品与服务

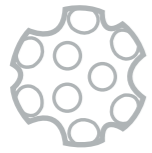
24x7

产品目录

液压台车钻头	P 01-04
钎尾、连接套、钎杆	P 05-14
液压凿岩机	P 15-16
潜孔冲击器	P 17-27
潜孔钻头	P 28-33
锥体连接柱齿钎头	P 34-37
锥体连接片齿钎头	P 38
截齿	P 39-44



如何选择款式



普通型钻头

适用于普通岩石，硬度8-14，磨蚀性岩石。主要外观表现为平面型，齿径适中、合金耐冲击和耐磨性平衡，多选择高球齿和半弹道齿，普遍适应多种岩石，对一般岩石和不明确岩石类型的情况下建议采用。



软岩钻头

主要适用于非破碎，硬度8以下、非磨蚀性岩石。主要外观表现为凹面型，齿径较小、合金耐冲击和耐磨性较好，多选择半弹道齿、弹道齿，排粉效果比普通型好，以利于提高工作效率。



硬岩钻头

主要应用于F14以上、非磨蚀性岩石。主要表现为齿形较粗大，齿形多选择球齿和高球齿，合金耐磨性和耐冲击性较好，排粉效果略低于普通钻头。因合金用量较多，所以价格比普通型要高。



易反式钻头

适用于相对破碎，岩层变化较多的施工。该钻头具有更强的牵引力，便于钻头从钻孔中取出，并且可以根据岩层进行定制。

如何选择齿型



抛物线齿

抛物线齿通常用作潜孔钻头边齿和中齿，适用于腐蚀性中等，比较硬的岩石。



锥形齿(弹道齿)

露齿高度高，主要应用于软岩和破碎的岩石，进尺速度快。



球齿

露齿高度低的球齿主要应用于极硬的岩石，以提高耐磨度，防止出现碎齿情况，应降低钻齿速度。

液压台车钻头

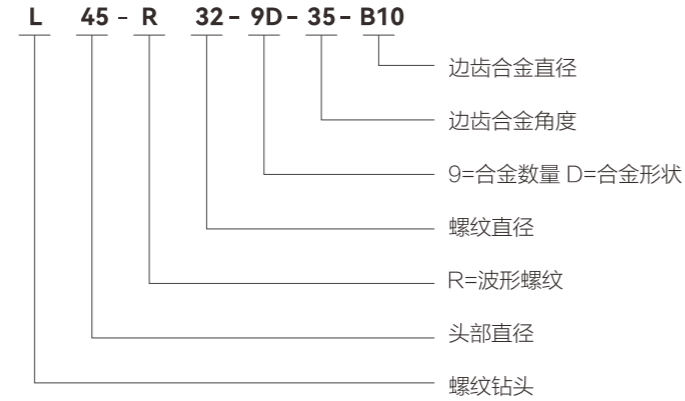
CE ROHS ISO9001



常规波形螺纹钻头



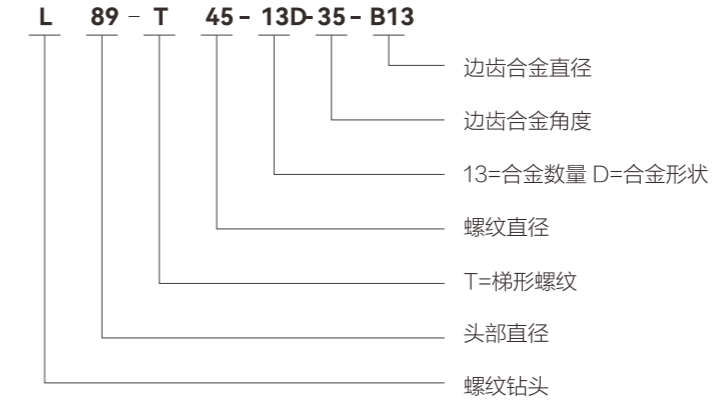
型号说明



常规梯形螺纹钻头



型号说明



技术参数

产品编号	产品规格	钻头直径(mm)	螺纹	合金齿数量×直径		边齿角度	水孔数量 (pcs)		重量(kg)
				边齿	中齿		侧	正	
L001	L33-R22-7D-35-B7	33	R22	5×7	2×7	35°	2	1	0.4
L002	L35-R25-7D-35-B8	35	R25	5×8	2×7	35°	2	1	0.4
L003	L38-R25-7D-35-B8	38	R25	5×8	2×7	35°	1	2	0.5
L004	L41-R25-7D-35-B9	41	R25	5×9	2×8	35°	1	2	0.55
L005	L41-R28-7D-35-B9	41	R28	5×9	2×8	35°	1	2	0.55
L006	L41-R32-7D-35-B9	41	R32	5×9	2×9	35°	2	1	0.55
L007	L43-R32-9D-30-B9	43	R32	6×9	3×8	30°	1	2	0.67
L008	L45-R28-9D-35-B10	45	R28	6×10	3×8	35°	3	1	0.8
L009	L45-R32-9D-30-B10	45	R32	6×10	3×8	35°	2	1	0.8
L010	L45-R32-9D-35-B9	45	R32	6×9	3×8	30°	1	3	0.8
L011	L45-R32-9D-35-B10	45	R32	6×10	3×8	35°	1	3	0.8
L012	L48-R32-9D-35-B10	48	R32	6×10	3×9	35°	1	3	0.9
L013	L51-R32-9D-35-B10	51	R32	6×10	3×9	35°	1	3	1.1
L014	L57-R32-9D-35-B11	57	R32	6×11	3×10	35°	-	3	1.3
L015	L64-R32-9D-40-B11	64	R32	6×12	3×11	40°	2	1	1.6
L016	L64-R32-12D-35-B10	64	R32	8×10	4×10	35°	2	2	1.6
L017	L64-R38-9D-35-B12	64	R38	6×12	3×11	35°	2	1	1.6
L018	L76-R32-12D-35-B11	76	R32	6×12	6×12	35°	1	2	2.7
L019	L76-R32-12D-35-B12	76	R32	8×12	4×12	35°	2	2	2.7
L020	L76-R38-12D-35-B12	76	R38	8×12	4×12	35°	2	2	2.3
L021	L89-R32-13D-35-B13	89	R32	8×13	5×12	35°	-	3	2.9
L022	L89-R38-13D-35-B13	89	R38	8×13	5×12	35°	2	2	3.3
L023	L102-R32-15D-35-B12	102	R32	14×12	1×11	35°	2	3	3.5

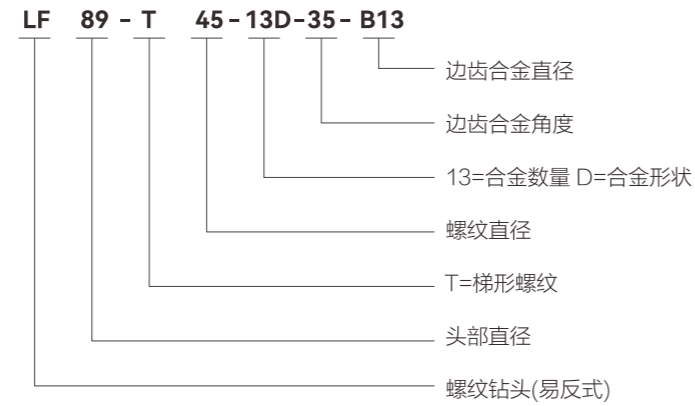
技术参数

产品编号	产品规格	钻头直径(mm)	螺纹	合金齿数量×直径		边齿角度	水孔数量 (pcs)		重量(kg)
				边齿	中齿		侧	正	
L024	L64-T38-9D-40-B12	64	T38	6×12	3×11	40°	2	1	1.6
L025	L64-T38-10D-35-B12	64	T38	6×12	3×11 1×9	35°	-	3	1.6
L026	L64-T38-12D-35-B10	64	T38	8×10	4×10	35°	1	2	1.6
L027	L76-T38-12D-35-B12	76	T38	8×12	4×12	35°	1	4	2.4
L028	L76-T38-10D-40-B13	76	T38	6×13	4×12	40°	1	2	2.45
L029	L76-T45-12D-35-B12	76	T45	8×12	4×12	35°	1	4	2.5
L030	L76-T45-13D-35-B12	76	T45	8×12	5×11	35°	1	4	2.5
L031	L89-T38-14D-35-B12	89	T38	8×12	4×12.2×10	35°	-	4	3
L032	L89-T38-13D-35-B13	89	T38	8×13	5×12	35°	1	4	3.25
L033	L89-T45-14D-35-B13	89	T45	8×13	4×12.2×10	35°	-	4	3.3
L034	L89-T45-13D-35-B13	89	T45	8×13	5×12	35°	1	4	3.4
L035	L89-T51-14D-35-B13	89	T51	8×13	4×12.2×10	35°	-	4	3.4
L036	L89-T51-13D-35-B13	89	T51	8×13	5×12	35°	-	4	3.4
L037	L92-GT60-14D-35-B14	92	GT60/TW60	8×14	6×12	35°	-	4	5.8
L038	L102-T45-14D-35-B14	102	T45	8×14	4×12.2×10	35°	-	4	4.2
L039	L102-T45-18D-35-B13	102	T45	9×13	9×11	35°	-	3	4.3
L040	L102-T51-14D-35-B14	102	T51	8×14	4×12.2-11	35°	-	4	4.2
L041	L102-T51-18D-35-B13	102	T51	9×13	9×11	35°	-	3	4.5
L042	L102-GT60-18D-35-B14	102	GT60/TW60	9×14	9×12	35°	-	3	6.5
L043	L115-T45-15D-35-B14	115	T45	8×14	4×14.3×12	35°	-	4	5.5
L044	L115-T45-19D-35-B14	115	T45	9×14	10×12	35°	-	3	5.8
L045	L115-T51-16D-35-B14	115	T51	8×14	4×14.4×12	35°	-	4	5.5
L046	L127-T45-19D-35-B15	127	T45	9×15	10×13	35°	-	3	7.1
L047	L165-GT60-21D-35-B16	165	GT60/TW60	9×16	12×16	35°	-	3	15

易反式螺纹钻头



型号说明



技术参数

产品编号	产品规格	钻头直径(mm)	螺纹	合金齿数量×直径			水孔数量 (pcs)			重量(kg)
				边齿	中齿	边齿角度	侧	正		
LF001	LF57-R32-9D-35-B11	57	R32	6×11	3×10	35°		3	1.6	
LF002	Lf64-R32-10D-35-B11	64	R32	6×11	3×11 1×9	35°	1	3	2	
LF003	Lf64-T38-9D-35-B12	64	T38	6×12	3×11	35°	1	2	2	
LF004	Lf64-T38-13D-35-B10	64	T38	8×10	4×10 1×9	35°		4	2	
LF005	LF76-T38-10D-35-B12	76	T38	6×11	4×11	35°	2	2	3.2	
LF006	LF76-T38-13D-35-B11	76	T38	8×11	4×11 1×11	35°		4	3.2	
LF007	Lf76-T45-12D-35-B12	76	T45	8×12	4×11	35°	2	2	3.1	
LF008	LF76-T45-13D-35-B12	76	T45	8×12	4×11 1×11	35°		4	3.1	
LF009	LF78-T38-13D-35-B12	78	T38	8×12	4×11 1×11	35°		4	3.5	
LF010	LF89-R32-13D-35-B12	89	R32	8×12	5×11	35°		2	4.8	
LF011	LF89-R32-14D-35-B12	89	R32	8×12	4×11 2×11	35°		4	4.8	
LF012	LF89-T38-13D-35-B12	89	T38	8×13	5×12	35°	2	2	4.1	
LF013	LF89-T38-14D-35-B12	89	T38	8×12	4×11 2×11	35°		4	4.1	
LF014	LF89-T45-14D-35-B12	89	T45	8×13	5×12	35°	2	2	4.5	
LF015	LF89-T45-15D-35-B13	89	T45	8×13	4×12 1×12	35°		4	4.5	
LF016	LF89-T51-13D-35-B12	89	T51	8×13	5×12	35°	2	2	4.3	
LF017	LF89-T51-13D-35-B13	89	T51	8×13	4×13 1×12	35°		4	4.3	
LF018	LF102-T45-15D-35-B12	102	T45	8×12	7×12	35°		2	7.1	
LF019	Lf102-T45-18D-35-B13	102	T45	9×13	9×11	35°		3	6.5	
LF020	LF102-T45-14D-35-B14	102	T45	8×14	4×12 2×11	35°		4	7.3	
LF021	LF102-T51-15D-35-B12	102	T51	8×12	7×12	35°		2	6.5	
LF022	LF102-T51-18D-35-B13	102	T51	9×13	9×11	35°		3	6.8	
LF023	LF102-T51-14D-35-B14	102	T51	8×14	4×12 2×11	35°		4	6.8	
LF024	LF105-T45-14D-35-B14	105	T45	8×14	6×13	35°		2	7.1	
LF025	LF115-T45-15D-35-B14	115	T45	8×14	4×13 3×12	35°		4	7.8	
LF026	LF115-T45-19D-35-B14	115	T45	9×14	10×12	35°		3	7.9	

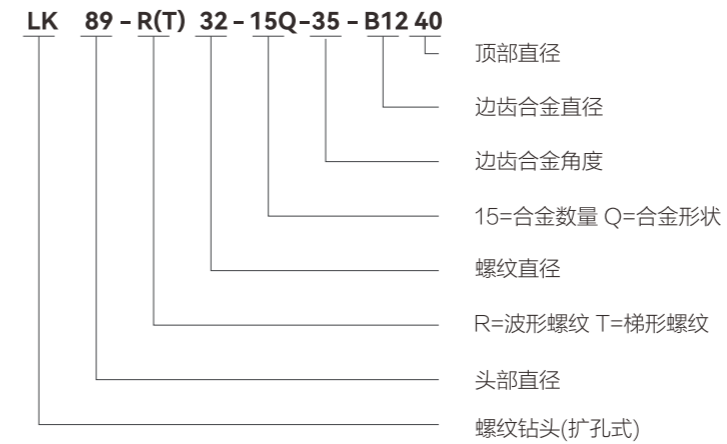
易反式螺纹钻头

技术参数

产品编号	产品规格	钻头直径(mm)	螺纹	合金齿数量×直径			水孔数量 (pcs)			重量(kg)
				边齿	中齿	边齿角度	侧	正		
LF027	LF115-T51-19D-35-B14	115	T51	9×14	10×12	35°		3	7.9	
LF028	LF115-T51-15D-35-B14	115	T51	8×14	7×13	35°		2	8.0	
LF029	LF115-T51-14D-35-B14	115	T51	8×14	4×12 2×12	35°		4	7.9	
LF030	LF127-T45-16D-35-B14	127	T45	8×14	8×13	35°		2	11	
LF031	LF127-T45-19D-35-B15	127	T45	9×15	10×13	35°		3	12.3	
LF032	LF127-T51-19D-35-B15	127	T51	9×15	10×13	35°		3	12.3	
LF033	Lf127-T51-16D-35-B15	127	T51	8×15	8×13	35°		2	12	
LF034	LF127-T51-16D-35-B14	127	T51	8×14	4×14 4×12	35°		4	12	

