

浙江志高机械股份有限公司是一家从事系列凿岩设备和空气压缩机的研究开发、生产销售和应用服务的专业机构。产品广泛应用于各类矿山开采、工程项目和工业气源建设。企业以技术开发为核心，秉承“重细节、求高效、铸品质、创未来”的行动纲领，以“科技创造无限，志高掘进先锋”为经营理念。放眼全球，用争创世界一流的信心为客户提供产品和服务，为中国民族装备制造业的崛起和绿色矿山工程建设而努力前行！



志高掘进（上海）国际贸易有限公司保留最终解释权



ZEGA 志高掘进潜孔钻具 产品目录

产品系列丰富 品质效率可靠



志高掘进（上海）国际贸易有限公司

地址：上海市江宁路1158号友力国际大厦1703室
邮编：200060
电话：+86 21 80108588 传真：+86 21 80108599
邮箱：info@zhigaojx.com
网址：www.zegamachinery.cn



ZG潜孔冲击器

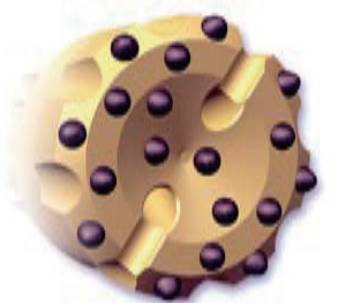


志高掘进ZG系列潜孔冲击器结构科学合理，便于拆卸和维修保养，能够提高有效作业工时，并且能够保持高效高速的作业水平。采用独特热处理工艺使得工件表面耐磨性大幅度增强，延缓效率下滑趋势，提高产品的经济性。

志高掘进ZG系列潜孔冲击器的活塞拥有专业油槽设计从而有效降低了活塞的磨损，大大提高了冲击器的使用寿命。

产品代码	系列	上接头螺纹	适用直径	冲击器直径	冲击器长度 (不含钻头)	重量	工作压力	空气消耗量	适用钻头 有/无尾管
			mm	mm	mm	kg	bar	m³/min	
3"冲击器									
42110102-03	ZG3.5-CIR90	T48*10	89-110	81	869	23	7-14	6-10	无
42210102-03	ZG3.5-CIR90	T48*10	89-110	81	770	22	7-20	3.7-7.5	无
42221104-03	ZG3.5-DHD3.5	API 2 3/8" Reg Pin	89-110	81	987	23	10-25	5-9	有
42220104-03	ZG3.5-DHD3.5	API 2 3/8" Reg Pin	89-110	81	865	23	10-25	5-9	无
4"冲击器									
42221104-04	ZG4A-DHD340	API 2 3/8" Reg Pin	110-128	99	1046	42	10-25	6-15	有
42220104-04	ZG4A-DHD340	API 2 3/8" Reg Pin	110-128	99	985	38	10-25	6-14	无
42230104-04	ZG4A-QL340	API 2 3/8" Reg Pin	110-135	99	1053	40	10-25	6-15	无
42240104-04	ZG4A-M40	API 2 3/8" Reg Pin	110-135	99	1003	38	10-25	6-15	无
42251104-04	ZG4A-SD40	API 2 3/8" Reg Pin	110-135	99	1084	40.5	10-25	6-15	有
5"冲击器									
42221104-05	ZG5A-DHD350	API 2 3/8" Reg Pin	134-152	125	1226	75	10-25	9-23	有
42221106-05	ZG5A-DHD350	API 3 1/2" Reg Pin	134-152	125	1226	75	10-25	9-23	有
42220104-05	ZG5A-DHD350	API 2 3/8" Reg Pin	134-152	126	1226	67	10-25	7-19	无
42220106-05	ZG5A-DHD350	API 3 1/2" Reg Pin	134-152	126	1105	67	10-25	7-19	无
42240106-05	ZG5A-M50	API 3 1/2" Reg Pin	135-155	126	1101	67	10-25	7-19	无
42230104-05	ZG5A-QL50	API 2 3/8" Reg Pin	135-155	125	1005	67	10-25	7-19	无
42230106-05	ZG5A-QL50	API 3 1/2" Reg Pin	135-155	125	1005	67	10-25	7-19	无
42251106-05	ZG5A-SD50	API 3 1/2" Reg Pin	135-155	125	1175	72.5	10-25	9-23	无
42220105-05	ZG5A-DHD350	API 2 7/8" Reg Pin	134-152	126	1226	67	10-25	7-19	无
42221105-05	ZG5A-DHD350	API 2 7/8" Reg Pin	134-152	126	1226	67	10-25	7-19	有
6"冲击器									
42230106-06	ZG6A-QL60	API 3 1/2" Reg Pin	155-190	146	1180	99.4	10-25	9-26	无
42251106-06	ZG6A-SD60	API 3 1/2" Reg Pin	155-190	142	1261	100	10-25	10-29	有
42220106-06	ZG6A-DHD360	API 3 1/2" Reg Pin	152-203	143	1238	100	10-25	9-26	无
42221106-06	ZG6A-DHD360	API 3 1/2" Reg Pin	152-203	136	1392	105	10-25	10-28	有
42240106-06	ZG6A-M60	API 3 1/2" Reg Pin	152-203	143	1158	100	10-25	9-26	无
42220107-08	ZG6A-DHD360	API 4 1/2" Reg Pin	195-254	180	1354	173	10-25	12-28	无
42260108-10	ZG6A-NM60	Api 5 1/2" Reg Pin	254-311	226	1535	309	10-25	22-65	无