扩孔钻具

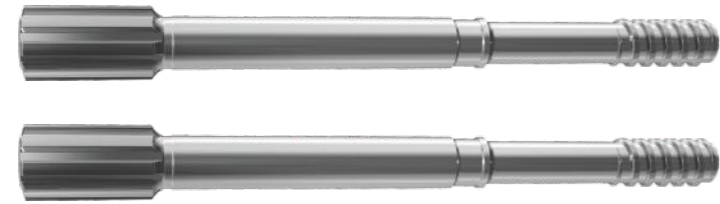
技术参数



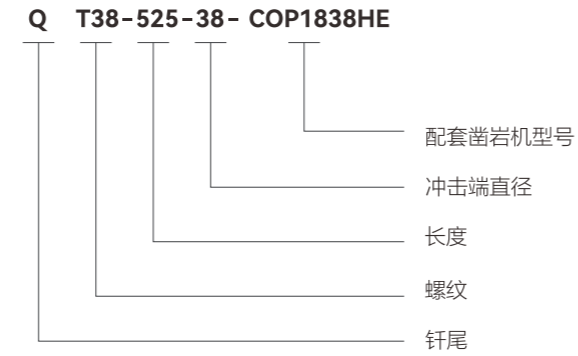
技术参数

产品编号	产品规格	钻头直径(mm)	螺纹	合金齿数量×直径			水孔数量 (pcs)			重量(kg)
				边齿	中齿	边齿角度	侧	正		
LK001	LK76-R28-12Q-35-B12	76	R28	9×12	2×10 1×9	35°	3	1	1.8	
LK002	LK76-R28-12Q-35-B12-40	76	R28	9×12	3×10	35°	3	1	2.0	
LK003	LK76-R32-12Q-35-B12	76	R32	9×12	3×10	35°	3	1	1.8	
LK004	LK76-R32-12Q-35-B12-40	76	R32	9×12	3×10	35°	3	1	2.0	
LK005	LK89-R32-15Q-35-B12	89	R32	12×12	3×10	35°	2	1	2.5	
LK006	LK89-R32-15Q-35-B12-40	89	R32	12×12	3×10	35°	2	1	2.7	
LK007	LK102-R32-15Q-35-B13	102	R32	12×13	2×13 1×11	35°	2	1	3.5	
LK008	LK102-R32-18Q-35-B12-40	102	R32	14×12	4×8	35°	2	1	3.8	
LK009	LK127-T38-17Q-35-B14	127	T38	14×14	2×12 1×11	35°	2	1	4.8	
LK010	LK127-T38-17Q-35-B14-48	127	T38	14×14	3×10	35°	2	1	5.3	

螺纹连接-钎尾



型号说明



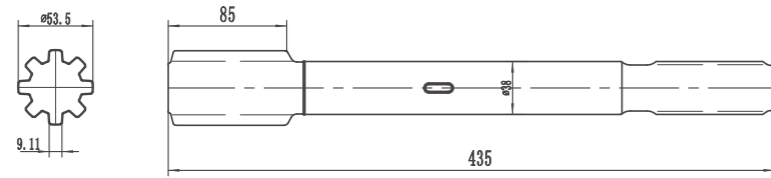
技术参数

产品编号	产品型号	螺纹	长度(mm)	冲击端直径(mm)	重量(kg)
Q001	Q T38-410-35-COP1132	T38	410	35	4.1
Q002	Q T38-500-35-COP1132	T38	500	35	5.5
Q003	Q R38-340-45-COP1032	R38	340	45	3.4
Q004	Q T38-550-45-COP1032	T38	550	45	6.9
Q005	Q T38-510-45-COP1032HL	T38	510	45	5.6
Q006	Q T45-500-45-COP1038	T45	500	45	5.4
Q007	Q T38-485-38-COP1038	T38	485	38	5.2
Q008	Q R38-470-38-COP1038	R38	470	38	5.1
Q009	Q T45-575-45-COP1038	T45	575	45	6.3
Q010	Q T38-565-52-COP1240	T38	565	52	6.2
Q011	Q R25-350-38-COP1838	R25	350	38	3.7
Q012	Q T38-435-38-COP1838	T38	435	38	4.2
Q013	Q T38-455-38-COP1638	T38	455	38	4.4
Q014	Q T45-525-52-COP1838	T45	525	52	5.8
Q015	Q T38-525-38-COP1838	T38	525	38	5
Q016	Q T51-565-52-COP1840	T51	565	52	6.2
Q017	Q T51-770-60-COP1840EX	T51	770	60	10.4
Q018	Q T51-770-63-COP2560EX	T51	770	63	10.5
Q019	Q T51-840-63-COP3060EX	T51	840	63	11.5
Q020	Q T38-590-45-COP1038	T38	590	45	7.2
Q021	Q T51-770-60-COP2550UX	T51	770	60	10.5
Q022	Q R32-410-35-COP1435	R32	410	35	4
Q023	Q R32-500-35-COP1435	R32	500	35	5.3
Q024	Q Φ 23*7-398-45-COP1032	Φ 23*7*	398	45	4.2
Q025	Q T38-410-35-COPMD20	T38	410	35	4.1
Q026	Q ST58-745-90-COP3060MUX	ST58	745	35	9
Q027	Q T51-770-60-COP2150EX	T51	770	60	10.5
Q028	Q T38-390-38-BBC120	T38	390	38	3.8

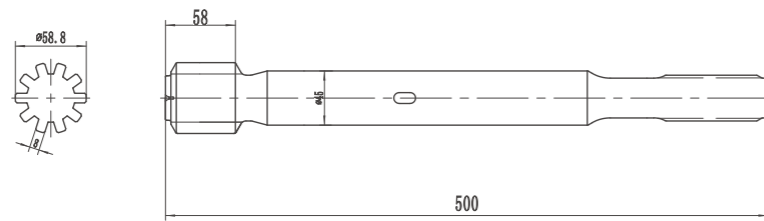
技术参数

产品编号	产品型号	螺纹	长度(mm)	冲击端直径(mm)	重量(kg)
Q029	Q T38-550-45-Tamrock HL500	T38	550	45	6.9
Q030	Q T38-460-38-Tamrock HL500	T38	460	38	5
Q031	Q T45-600-45-Tamrock HL600	T45	600	45	6.5
Q032	Q T45-600-52-Tamrock HL700	T45	600	52	6.7
Q033	Q T51-670-52-Tamrock HL1000	T45	670	52	7.5
Q034	Q T51-670-60-Tamrock HL1000	T51	670	60	7.7
Q035	Q T51-590-52-Tamrock HL1000	T51	590	52	6.5
Q036	Q T51-590-60-Tamrock HL1000	T51	590	60	6.6
Q037	Q T38-500-45-Tamrock HLX5	T38	500	45	5.3
Q038	Q T45-585-45-Tamrock HLX5	T45	585	45	6.2
Q039	Q T45-600-45-Tamrock RD525	T45	600	45	6.3
Q040	Q GT60-550-60-Tamrock HL1500	GT60	550	60	5.8
Q041	Q GT60-760-65-Tamrock HL1500	GT60	760	65	8
Q042	Q ST58-630-80-Tamrock HL1560	ST58	630	80	6.5
Q043	Q GT60-760-80-Tamrock HL1560	GT60	760	80	8.2
Q044	Q R32-205-45-Tamrock RD321	R32	205	45	2
Q045	Q R32-205-45-Montabert HC25	R32	205	45	2.2
Q046	Q R32-275-45-Montabert HC40	R32	275	45	2.9
Q047	Q R38-386-38-Montabert HC50	R38	386	38	4
Q048	Q T38-485-45-Montabert HC109	T38	485	45	5
Q049	Q T38-438-45-Montabert HC95LH	T38	438	45	4.5
Q050	Q R38-470-45-Montabert HC109	R38	470	45	4.8
Q051	Q T38-491-45-Montabert HC109	T38	491	45	5
Q052	Q R38-505-45-Montabert HC95	R38	505	45	5.1
Q053	Q T38-415-45-Montabert HC110	T38	415	45	4.2
Q054	Q R38-580-45-Montabert HC25	R38	580	45	5.8
Q055	Q R32-270-45-Montabert HC28	R32	270	45	2.7
Q056	Q R38-385-45-Montabert HC50	R38	385	45	3.9
Q057	Q T38-440-45-Montabert HC109	T38	440	45	4.4
Q058	Q T45-571-45-Montabert HC95	T45	571	45	5.7
Q059	Q T51-805-60-Montabert HC170	T51	805	60	10.7
Q060	Q T51-840-60-Montabert HC200A	T51	840	60	11.4
Q061	Q T51-840-52-Montabert HC200	T51	840	52	11.2
Q062	Q R32-440-38-Montabert HC80	R32	440	38	4.6
Q063	Q T45-670-45-Montabert HC120RP	T45	670	45	7
Q064	Q T45-670-51-Montabert HC120RP	T45	670	51	7.2
Q065	Q T38-390-64-Furukawa PD200	T38	670	64	7.3
Q066	Q T45-592-51-Furukawa HD712	T45	592	51	6.1
Q067	Q T45-788-51-Furukawa HD712	T45	788	51	8.1
Q068	Q T38-580-38-Furukawa HD606	T38	580	38	5.6
Q069	Q T51-885-58-Furukawa HD715RP	T51	885	58	11.7
Q070	Q R32-205-45-Sandvik RD314	R32	205	45	2.3
Q071	Q GT60-670-65-Sandvik HL1000	GT60	670	65	7.4
Q072	Q R32-351-45-Sandvik H200	R32	351	45	3.7

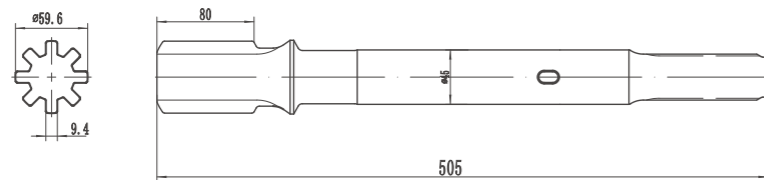
钎尾图纸



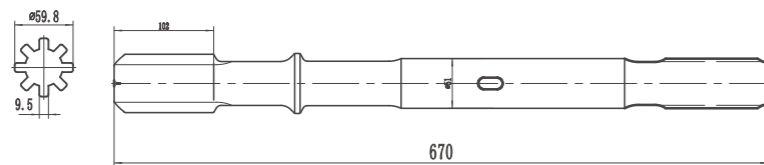
产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T38-435-38-COP1838	T38	435	38	85	53.5	9.11



产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T38-500-45-Sandvik HLX5	T38	500	45	58	58.5	8

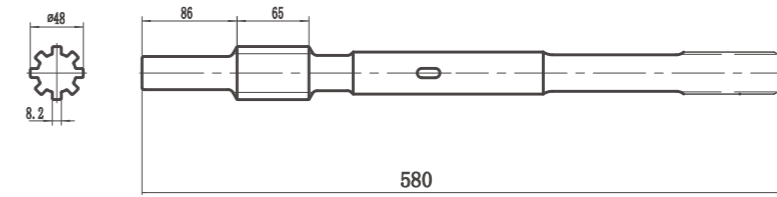


产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q R38-505-45-Montabert HC95RP	R38	505	45	80	59.6	9.4

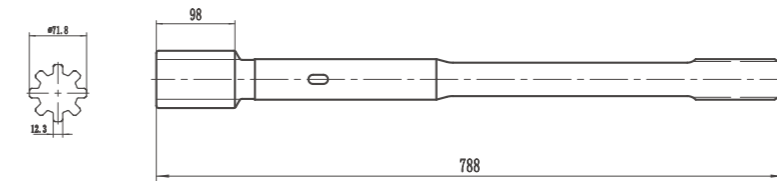


产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T51-670-51-Montabert Hc28	T51	670	51	102	59.8	9.5

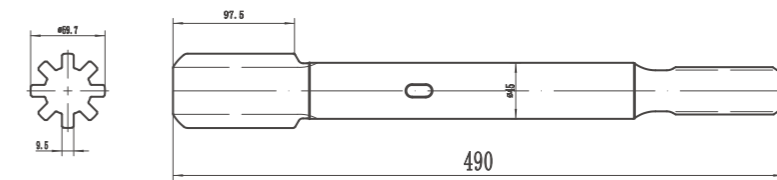
钎尾图纸



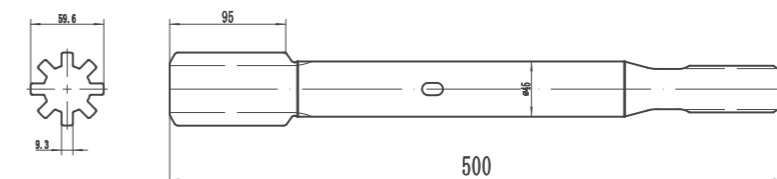
产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T38-580-38-Montabert HC 120RP	T38	580	38	85	48	8.2



产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T45-788-51-Furukawa HD712	T45	788	51	58	71.8	12.3



产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T38-490-45-Montabert HC120	T38	490	45	80	59.7	9.5



产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T38-500-45-Montabert HC95SA	T38	500	45	102	59.6	9.3

液压台车钻头

钎尾、连接套、钎杆

液压凿岩机

潜孔冲击器

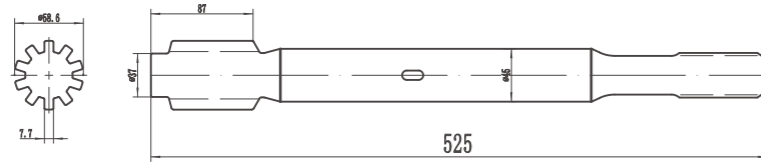
潜孔钻头

锥体连接柱齿钎头

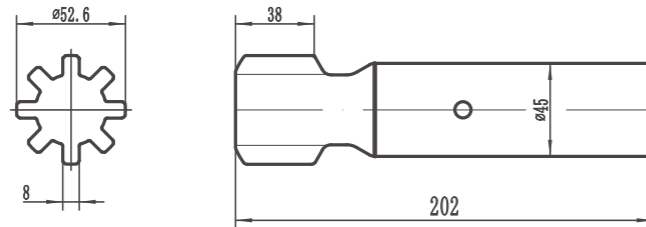
锥体连接片齿钎头

截齿

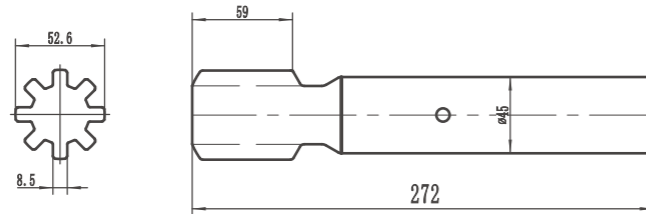
钎尾图纸



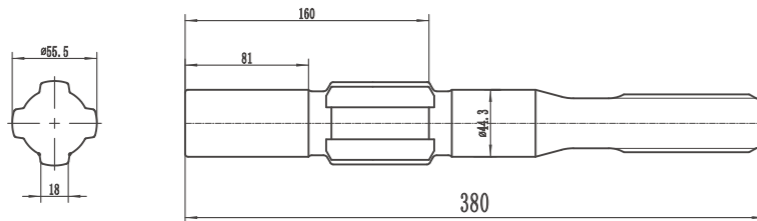
产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T38-525-45-Sandvik Pd520	T38	525	45	87	58.6	7.7



产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q R32-202-45-Montabert Hc20	R32	202	45	38	52.6	8



产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q R32-272-45-Montabert Hc28	R32	272	45	59	52.6	8.5

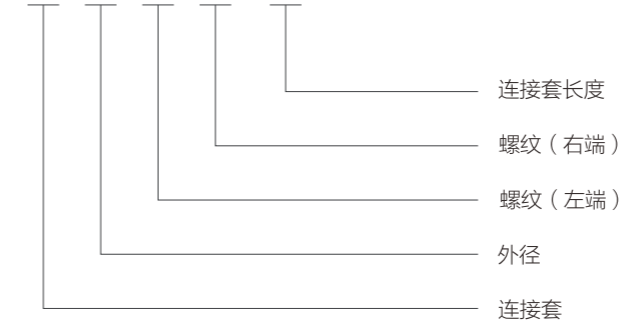


产品型号	螺纹	长度	直径	翼长	翼径	翼宽
		mm	mm	mm	mm	mm
Q T38-390-44.3-Ingersoll Rand Garden PR123	T38	390	44.3	81	55.5	18

螺纹连接套

型号说明

LJT- 55 - T38 - R32 - 180



技术参数

产品编号	产品型号	长度		直径		重量(kg)
		mm	ft	mm	in	
LJT001	LJT-45-R32-R25-170	45	1 3/4"	170	6 5/8"	1
LJT002	LJT-45-R32-R28-170	45	1 3/4"	170	6 5/8"	0.95
LJT003	LJT-55-R38-R65-180	55	2 1/32"	180	7 1/8"	1.85
LJT004	LJT-55-T38-R32-180	55	2 1/32"	180	7 1/8"	2
LJT005	LJT-55-T38-R38-190	55	2 1/32"	190	7 33/64"	1.85
LJT006	LJT-55-R38-170	55	2 1/32"	170	6 57/64"	1.7
LJT007	LJT-55-T38-190	55	2 1/32"	190	7 33/64"	1.95
LJT008	LJT-63-T45-210	63	2 19/32"	210	8 17/64"	3.1
LJT009	LJT-66-T45-210	66	2 19/32"	210	8 17/64"	3.5
LJT010	LJT-72-T51-235	72	2 7/8"	235	9 1/4"	5.2
LJT011	LJT-76-T51-235	76	3"	235	9 1/4"	5.7

螺纹连接-钎杆



技术参数

产品编号	产品型号	长度		直径		重量(kg)
		mm	ft	mm	in	
QJ001	QJ32-R32-H32-T38-3050	3050	10'	32	1 3/8"	19.5
QJ002	QJ32-R32-H32-T38-3700	3700	12'	32	1 1/4"	24
QJ003	QJ32-R32-H32-T38-4305	4305	14'	32	1 1/4"	27.9
QJ004	QJ32-R32-H32-T38-4915	4915	16'	32	1 1/4"	31.8
QJ005	QJ35-R32-H35-T38-3700	3700	12'	35	1 3/8"	29
QJ006	QJ35-R32-H35-T38-4305	4305	14'	35	1 3/8"	33.8
QJ007	QJ35-R32-H35-T38-4915	4915	16'	35	1 3/8"	38.6
QJ008	QJ35-R32-H35-T38-5525	5525	18'	35	1 3/8"	43.4

螺纹连接-钎杆



Technical Parameters

掘进钎杆

产品编号	产品型号	长度		直径		重量(kg)
		mm	ft	mm	in	
QJ009	QJ35-MT38-H35-FR32-3700	3700	12'	35	1 3/8"	29.2
QJ010	QJ35-MT38-H35-FR32-4305	4305	14'	35	1 3/8"	34
QJ011	QJ35-MT38-H35-FR32-4915	4915	16'	35	1 3/8"	38.8
QJ012	QJ35-MT38-H35-FR32-5525	5525	18'	35	1 3/8"	43.6

Technical Parameters

重型钎杆

产品编号	产品型号	长度		直径		重量(kg)
		mm	ft	mm	in	
QJ013	QJ39-T38-R39-T38-3050	3050	10'	39	1 17/32"	25.5
QJ014	QJ39-T38-R39-T38-3660	3660	12'	39	1 17/32"	30.6
QJ015	QJ39-T38-R39-T38-4270	4270	14'	39	1 17/32"	35.4
QJ016	QJ52-T51-R52-T51-3660	3660	12'	52	2"	55.7
QJ017	QJ52-T51-R52-T51-4265	4265	14'	52	2"	64.8

Technical Parameters

重型MF钎杆

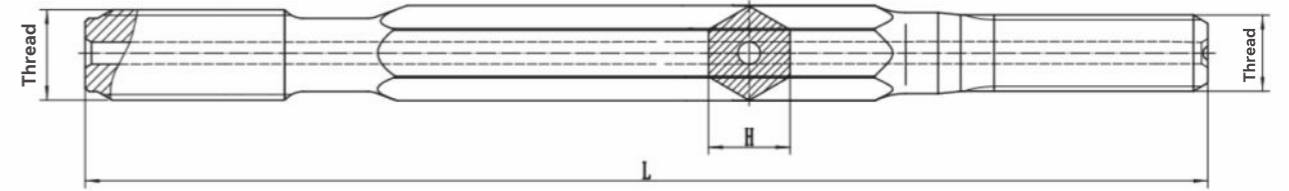
产品编号	产品型号	长度		直径		重量(kg)
		mm	ft	mm	in	
QJ018	QJ46-MT45-R46-FT45-3050	3050	10'	46	1 3/4"	36.4
QJ019	QJ46-MT45-R46-FT45-3660	3660	12'	46	1 3/4"	43.7
QJ020	QJ46-MT45-R46-FT45-4265	4265	14'	46	1 3/4"	50.7
QJ021	QJ39-MT38-R39-FT38-3050	3050	10'	39	1 17/32"	26.5
QJ022	QJ39-MT38-R39-FT38-3660	3660	12'	39	1 17/32"	31.6
QJ023	QJ39-MT38-R39-FT38-4270	4270	14'	39	1 17/32"	36.4

Technical Parameters

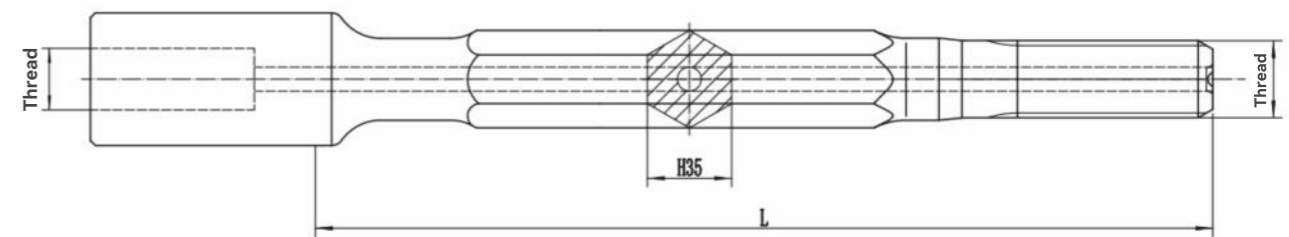
中深孔钎杆

产品编号	产品型号	长度		直径		重量(kg)
		mm	ft	mm	in	
QJ024	QJ39-T38-R39-T38-1220	1220	4'	39	1 17/32"	10.2
QJ025	QJ39-T38-R32-T38-1525	1525	5'	32	1 17/32"	9
QJ026	QJ39-T38-R39-T38-1830	1830	6'	39	1 17/32"	15.3
QJ027	QJ46-MT45-R46-FT45-1525	1525	5'	46	1 3/4"	18.5
QJ028	QJ46-MT45-R46-FT45-1830	1830	6'	46	1 3/4"	22.2
QJ029	QJ52-MT51-R52-FT51-1525	1525	5'	52	2"	17.8
QJ030	QJ52-MT51-R52-FT51-1830	1830	6'	52	2"	28.1

钎杆图纸

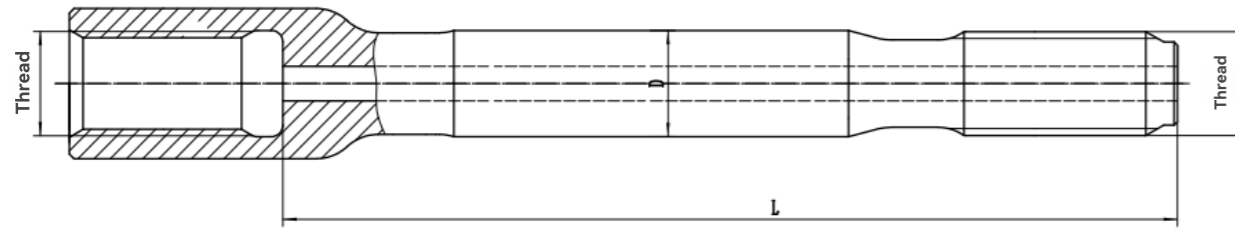


产品名称	长度(mm)	直径 (mm)	螺纹	重量 (kg)
钎杆	1200	H25	R25-R22	4.66
	1500			5.82
	1800			6.98
	2000			7.76
	2175			8.44
	2175	H28	R28-R25	10.98
	2475			12.50
	3050			15.40
	3700			18.69
	4050			20.45
	3090	H32	T38-R32	19.71
	3700			23.61
	4305			27.47
	4915			31.36
	5525			35.25
	3090	H35	T38-R32	24.35
	3700			29.16
	4305			33.92
	4915			38.73
	5525			43.54



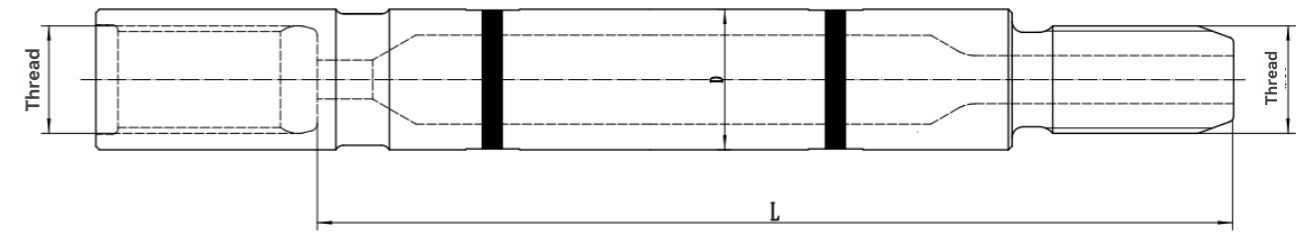
产品名称	长度(mm)	直径 (mm)	螺纹	重量 (kg)
MF钎杆	3090	H35	T38-R32	24.35
	3700			29.16
	4305			33.92
	4915			38.73
	5525			43.54

钎杆图纸

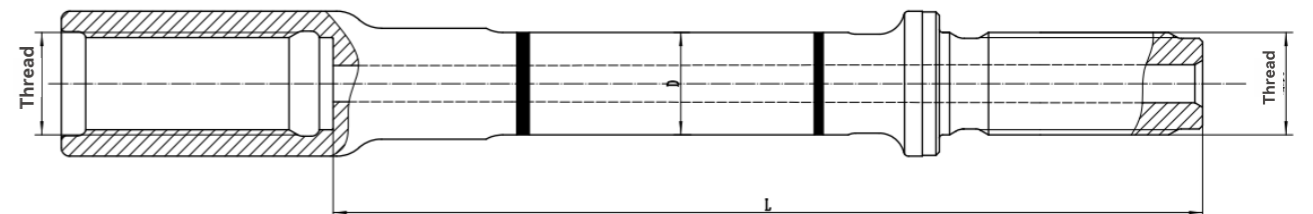


产品名称	长度(mm)	直径 (mm)	螺纹	重量 (kg)	
MF钎杆	915	32	R32-R32	5.37	
	1220			7.16	
	1525			8.95	
	1830			10.74	
	3050			17.90	
	3660			21.48	
	4265	25.04	39	T38-T38	25.04
	915	7.98			
	1220	10.64			
	1525	13.30			
	1830	15.96			
	3050	26.60			
	3660	31.92	46	T45-T45	31.92
	4265	37.19			
	915	10.20			
	1220	13.60			
	1525	17.00			
	1830	20.40			
	3050	34.01	52	T51-T51	34.01
	3660	40.81			
	4265	47.55			
	915	12.67			
	1220	16.90			
	1525	21.12			
1830	25.35	60	GT60-GT60	25.35	
3050	42.24				
3660	50.69				
4265	59.07				