ZG潜孔钻头

齿面规格		
头部结构	柱齿	应用
	YK05子弹头合金 	•适用于软岩或中硬岩 •腐蚀性较低的岩石
	YK05球齿合金 	•适用于软岩或中硬岩 •腐蚀性较强的岩石
	YK05球齿合金 	•适用于硬岩 •腐蚀性较强的岩石

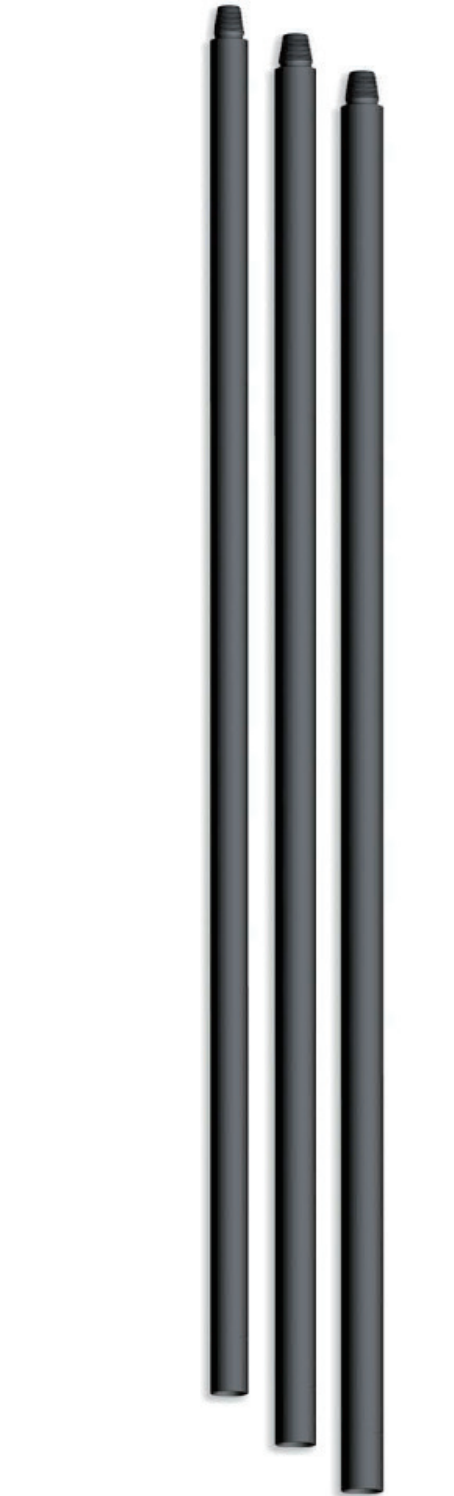


志高掘进ZG潜孔钻头采用最新先进设计，钻头具有更好的排渣效果，同时加强了钻头关键部位的强度，从而提高了钻头使用寿命和效率，能够帮助客户降低使用成本。志高掘进ZG潜孔钻头拥有适用于各种岩层工况的系列钻头，能满足不同客户的使用要求。