钎杆图纸



产品名称	长度(mm)	直径 (mm)	螺纹	重量 (kg)			
定向钎杆	915	56	T38-T38	9.37			
	1220			12.49			
	1525			15.61			
	1830			18.74			
	1220			14.40	64	T45-T45	14.40
	1525			18.00			
	1830	21.60					
	3660	43.20					
	4265	50.34					
	1220	24.63	76	T51-T51			24.63
	1525	30.79					
	1830	36.94					
	3050	61.57					
	3660	73.89					
	4265	86.10					
	1220	24.63	76	ST58-ST58	24.63		
	1525	30.79					
	1830	36.94					
	3050	61.57					
	3660	73.89					
	4265	86.10					
	1220	29.84	87	ST68-ST68	29.84		
	1525	37.30					
	1830	44.76					
3050	74.60						
3660	89.52						
4265	104.31						



产品名称	长度(mm)	直径 (mm)	螺纹	重量 (kg)
GT60钎杆	3660	60	GT60-GT60	69.72
	4265			81.25
	6400			121.92

液压台车钻头

钎尾、连接套、钎杆

液压凿岩机

潜孔冲击器

潜孔钻头

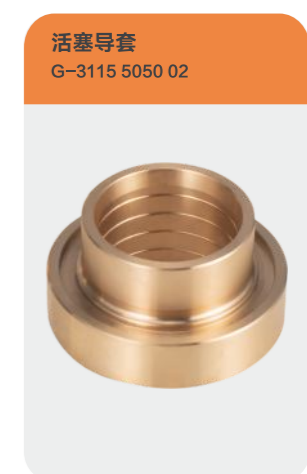
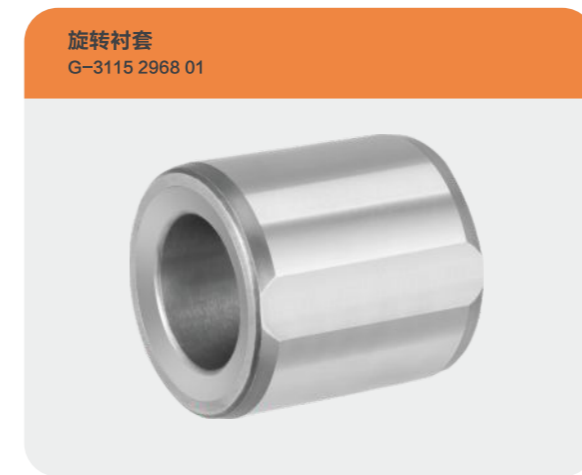
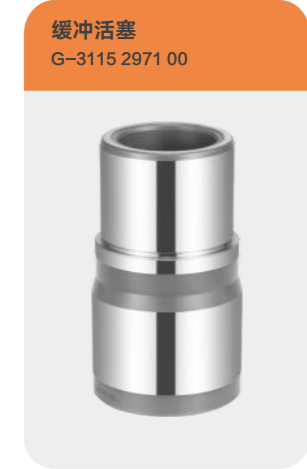
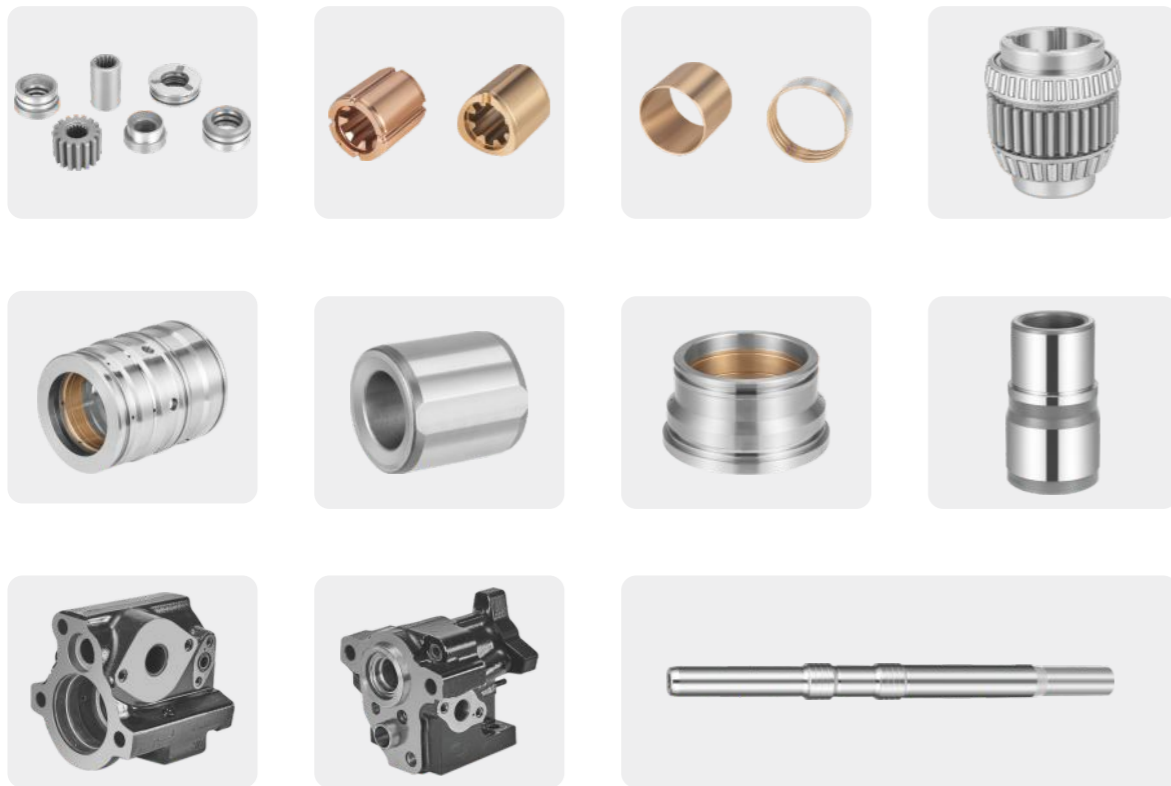
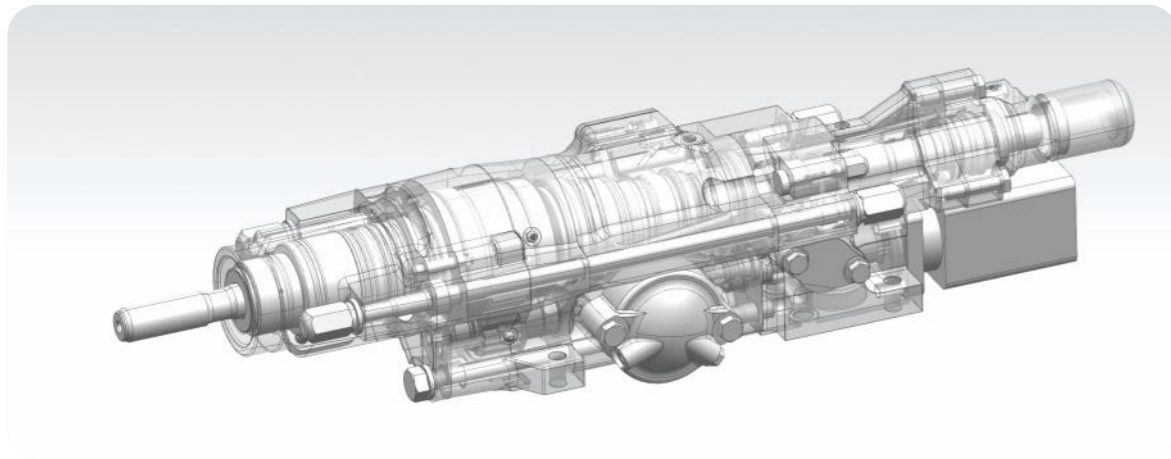
锥体连接柱齿钎头

锥体连接片齿钎头

截齿

液压凿岩机

注:除下列常用规格外,
我们可以根据客户的不同要求生产各种特殊规格



液压台车钻头

钎尾、连接套、钎杆

液压凿岩机

潜孔冲击器

潜孔钻头

锥体连接柱齿钎头

锥体连接片齿钎头

截齿

潜孔冲击器



潜孔冲击器

无尼龙管潜孔冲击器的特点:

该冲击器所使用的钻头无尼龙管，其性能上对比同类有尼龙管的冲击器有许多优势。

主要优点:

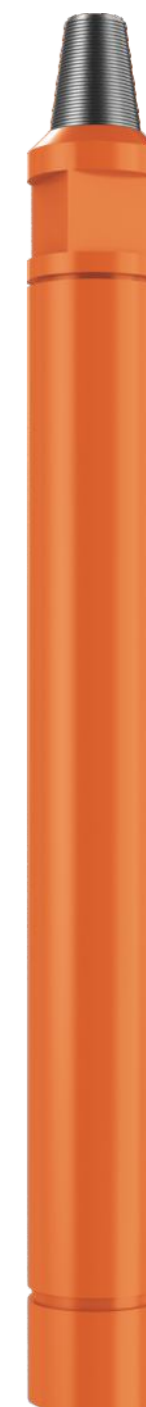
1. 钻进速度高，相对同类带尼龙管的冲击器效率提高15%-30%。
2. 所使用的钻头无尼龙管，避免了很多由于尼龙管受热膨胀，断裂而引发的一系列问题。
3. 耗气量低，比同类有尼龙管冲击器省油10%。
4. 结构简单，各部位可靠性好，使用寿命长。

有尼龙管潜孔冲击器的特点:

这是一种无阀的冲击器，使用的钻头携带尼龙管，该冲击器操作简单，故障率低。

主要优点:

1. 采用无阀方式配气，配气可靠。
2. 活塞结构简单不易损坏。
3. 工作寿命长，故障率低，维修方便。
4. 操作方便，易于使用，减少由于操作问题导致的冲击器返水返砂。



液压台车钻头

钎尾、连接套、钎杆

液压凿岩机

潜孔冲击器

潜孔钻头

锥体连接柱齿钎头

锥体连接片齿钎头

截齿

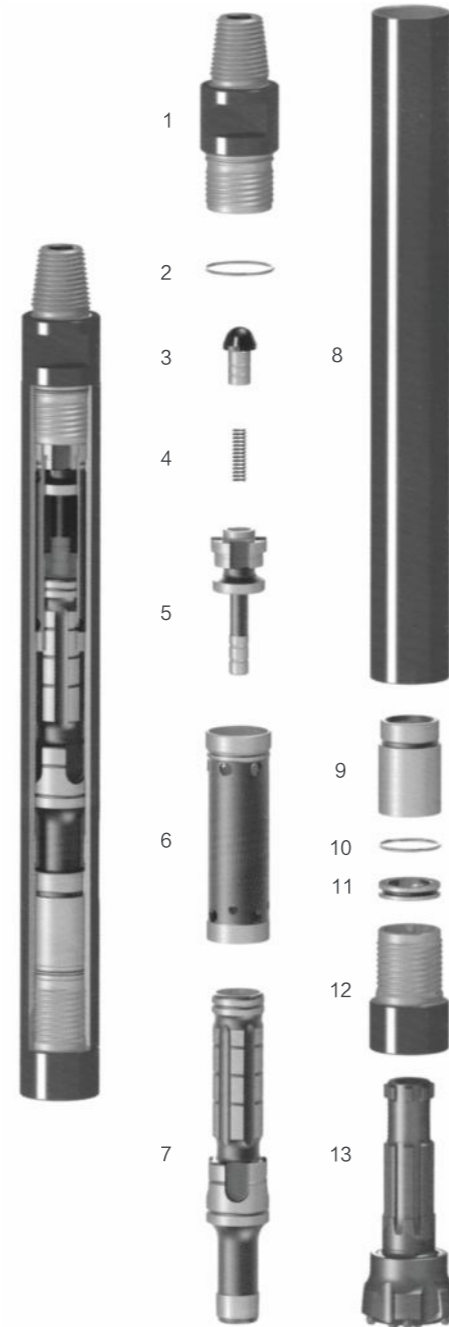
潜孔冲击器

HD-35A

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	4.20	HD35A-01
2、接头O型圈	0.01	HD35A-02
3、逆止阀	0.20	HD35A-03
4、弹簧	0.02	HD35A-04
5、配气座	0.80	HD35A-05
6、内缸	1.30	HD35A-06
7、活塞	5.50	HD35A-07
8、外缸	9.50	HD35A-08
9、衬套	1.00	HD35A-09
10、卡环O型圈	0.15	HD35A-10
11、卡环	0.15	HD35A-11
12、卡钎套	1.90	HD35A-12
13、钻头		HD35A-13

产品参数		
总长(不含钻头)	888mm	
重量(不含钻头)	25.0Kg	
钻头尾柄	Cop34/HD35/DHD3.5	
冲击器外径	Φ82mm	
钻孔范围	Φ90-Φ115mm	
后接头螺纹	API 2 3/8"Reg	
可用工作风压	1.0-2.5Mpa	
在1.7Mpa时的冲击频率	25Hz	
推荐转速	25-40r/min	
耗风量	1.0Mpa	1.5Mpa
	4.5m³/min	9m³/min

注意:
以上参数以不带尼龙管的DHD3.5为例。我们还可以为您提供 Mission30, Cop32, QL30, BR3系列潜孔冲击器。



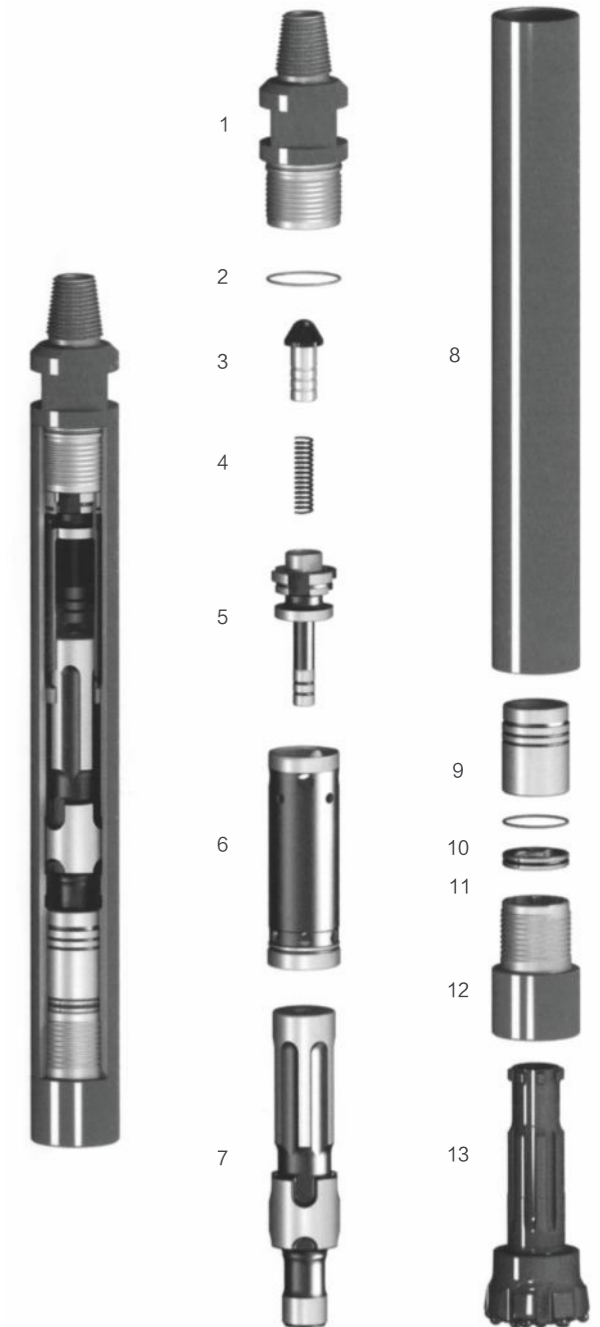
潜孔冲击器

HD-45A

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	6.5	HD45A-01
2、接头O型圈	0.01	HD45A-02
3、逆止阀	0.42	HD45A-03
4、弹簧	0.04	HD45A-04
5、配气座	2.20	HD45A-05
6、内缸	2.3	HD45A-06
7、活塞	9	HD45A-07
8、外缸	15	HD45A-08
9、衬套	1.3	HD45A-09
10、卡环O型圈	0.1	HD45A-10
11、卡环	0.2	HD45A-11
12、卡钎套	3.5	HD45A-12
13、钻头		HD45A-13

产品参数		
总长(不含钻头)	1011mm	
重量(不含钻头)	43.2Kg	
钻头尾柄	Cop44/DHD340/HD45	
冲击器外径	Φ99mm	
钻孔范围	Φ110-Φ135mm	
后接头螺纹	API 2 3/8"Reg	
可用工作风压	1.0-3.0Mpa	
在1.7Mpa时的冲击频率	30Hz	
推荐转速	25-40r/min	
耗风量	1.0Mpa	1.8Mpa
	6m³/min	10m³/min

注意:
以上参数以不带尼龙管的DHD340为例。我们还可以为您提供 Mission40, Cop45, QL40, Br4系列潜孔冲击器。

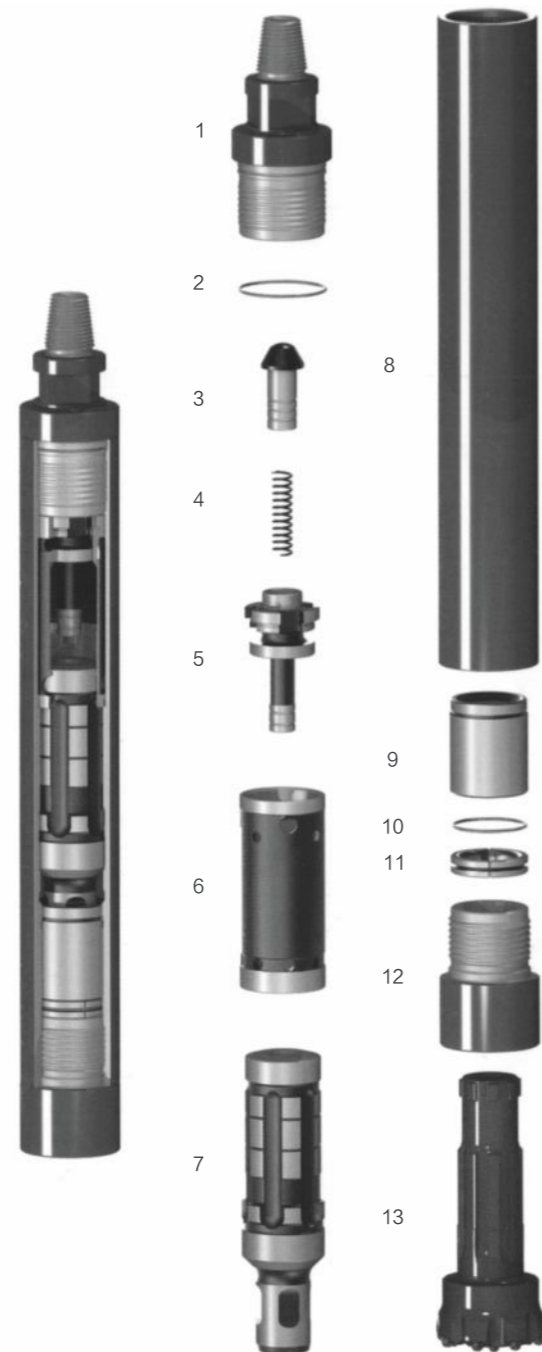


潜孔冲击器

HD-55A

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	13.7	HD55A-01
2、接头O型圈	0.01	HD55A-02
3、逆止阀	0.7	HD55A-03
4、弹簧	0.1	HD55A-04
5、配气座	2.00	HD55A-05
6、内缸	2.8	HD55A-06
7、活塞	15	HD55A-07
8、外缸	24	HD55A-08
9、衬套	2.6	HD55A-09
10、卡环O型圈	0.01	HD55A-10
11、卡环	0.5	HD55A-11
12、卡钎套	6.5	HD55A-12
13、钻头		HD55A-13

产品参数		
总长(不含钻头)	1110mm	
重量(不含钻头)	69.0Kg	
钻头尾柄	Cop54/DHD350/HD55	
冲击器外径	Φ125mm	
钻孔范围	Φ135-Φ155mm	
后接头螺纹	API 2 3/8"Reg	
可用工作风压	1.0-3.0Mpa	
在1.7Mpa时的冲击频率	28Hz	
推荐转速	25-35r/min	
耗风量	1.5Mpa	2.4Mpa
	15m³/min	23m³/min



注意:

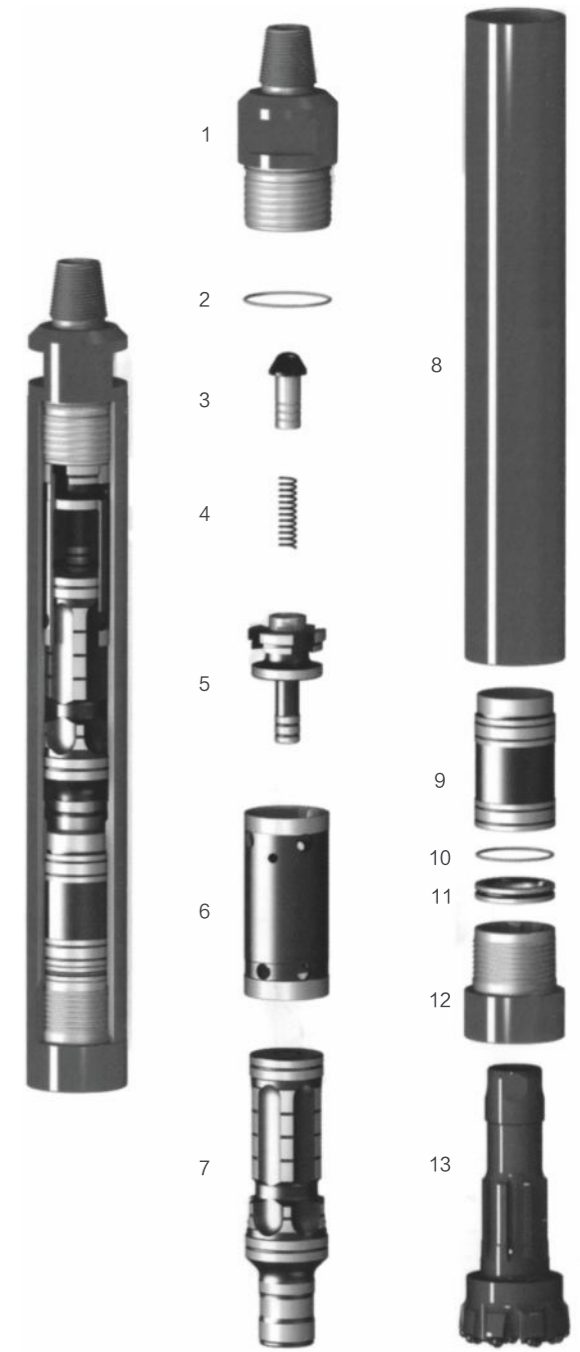
以上参数以不带尼龙管的DHD350为例。我们还可以为您提供 Mission50, Cop55, QL50, Br5系列潜孔冲击器。

潜孔冲击器

HD-65A

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	20	HD65A-01
2、接头O型圈	0.02	HD65A-02
3、逆止阀	0.7	HD65A-03
4、弹簧	0.1	HD65A-04
5、配气座	3.50	HD65A-05
6、内缸	4.2	HD65A-06
7、活塞	23	HD65A-07
8、外缸	31.5	HD65A-08
9、衬套	6.5	HD65A-09
10、卡环O型圈	0.01	HD65A-10
11、卡环	0.6	HD65A-11
12、卡钎套	6	HD65A-12
13、钻头		HD65A-13

产品参数		
总长(不含钻头)	1238mm	
重量(不含钻头)	98.0Kg	
钻头尾柄	Cop64/DHD360/HD65	
冲击器外径	Φ148mm	
钻孔范围	Φ155-Φ203mm	
后接头螺纹	API 3 1/2"Reg	
可用工作风压	1.0-3.0Mpa	
在1.7Mpa时的冲击频率	25Hz	
推荐转速	20-30r/min	
耗风量	1.8Mpa	2.4Mpa
	20m³/min	28.5m³/min



注意:

以上参数以不带尼龙管的DHD360为例。我们还可以为您提供 Mission60, Cop65, QL60, Br6系列潜孔冲击器。

潜孔冲击器

HD-85A

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	34	HD85A-01
2、接头O型圈	0.015	HD85A-02
3、逆止阀	1.2	HD85A-03
4、弹簧	0.1	HD85A-04
5、配气座	6.00	HD85A-05
6、内缸	6.5	HD85A-06
7、活塞	42.5	HD85A-07
8、外缸	60	HD85A-08
9、衬套	5.3	HD85A-09
10、卡环O型圈	0.1	HD85A-10
11、卡环	1.2	HD85A-11
12、卡钎套	17.5	HD85A-12
13、钻头		HD85A-13

产品参数	
总长(不含钻头)	1358mm
重量(不含钻头)	175.0Kg
钻头尾柄	Cop84/DHD380/HD85
冲击器外径	Φ180mm
钻孔范围	Φ195-Φ254mm
后接头螺纹	API 4 1/2"Reg
可用工作风压	1.0-3.0Mpa
在1.7Mpa时的冲击频率	22Hz
推荐转速	15-25r/min
耗风量	1.8Mpa 26m³/min 2.4Mpa 34m³/min

注意:
以上参数以不带尼龙管的DHD380为例。我们还可以为您提供 Mission80, Cop85, QL80, Br8系列潜孔冲击器。



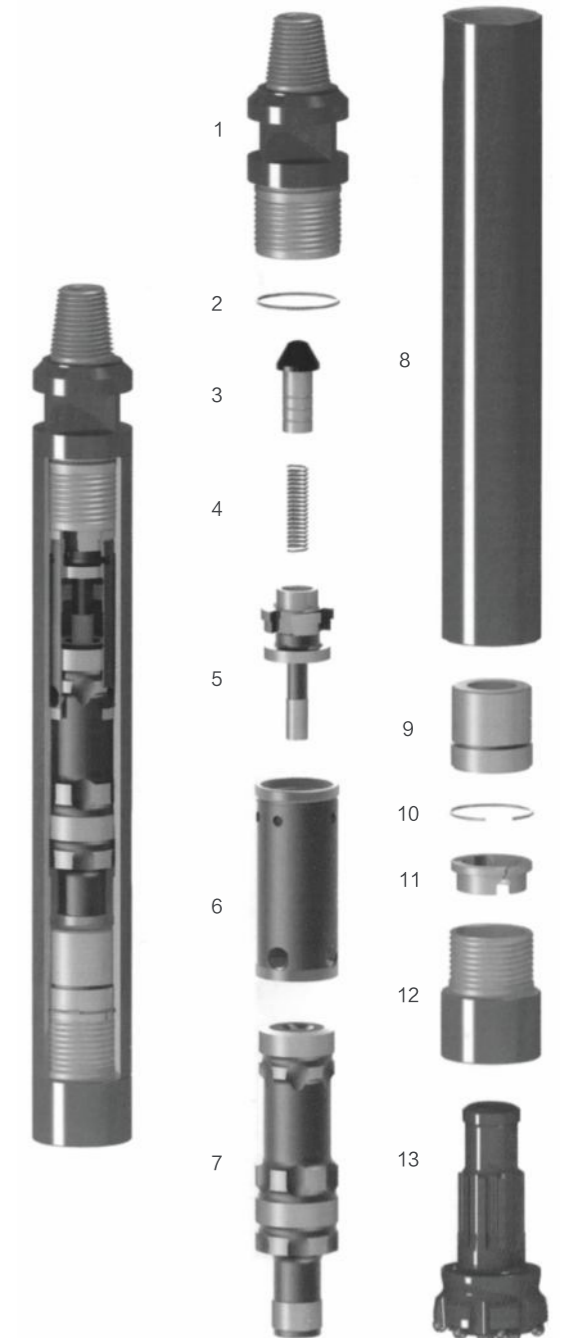
潜孔冲击器

FS-40

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	6.9	K4-01
2、接头O型圈	0.01	K4-02
3、逆止阀	0.2	K4-03
4、弹簧	0.05	K4-04
5、配气座	1.04	K4-05
6、内缸	1.5	K4-06
7、活塞	7.8	K4-07
8、外缸	13	K4-08
9、衬套	1.5	K4-09
10、卡环O型圈	0.01	K4-10
11、卡环	0.3	K4-11
12、卡钎套	3.1	K4-12
13、钻头		K4-13