产品代码	直径 mm	边齿合金数* 尺寸	端齿合金数* 尺寸	头部 结构	排气 孔数	花键数	重量 kg	适用冲击器
411031003-90	89	6*14z	2*12z+2*13z	凸面	2	6	3.9	ZG3.5-CIR90
414012103-90	89	6*14q	5*12z	平面	2	8	4.3	ZG3.5-DHD3.5
411031003-100	100	6*14z	3*12z+2*13z	凸面	2	6	4.5	ZG3.5-CIR90
411031003-110	110	6*14z	4*12z+3*13z	凸面	3	6	4.8	ZG4-CIR110
410031004-110	110	7*14q	6*13q	凸面	2	6	5.8	ZG-CIR110
410012104-115	115	8*14q	6*13q	平面	2	8	8.1	ZG4A-DHD340A/COP44
410312004-115	115	7*16q	6*13q	平面	2	8	8.2	ZG4A-DHD340
410412104-115	115	7*18q	6*13q	平面	2	8	8.3	ZG4A-DHD340
441012004-115	115	8*14q	6*13z	平面	2	8	8.1	ZG4A-DHD340
414032004-115	115	8*14q	6*13z	凸面	2	8	8.1	ZG4A-DHD340
414312004-115	115	7*16q	6*13z	平面	2	8	8.2	ZG4A-DHD340
414312104-115	115	7*16q	6*13z	平面	2	8	8.2	ZG4A/DHD340A/COP44
414332004-115	115	7.16q	6*14z	凸面	2	8	8.2	ZG4A-DHD340
414332104-115	115	8*14q	6*13q	平面	2	8	8.1	ZG4A-DHD340
414412004-115	115	7*18q	6*14z	凸面	2	8	8.3	ZG4A
414334004-115	115	7*16q	6*14z	凸面	2	12	8.2	ZG4A-M40
410012005-140	138	7*18q	7*14q	平面	2	8	16.1	ZG5A-DHD350A/COP54
414012005-140	138	7*18q	7*14z	平面	2	8	16.1	ZG5A-DHD350A/COP54
414032005-140	138	7*18q	7*14z	凸面	2	8	16	ZG5A-DHD350A/COP54
410013005-140	138	7*18q	6*16q	平面	2	12	14	ZG5A-QL50
414014005-140	138	7*18q	7*14z	平面	2	12	15	ZG5A-M50
414014005-148	138	8*18q	8*14z	平面	2	12	15.5	ZG5A-M50
414012005-152	152	8*18q	8*14q	平面	2	8	16.2	ZG5A-DHD350A/COP54
414024005-152	152	8*18q	8*14z	凹面	2	12	16	ZG5A-M50
410012006-152	152	8*16q	4*14q+4*16q	平面	2	8	22.5	ZG6A-DHD360/COP64
410022005-165	165	8*18q	8*16q	凹面	2	8	17	ZG6A-DHD360A/COP64
410012006-165	165	8*16q	11*16q	平面	2	8	24.7	ZG6A-DHD360/COP64
410312006-165	165	9*18q	9*16q	平面	3	8	25	ZG6A-DHD360/COP64
410013006-165	165	9*18q	9*16q	平面	3	12	25	ZG6A-QL60
410324006-165	165	8*18q	10*16q	凹面	2	12	23	ZG6A-M60
410012006-178	178	8*18q	8*16q	平面	2	8	18	ZG6A-DHD360A/COP64
411024006-185	185	9*18q	10*16q	凹面	3	12	25	ZG6A-M60
411024006-203	203	10*18q	14*16q	凹面	2	12	27	ZG6A-M60

备注：表中q代表球齿合金，Z代表子弹头合金

ZG系列钻管



产品代码	直径 mm	螺纹	壁厚 mm	长度 m	平口扳手 mm	重量 kg
46-0401-042-100	42	T32*8	4	1	30	5
46-0402-060-100	60	T48*10	4.5	1	40	8
46-0403-060-200	60	ZM48*5	4	2	40	19
46-0402-060-200	60	T48*10	4	2	40	19
46-0402-060-300	60	T48*10	4	3	40	24
46-0603-068-350	68	ZM48*5	6	3.5	50	33
46-0603-068-300	68	ZM48*5	6	3	50	31
46-0603-068-400	68	ZM48*5	6	4	50	41
46-0604-076-150	76	2 3/8"API	6	1.5	58	19
46-0604-076-200	76	2 3/8"API	6	2	58	24
46-0604-076-300	76	2 3/8"API	6	3	58	34
46-0604-076-350	76	2 3/8"API	6	3.5	58	39
46-0604-089-150	89	2 3/8"API	6.5	1.5	70	25
46-0604-089-200	89	2 3/8"API	6.5	2	70	32
46-0604-089-300	89	2 3/8"API	6.5	3	70	45
46-0604-089-400	89	2 3/8"API	6.5	4	70	58
46-0842-102-400	102	2.5"Z	8	4	76	86
46-0842-102-500	102	2.5"Z	8	5	76	109
46-0842-102-600	102	2.5"Z	8	6	76	130
46-0605-102-400	102	2 7/8"API	7	4	NO	69
46-0605-102-500	102	2 7/8"API	7	5	NO	89
46-0642-102-400	102	2.5"Z	6	4	76	67
46-0606-114-500	114	2 7/8"API	7	5	88	109
46-0606-114-600	114	2 7/8"API	7	6	88	115
46-0842-114-600	114	2.5"Z	8	6	96	140
46-1931-127-808	127	3.5"BECO	19	8.08	89	463
46-1931-127-914	127	3.5"BECO	19	9.14	89	498
46-0907-140-600	140	4 1/2 "API	8.8	6	NO	201
46-1934-194-910	194	5 1/4"BECO	19	9.1	171	858
46-1934-194-1070	194	5 1/4"BECO	19	1070	171	891

Notes