产品参数	
总长(不含钻头)	863mm
重量(不含钻头)	35.0Kg
钻头尾柄	K4
冲击器外径	Φ100mm
钻孔范围	Φ108-Φ135mm
后接头螺纹	API 2 3/8"Reg
可用工作风压	1.0-2.5Mpa
在1.7Mpa时的冲击频率	35Hz
推荐转速	30-60r/min
耗风量	1.0Mpa 6m³/min 1.8Mpa 9m³/min

注意:
一种短款且更高效的冲击器



潜孔冲击器

FS-50

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	12.5	K5-01
2、接头O型圈	0.015	K5-02
3、逆止阀	0.7	K5-03
4、弹簧	0.1	K5-04
5、垫圈	0.5	K5-05
6、配气座	2.50	K5-06
7、内缸	2.5	K5-07
8、活塞	12.2	K5-08
9、外缸	24	K5-09
10、衬套	2.5	K5-10
11、卡环O型圈	0.1	K5-11
12、卡环	0.5	K5-12
13、卡钎套	5.5	K5-13
14、钻头		K5-14

产品参数		
总长(不含钻头)	978mm	
重量(不含钻头)	61.0Kg	
钻头尾柄	K5	
冲击器外径	Φ126mm	
钻孔范围	Φ136-Φ155mm	
后接头螺纹	API 2 3/8"Reg	
可用工作风压	1.0-2.8Mpa	
在1.7Mpa时的冲击频率	32Hz	
推荐转速	25-55r/min	
耗风量	1.8Mpa	2.4Mpa
	12m ³ /min	17m ³ /min

注意：
一种短款且更高效的冲击器



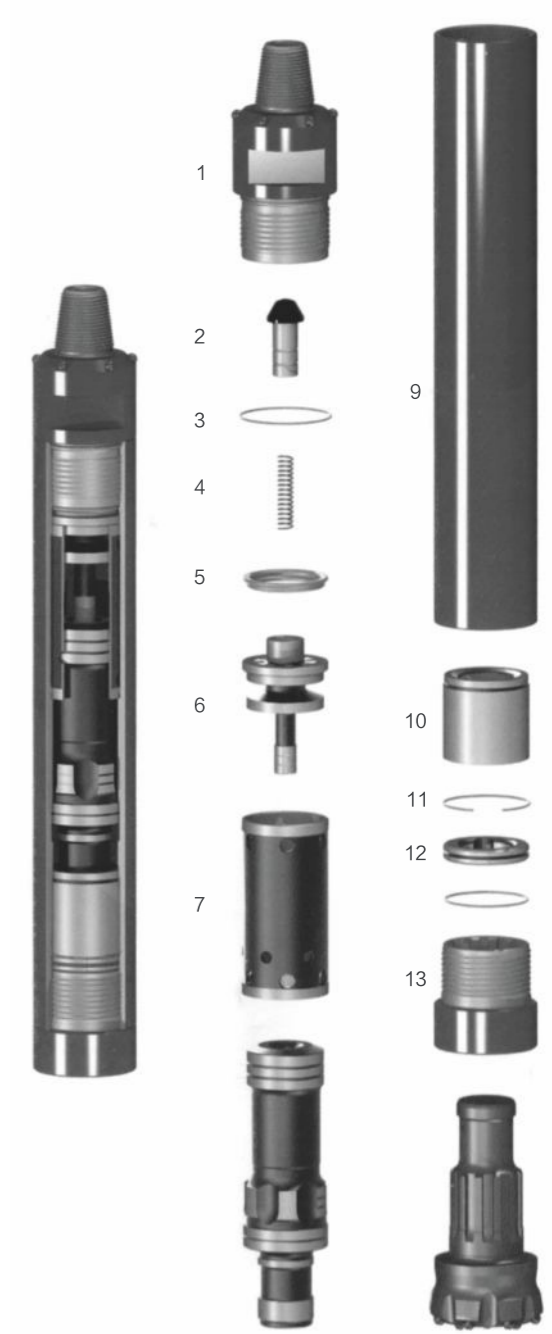
潜孔冲击器

FS-60

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	20	K6-01
2、接头O型圈	0.7	K6-02
3、逆止阀	0.015	K6-03
4、弹簧	0.1	K6-04
5、垫圈	0.6	K6-05
6、配气座	3.50	K6-06
7、内缸	4	K6-07
8、活塞	23	K6-08
9、外缸	30	K6-09
10、衬套	6.5	K6-10
11、卡环O型圈	0.01	K6-11
12、卡环	0.6	K6-12
13、卡钎套	6	K6-13
14、钻头		K6-14

产品参数		
总长(不含钻头)	1135mm	
重量(不含钻头)	101.0Kg	
钻头尾柄	K6	
冲击器外径	Φ148mm	
钻孔范围	Φ158-Φ203mm	
后接头螺纹	API 3 1/2"Reg	
可用工作风压	1.0-3.0Mpa	
在1.7Mpa时的冲击频率	30Hz	
推荐转速	25-55r/min	
耗风量	1.8Mpa	2.4Mpa
	16.5m ³ /min	22m ³ /min

注意：
一种短款且更高效的冲击器



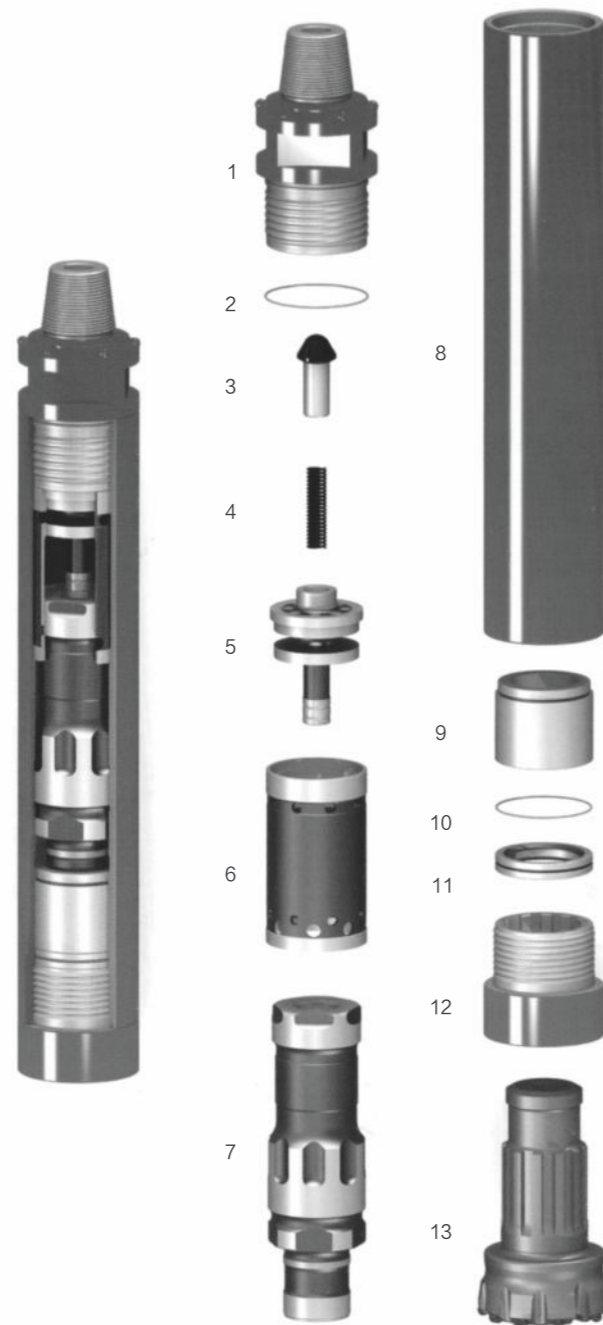
潜孔冲击器

FS-80

零部件名称	重量 (kg)	零部件代号
1、后接头	34	K8-1
2、接头O型圈	0.015	K8-2
3、逆止阀	1.2	K8-3
4、弹簧	0.1	K8-4
5、配气座	6.00	K8-5
6、内缸	6.5	K8-6
7、活塞	42.5	K8-7
8、外缸	60	K8-8
9、衬套	5.3	K8-9
10、卡环O型圈	0.1	K8-10
11、卡环	1.2	K8-11
12、卡钎套	17.5	K8-12
13、钻头		K8-13

产品参数	
总长(不含钻头)	1358mm
重量(不含钻头)	175.0Kg
钻头尾柄	Cop84/DHD380/HD85
冲击器外径	Φ180mm
钻孔范围	Φ195-Φ254mm
后接头螺纹	API 4 1/2"Reg
可用工作压力	1.0-3.0Mpa
在1.7Mpa时的冲击频率	22Hz
推荐转速	15-25r/min
耗风量	1.8Mpa 26m³/min 2.4Mpa 34m³/min

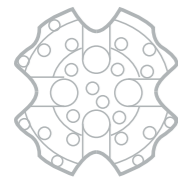
注意：
一种短款且更高效的冲击器



潜孔钻头

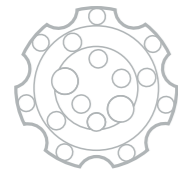


钻头头部形状选择



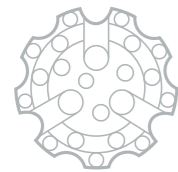
中心下陷型

采用低-中风压凿岩软-中硬以及有裂缝的岩层时，为了获得更快的凿岩效率和较少的炮孔偏斜率，通常采用这种头部形状。



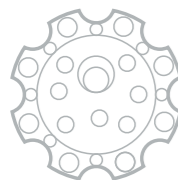
凹面型

这种头部形状适用于所有岩层，特别是在中硬和岩性均匀的岩层中使用效果最好。炮仗偏离角度小，排渣效果好。



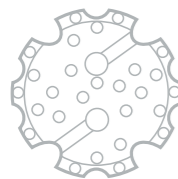
凸面型

这种形状适用于低-中风压时凿岩软-中硬岩层，钻头钢体不易腐蚀，其特点是边齿承载较低，磨损不严重。钻岩速度快，但炮孔偏差难以控制。



双边齿型

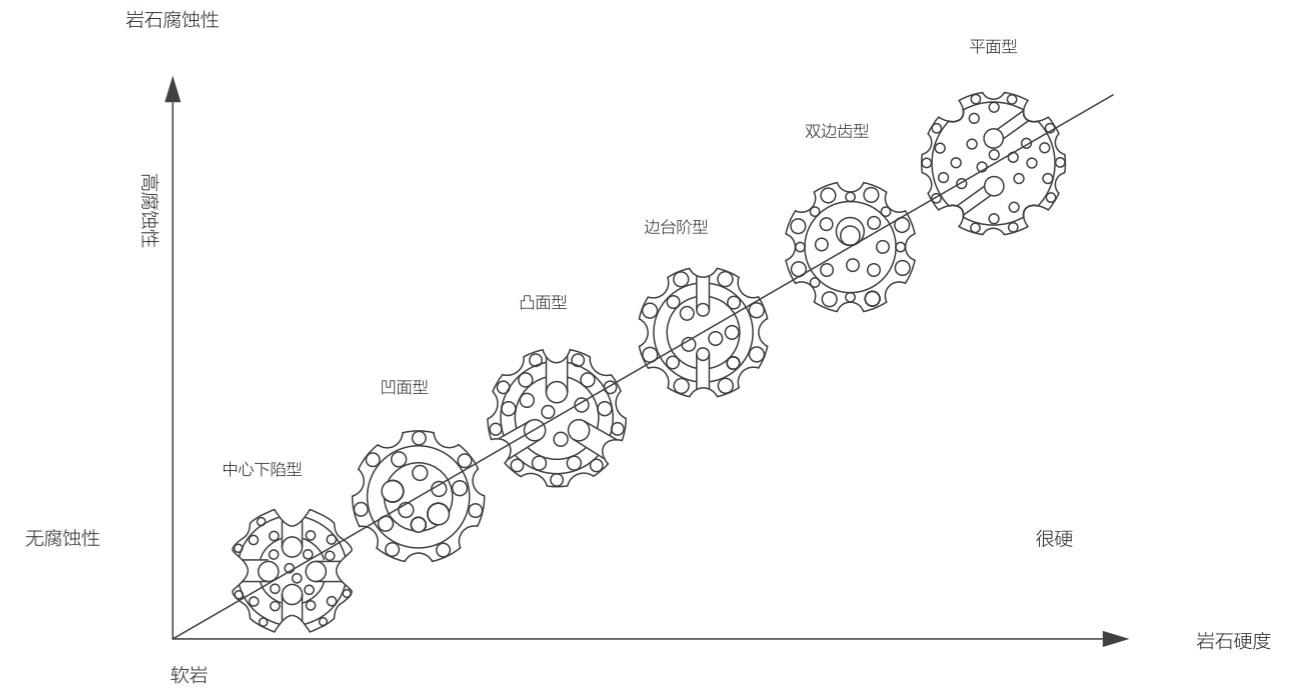
这种双边齿形头部适用于高风压时凿岩很坚硬的岩层。此时钻速快，钻头磨损不严重。



平面型

这种平面型头部适用于高风压时凿岩坚硬岩层以及腐蚀性强的岩层，此时钻速较快，钻头腐蚀较少。

钻头头部形状选择



硬质合金齿形选择



球齿

主要用作潜孔钻头的边齿，适用于腐蚀性强非常坚硬的岩石。



抛物线齿

主要用作潜孔钻头的边齿和中齿，适用于腐蚀性中等，比较硬的岩石。



锥形齿(弹头齿)

主要用作潜孔钻头的中齿，适用于腐蚀性中等，硬度中等的岩石。岩石比较软的情况下也可以做边齿。



尖齿

主要用作潜孔钻头的中齿，适用于高转速，低断齿率的软岩层



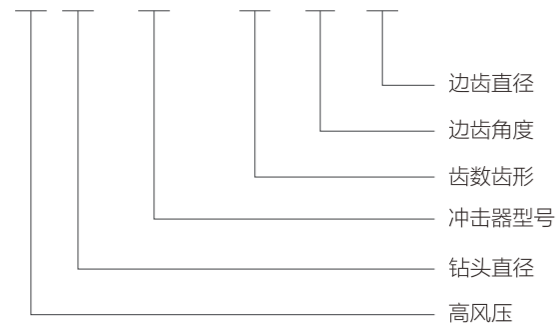
平头齿

主要用作潜孔钻头的中齿，减小钻头体表面的磨损。

潜孔钻头

型号说明

G 115-DHD340-13QZ-40-B16



技术参数

注: 另有BR3, COP32, QL30链接结构提供

3英寸潜孔钻头									
产品编号	产品规格	钻头直径		合金齿数量×直径			边齿合金角度	水孔数量 (pcs)	重量 (kg)
		mm	in	边齿	中齿	顶齿			
G001	G90-DHD3.5-10QZ-40-B14	90	3 9/16	6*14		4*12	40°	2	4.8
G002	G95-DHD3.5-12QZ-40-B14	95	3 3/4	7*14		5*12	40°	2	5
G003	G100-DHD3.5-12QZ-40-B14	100	3 15/16	7*14		5*14	40°	2	5.3
G004	G105-DHD3.5-12QZ-40-B14	105	4 1/8	7*14		5*14	40°	2	5.5
G005	G110-DHD3.5-13QZ-40-B14	110	4 1/3	7*14		6*14	40°	2	5.8

技术参数

注: 另有Mission40, QL40, S40, K4链接结构提供

4英寸潜孔钻头									
产品编号	产品规格	钻头直径		合金齿数量×直径			边齿合金角度	水孔数量 (pcs)	重量 (kg)
		mm	in	边齿	中齿	顶齿			
G006	G105-DHD340-13QZ-40-B14	105	4 1/8	7*14	4*14	2*14	38°	2	7.6
G007	G110-DHD340-13QZ-40-B16	110	4 5/16	7*16	4*14	2*14	38°	2	7.8
G008	G115-DHD340-13QZ-40-B16	115	4 1/2	7*16	4*14	2*14	38°	2	8.2
G009	G120-DHD340-13QZ-40-B16	120	4 3/4	7*16	4*14	2*14	38°	2	8.7
G010	G125-DHD340-14QZ-40-B16	125	4 15/16	7*16	4*14	3*14	38°	2	8.9
G011	G130-DHD340-14QZ-40-B16	130	5 1/8	7*16	4*14	3*14	38°	2	9.4
G012	G140-DHD340-14QZ-40-B18	140	5 1/2	7*18	4*14	3*14	38°	2	9.8
G013	G150-DHD340-16QZ-40-B18	150	6	8*18	5*14	3*14	38°	2	10.3

潜孔钻头

技术参数

注: 另有Mission50, QL50, QSS50, K5链接结构提供

5英寸潜孔钻头									
产品编号	产品规格	钻头直径		合金齿数量×直径			边齿合金角度	水孔数量 (pcs)	重量 (kg)
		mm	in	边齿	中齿	顶齿			
G014	G132-DHD350-14QZ-40-B18	132	5 3/16	7*18	4*15	3*14	40°	2	14.9
G015	G138-DHD350-14QZ-40-B18	138	5 1/2	7*18	4*15	3*14	40°	2	15.2
G016	G146-DHD350-16QZ-40-B18	146	5 3/4	8*18		8*14	40°	2	15.8
G017	G152-DHD350-16QZ-40-B18	152	6	8*18		8*14	40°	2	18.2
G018	G165-DHD350-19QZ-40-B18	165	6 1/2	9*18	6*16	4*16	40°	3	22
G019	G180-DHD350-19QZ-40-B18	180	7 7/8	9*18	6*16	4*16	40°	3	19.5
G020	G190-DHD350-19QZ-40-B18	190	7 1/2	9*18	6*16	4*16	40°	3	22.5
G021	G195-DHD350-19QZ-40-B18	195	7 11/16	9*18	6*16	4*16	40°	3	22.9

技术参数

注: 另有Mission60, QL60, SD6, K6链接结构提供

6英寸潜孔钻头									
产品编号	产品规格	钻头直径		合金齿数量×直径			边齿合金角度	水孔数量 (pcs)	重量 (kg)
		mm	in	边齿	中齿	顶齿			
G022	G152-DHD360-16QZ-40-B18	152	6 1/16	8*18		8*16	40°	2	22.9
G023	G165-DHD360-16QZ-40-B18	165	6 1/2	8*18		8*16	40°	2	23.3
G024	G180-DHD360-19QZ-40-B18	180	7 1/16	9*18	6*16	4*16	40°	3	25.8
G025	G190-DHD360-19QZ-40-B18	190	7 1/2	9*18	6*16	4*16	40°	3	28
G026	G195-DHD360-19QZ-40-B18	195	7 5/8	9*18	6*16	4*16	40°	3	29.7
G027	G203-DHD360-24QZ-40-B18	203	8	10*18	8*18	6*16	40°	2	31
G028	G216-DHD360-24QZ-40-B18	216	8 1/2	10*18	8*18	6*16	40°	2	33.6

技术参数

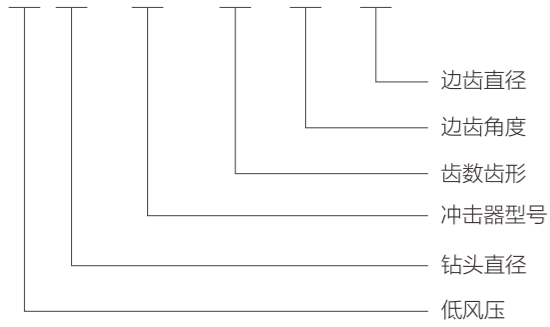
注: 另有Mission80, QL80, SD8, K8链接结构提供

8英寸潜孔钻头									
产品编号	产品规格	钻头直径		合金齿数量×直径			边齿合金角度	水孔数量 (pcs)	重量 (kg)
		mm	in	边齿	中齿	顶齿			
G029	G203-DHD380-24QZ-40-B18	203	8	10*18	8*18	6*16	40°	2	47.8
G030	G216-DHD380-24QZ-40-B18	216	8 1/2	10*18	8*18	6*16	40°	2	52.9
G031	G219-DHD380-24QZ-40-B18	219	8 5/8	10*18	8*18	6*16	40°	2	54
G032	G229-DHD380-25QZ-40-B18	229	9	10*18	8*18	7*16	40°	2	57
G033	G235-DHD380-32QZ-40-B18	235	9 1/4	12*18	12*18	8*16	40°	2	57.5
G034	G254-DHD380-32QZ-40-B18	254	10	12*18	12*18	8*16	40°	2	61
G035	G278-DHD380-41QZ-40-B18	278	11	12*18	20*18	9*16	40°	2	71

潜孔钻头

型号说明

D 90 - CIR90 - 10Z - 45 - B14



Technical Parameters

3英寸潜孔钻头

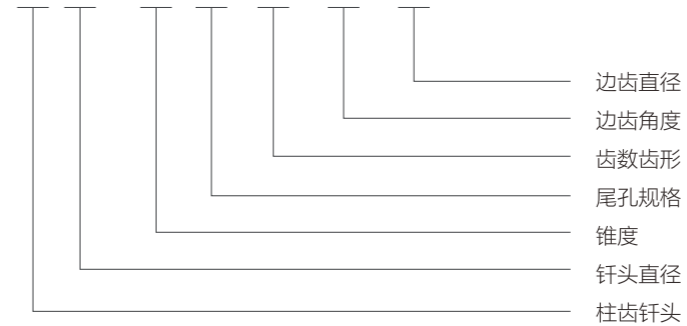
产品编号	产品规格	钻头直径	合金齿数量×直径		连接	边齿合金角度
			边齿	中齿		
D001	D76-CIR76-9Z-45-B12	76	3×12	6x12	CIR76	45°
D002	D80-CIR76-9Z-45-B12	80	3×12	6x12	CIR76	45°
D003	D90-CIR90-10Z-45-B14	90	2×13 / 2×14	6x14	CIR90	45°
D004	D100-CIR90-11Z-45-B14	100	3×12 / 2×14	6x14	CIR90	45°
D005	D110-CIR90-13Z-45-B14	110	4×12 / 3×14	6x14	CIR90	45°
D006	D120-CIR90-14Z-45-B14	120	5×12 / 3×14	6x14	CIR90	45°
D007	D130-CIR90-15Z-45-B14	130	5×12 / 3×14	7x14	CIR90	45°
D008	D130-CIR90-15Z-45-B14	130	5×12 / 3×14	7x14	CIR90	45°
D009	D120-CIR110-14Z-45-B14	120	5×12 / 3×14	6x14	CIR110	45°
D010	D130-CIR110-15Z-45-B14	130	5×12 / 3×14	7x14	CIR110	45°
D011	D140-CIR110-15Z-45-B14	140	5×12 / 3×14	7x14	CIR110	45°
D012	D150-CIR110-19Z-45-B14	150	4×12 / 6×14	9x14	CIR110	45°
D013	D160-CIR110-19Z-45-B16	160	4×14 / 6×14	9x16	CIR110	45°
D014	D170-CIR110-19Z-45-B16	170	4×14 / 6×14	9x16	CIR110	45°
D015	D150-CIR150-19Z-45-B16	150	4×14 / 6×14	9x16	CIR150	45°
D016	D165-CIR150-20Z-45-B16	165	5×14 / 6×14	9x16	CIR150	45°
D017	D175-CIR150-20Z-45-B16	175	6×14 / 5×14	9x16	CIR150	45°
D018	D185-CIR150-22Z-45-B16	185	7×14 / 6×14	9x16	CIR150	45°
D019	D110-110P-15Z-45-B14 (Russian)	110	7×12 / 7×12	8x14 / 8x12	110P	45°



锥体连接片齿钎头

型号说明

Z 40 - 7 22 - 4D - 35 - B9



锥体连接柱齿钎头

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的要求生产各种特殊规格产品



型号说明

产品编号	产品规格	钻头直径		合金齿数量×直径			水孔数量 (pcs)		高度 (mm)	重量(kg)
		mm	in	边齿	中齿	边齿合金角度	侧	正		
Z001	Z28-719-4D-35-B7	28	1 1/8	3×7	1×7	35°	2	1	60	0.17
Z002	Z30-719-4D-35-B7	30	1 3/16	3×7	1×7	35°	2	1	60	0.20
Z003	Z32-722-4D-35-B7	32	1 1/4	3×7	1×7	35°	2	1	60	0.23
Z004	Z34-722-4D-35-B8	34	1 11/32	3×8	1×8	35°	2	1	60	0.26
Z005	Z36-722-4D-35-B8	36	1 7/16	3×8	1×8	35°	2	1	60	0.29
Z006	Z38-722-4D-35-B9	38	1 1/2	3×9	1×9	35°	2	1	60	0.35
Z007	Z40-722-4D-35-B9	40	1 9/16	3×9	1×9	35°	2	1	65	0.38
Z008	Z38-722-4D-35-B9	38	1 1/2	3×9	1×9	35°	1	1	65	0.35
Z009	Z40-722-4D-35-B9	40	1 9/16	3×9	1×9	35°	1	1	65	0.40
Z010	Z42-722-4D-35-B9	42	1 21/32	3×9	1×9	35°	1	1	65	0.41
Z011	Z40-722-4D-35-B9	40	1 9/16	3×9	1×9	35°	2	1	65	0.40
Z012	Z42-722-4D-35-B9	42	1 21/32	3×9	1×9	35°	2	1	65	0.41
Z013	Z30-719-6D-35-B7	30	1 3/16	4×7	2×7	35°	1	2	60	0.20
Z014	Z32-722-6D-35-B7	32	1 1/4	4×7	2×7	35°	1	2	60	0.23
Z015	Z34-722-6D-35-B7	34	1 11/32	4×7	2×7	35°	1	2	60	0.26
Z016	Z36-722-6D-35-B7	36	1 7/16	4×7	2×7	35°	1	2	60	0.29
Z017	Z38-722-6D-35-B8	38	1 1/2	4×8	2×8	35°	2	2	60	0.35
Z018	Z40-722-6D-35-B8	40	1 9/16	4×8	2×8	35°	2	2	65	0.38
Z019	Z42-722-6D-35-B8	42	1 21/32	4×8	2×8	35°	2	2	65	0.39
Z020	Z30-719-7D-35-B7	30	1 3/16	5×7	2×7	35°	1	1	60	0.21
Z021	Z32-722-7D-35-B7	32	1 1/4	5×7	2×7	35°	1	1	60	0.24
Z022	Z33-722-7D-35-B7	33	1 5/16	5×7	2×7	35°	1	1	60	0.26
Z023	Z34-722-7D-35-B7	34	1 11/32	5×7	2×7	35°	1	1	60	0.27
Z024	Z36-722-7D-35-B8	36	1 7/16	5×8	2×7	35°	1	1	60	0.30
Z025	Z38-722-7D-35-B8	38	1 1/2	5×8	2×8	35°	1	1	60	0.36
Z026	Z40-722-7D-35-B8	40	1 9/16	5×8	2×8	35°	1	1	60	0.38
Z027	Z41-725-7D-35-B9	41	1 5/8	5×9	2×8	35°	1	1	75	0.50
Z028	Z42-722-7D-35-B9	42	1 21/32	5×9	2×8	35°	1	1	75	0.52
Z029	Z50-722-7D-35-B9	50	1 24/25	4×9	3×8	35°	1	2	60	0.55
Z030	Z60-722-7D-35-B10	60	2 9/25	4×10	3×10	35°	1	2	80	0.75
Z031	Z32-722-8D-35-B7	32	1 1/4	6×7	2×7	35°	1	2	60	0.24
Z032	Z33-722-8D-35-B7	33	1 5/16	6×7	2×7	35°	1	2	60	0.26
Z033	Z34-722-8D-35-B7	34	1 11/32	6×7	2×7	35°	1	2	60	0.27
Z034	Z36-722-8D-35-B7	36	1 7/16	6×7	2×7	35°	1	2	60	0.30
Z035	Z38-722-8D-35-B8	38	1 1/2	6×8	2×8	35°	1	2	60	0.36
Z036	Z40-722-8D-35-B8	40	1 9/16	6×8	2×8	35°	1	2	60	0.38
Z037	Z42-722-8D-35-B8	42	1 21/32	6×8	2×8	35°	1	2	60	0.40

锥度连接钎头7°

锥体连接柱齿钎头

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的要求生产各种特殊规格产品



型号说明

产品编号	产品规格	钻头直径		合金齿数量×直径			水孔数量 (pcs)		高度 (mm)	重量(kg)
		mm	in	边齿	中齿	边齿合金角度	侧	正		
Z035	Z30-719-4D-35-B7	30	1 3/16	3×7	1×7	35°	2	1	50	0.18
Z036	Z32-722-4D-35-B7	32	1 1/4	3×7	1×7	35°	2	1	50	0.21
Z037	Z34-722-4D-35-B8	34	1 11/32	3×8	1×8	35°	2	1	50	0.23
Z038	Z36-722-4D-35-B8	36	1 7/16	3×8	1×8	35°	2	1	50	0.26
Z039	Z38-722-4D-35-B9	38	1 1/2	3×9	1×9	35°	2	1	50	0.32
Z040	Z40-722-4D-35-B9	40	1 9/16	3×9	1×9	35°	1	1	50	0.34
Z041	Z42-722-4D-35-B9	42	1 21/32	3×9	1×9	35°	1	1	50	0.36
Z042	Z30-719-6D-35-B7	30	1 3/16	4×7	2×7	35°	1	2	50	0.18
Z043	Z32-722-6D-35-B7	32	1 1/4	4×7	2×7	35°	1	2	50	0.21
Z044	Z34-722-6D-35-B7	34	1 11/32	4×7	2×7	35°	1	2	50	0.23
Z045	Z36-722-6D-35-B7	36	1 7/16	4×7	2×7	35°	1	2	50	0.26
Z046	Z38-722-6D-35-B8	38	1 1/2	4×8	2×8	35°	1	2	50	0.32
Z047	Z40-722-6D-35-B8	40	1 9/16	4×8	2×8	35°	2	2	50	0.34
Z048	Z42-722-6D-35-B8	42	1 21/32	4×8	2×8	35°	2	2	50	0.35
Z049	Z30-719-7D-35-B7	30	1 3/16	5×7	2×7	35°	1	1	50	0.19
Z050	Z32-722-7D-35-B7	32	1 1/4	5×7	2×7	35°	1	1	50	0.22
Z051	Z34-722-7D-35-B7	34	1 11/32	5×7	2×7	35°	1	1	50	0.24
Z052	Z36-722-7D-35-B8	36	1 7/16	5×8	2×7	35°	1	1	50	0.27
Z053	Z38-722-7D-35-B8	38	1 1/2	5×8	2×8	35°	1	1	50	0.32
Z054	Z40-722-7D-35-B8	40	1 9/16	5×8	2×8	35°	1	1	50	0.34
Z055	Z42-722-7D-35-B9	42	1 21/32	5×9	2×8	35°	1	1	50	0.36
Z056	Z32-722-8D-35-B7	32	1 1/4	6×7	2×7	35°	1	2	50	0.22
Z057	Z34-722-8D-35-B7	34	1 11/32	6×7	2×7	35°	1	2	50	0.24
Z058	Z36-722-8D-35-B7	36	1 7/16	6×7	2×7	35°	1	2	50	0.27
Z059	Z38-722-8D-35-B8	38	1 1/2	6×8	2×8	35°	1	2	50	0.32
Z060	Z40-722-8D-35-B8	40	1 9/16	6×8	2×8	35°	1	2	50	0.34
Z061	Z42-722-8D-35-B9	42	1 21/32	6×9	2×8	35°	1	2	50	0.36

锥度连接钎头11°

锥体连接柱齿钎头

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的要求生产各种特殊规格产品



型号说明

锥体连接钎头12°

产品编号	产品规格	钻头直径		合金齿数量×直径			水孔数量 (pcs)			重量(kg)
		mm	in	边齿	中齿	边齿合金角度	侧	正	高度 (mm)	
Z062	Z30-719-4D-35-B7	30	1 3/16	3×7	1×7	35°	2	1	50	0.19
Z063	Z32-722-4D-35-B7	32	1 1/4	3×7	1×7	35°	2	1	55	0.22
Z064	Z34-722-4D-35-B8	34	1 11/32	3×8	1×8	35°	2	1	55	0.25
Z065	Z36-722-4D-35-B8	36	1 7/16	3×8	1×8	35°	2	1	55	0.28
Z066	Z38-722-4D-35-B9	38	1 1/2	3×9	1×9	35°	2	1	55	0.33
Z067	Z40-722-4D-35-B9	40	1 9/16	3×9	1×9	35°	1	1	60	0.36
Z068	Z42-722-4D-35-B9	42	1 21/32	3×9	1×9	35°	1	1	60	0.38
Z069	Z30-719-6D-35-B7	30	1 3/16	4×7	2×7	35°	1	2	50	0.19
Z070	Z32-722-6D-35-B7	32	1 1/4	4×7	2×7	35°	1	2	55	0.22
Z071	Z34-722-6D-35-B7	34	1 11/32	4×7	2×7	35°	1	2	55	0.25
Z072	Z36-722-6D-35-B7	36	1 7/16	4×7	2×7	35°	1	2	55	0.28
Z073	Z38-722-6D-35-B8	38	1 1/2	4×8	2×8	35°	1	2	55	0.33
Z074	Z40-722-6D-35-B8	40	1 9/16	4×8	2×8	35°	1	2	60	0.36
Z075	Z42-722-6D-35-B8	42	1 21/32	4×8	2×8	35°	1	2	60	0.37
Z076	Z30-719-7D-35-B7	30	1 3/16	5×7	2×7	35°	1	1	50	0.20
Z077	Z32-722-7D-35-B7	32	1 1/4	5×7	2×7	35°	1	1	55	0.23
Z078	Z34-722-7D-35-B7	34	1 11/32	5×7	2×7	35°	1	1	55	0.26
Z079	Z36-722-7D-35-B8	36	1 7/16	5×8	2×7	35°	1	1	55	0.29
Z080	Z38-722-7D-35-B8	38	1 1/2	5×8	2×8	35°	1	1	55	0.34
Z081	Z40-722-7D-35-B8	40	1 9/16	5×8	2×8	35°	1	1	60	0.36
Z082	Z42-722-7D-35-B9	42	1 21/32	5×9	2×8	35°	1	1	60	0.38
Z083	Z32-722-8D-35-B7	32	1 1/4	6×7	2×7	35°	1	2	55	0.23
Z084	Z34-722-8D-35-B7	34	1 11/32	6×7	2×7	35°	1	2	55	0.26
Z085	Z36-722-8D-35-B7	36	1 7/16	6×7	2×7	35°	1	2	55	0.29
Z086	Z38-722-8D-35-B8	38	1 1/2	6×8	2×8	35°	1	2	55	0.34
Z087	Z40-722-8D-35-B8	40	1 9/16	6×8	2×8	35°	1	2	60	0.36
Z088	Z42-722-8D-35-B9	42	1 21/32	6×9	2×8	35°	1	2	60	0.38

锥体连接片齿钎头

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的要求生产各种特殊规格产品

技术参数

马蹄形一字钻头

产品编号	产品规格	钻头直径(mm)	锥度×直径	重量(kg)
Y001	Y28-719	28	7° × 19mm	0.18
Y002	Y30-719	30	7° × 19mm	0.19
Y003	Y32-722	32	7° × 22mm	0.22
Y004	Y34-722	34	7° × 22mm	0.23
Y005	Y36-722	36	7° × 22mm	0.26
Y006	Y38-722	38	7° × 22mm	0.3
Y007	Y40-722	40	7° × 22mm	0.39
Y008	Y42-722	42	7° × 22mm	0.4
Y009	Y46-722	46	7° × 22mm	0.45
Y010	Y50-722	50	7° × 22mm	0.52
Y011	Y60-722	60	7° × 22mm	0.66
Y012	Y70-722	70	7° × 22mm	0.8
Y013	Y80-722	80	7° × 22mm	1.0
Y014	Y90-722	90	7° × 22mm	1.3
Y015	Y100-722	100	7° × 22mm	1.6

技术参数

十字形

产品编号	产品规格	钻头直径(mm)	锥度×直径	重量(kg)
S001	S32-722	32	7° × 22mm	0.23
S002	S34-722	34	7° × 22mm	0.25
S003	S36-722	36	7° × 22mm	0.29
S004	S38-722	38	7° × 22mm	0.33
S005	S40-722	40	7° × 22mm	0.38
S006	S42-722	42	7° × 22mm	0.41
S007	S46-722	46	7° × 22mm	0.46
S008	S50-722	50	7° × 22mm	0.54
S009	S60-722	60	7° × 22mm	0.7



液压台车钻头

钎尾、连接套、钎杆

液压凿岩机

潜孔冲击器

潜孔钻头

锥体连接柱齿钎头

锥体连接片齿钎头

截齿

截齿



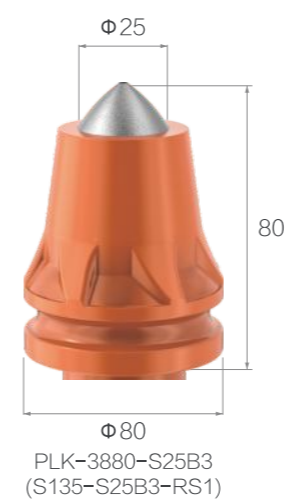
掘进齿

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的不同要求生产各种特殊规格产品

技术参数

高效穿岩系列

产品规格	适应工况
PLK-3880-S25B3(S135-S25B3-RS1)	微风化岩层 中硬岩
PLK-3880-Z25B3(S135-Z25B3-RS1)	微风化岩层 中硬岩
PLK-3881-S30B3(S135-S30B3-RS1)	微风化岩层, 硬岩
PLK-3881-S35B3(S135-S35B3-RS1)	微风化岩层, 硬岩



掘进齿

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的要求生产各种特殊规格产品

技术参数 30-38柄系列

产品规格	合金最大直径	合金类型	适应工况
U47 PLK-19.5HY	19.5	粗晶合金	轻重型
U47 PLK-21.5HY	21.5	粗晶合金	轻重型
U47 PLK-25HY	25	粗晶合金	轻重型



煤截齿

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的要求生产各种特殊规格产品

技术参数 35-43柄系列

产品规格	合金最大直径	合金类型	适应工况
U170 PLK-25HY	25	粗晶合金	轻重型
U170 PLK-30HY	30	粗晶合金	轻重型



煤截齿

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的要求生产各种特殊规格产品

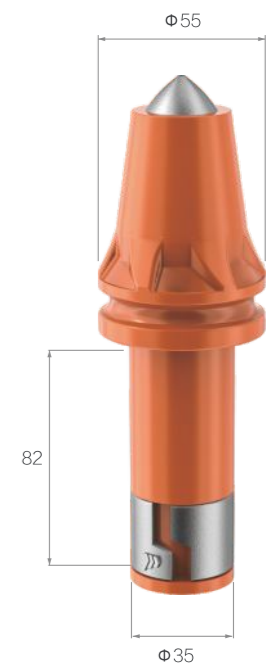
技术参数 30柄系列

产品规格	合金最大直径	合金类型	适应工况
U82 PLK-19.5HY	19.5	粗晶合金	轻重型
U84 PLK-19.5HY	19.5	粗晶合金	轻重型
U84 PLK-21.5HY	21.5	粗晶合金	轻重型
U84 PLK-25HY	25	粗晶合金	轻重型



技术参数 35柄系列

产品规格	合金最大直径	合金类型	适应工况
U92 PLK-19.5HY	19.5	粗晶合金	轻重型
U92 PLK-21.5HY	21.5	粗晶合金	轻重型
U94 PLK-19.5HY	19.5	粗晶合金	轻重型
U94 PLK-21.5HY	21.5	粗晶合金	轻重型
U94 PLK-25HY	25	粗晶合金	轻重型
U95 PLK-25HY	25	粗晶合金	轻重型
U95 PLK-30HY	30	粗晶合金	轻重型



旋挖截齿

注: 除以下常规规格以外, 可根据客户的要求生产各种特殊规格产品

技术参数

穿岩系列					
产品型号	齿体外露部 (mm)	主合金最大直径 (mm)	齿体最大直径 (mm)	连接部直径	适应工况
30-55-22	75	22	55	30	中风化岩层 磨合金硬岩
30-55-25	75	25	55	30	中风化岩层 磨合金硬岩
30-60-22	75	22	60	30	中风化岩层 磨合金硬岩
30-60-25	75	25	60	30	中风化岩层 磨合金硬岩
30-60-28	75	28	60	30	微风化岩层 磨合金硬岩
30-60-30	75	30	60	30	微风化岩层 磨合金硬岩

技术参数

穿岩系列						
产品型号	齿体外露部 (mm)	主合金最大直径 (mm)	齿体最大直径 (mm)	合金齿数量×直径	连接部直径	适应工况
30-60-20D	75	20	60	8×7.5mm×9	30	中风化岩层卵岩
30-60-22D	75	22	60	8×7.5mm×9	30	中风化岩层卵岩
30-60-25D	75	25	60	8×7.5mm×9	30	中风化岩层卵岩
30-60-20S	75	20	60	8×7.5mm×9	30	中风化岩层卵岩
30-60-22S	75	22	60	8×7.5mm×9	30	中风化岩层卵岩
30-60-25S	75	25	60	8×7.5mm×9	30	中风化岩层卵岩

技术参数

高效加长系列					
产品型号	齿体外露部 (mm)	主合金最大直径 (mm)	齿体最大直径 (mm)	连接部直径	适应工况
30-55-20C	97	20	55	30	软岩或泥岩



旋挖配件



技术参数

高端耐磨尺座系列				
产品规格	最大直径 (mm)	内孔直径 (mm)	高度 (mm)	适应工况
圆座	68	30	95	高强度合金钢
圆座	78	30	95	高强度合金钢
方形齿座	/	30	/	高强度合金钢



拔齿器



钻头销子

牙轮钻头

标准及定制化外形设计

这种单牙轮钻头用作筒钻的配件。使用耐磨涂层焊接和硬质合金齿, 使钻进性能增强。适用于各种工作条件下的岩心桶钻, 包括坚硬岩层。

