



通用技术哈量公司
GENERTEC HMCT

全新产品 锋利耐用

Diversification Products , Better Choice

GENERTEC HMCT is one of the largest precision measuring and cutting tool manufacturers in China.
Creating a better life with good technology and quality service.



高性能机用丝锥

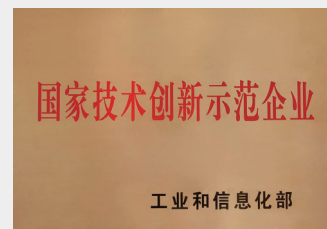
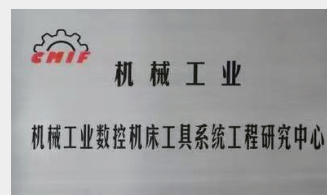


用 途

高性能机用丝锥，又称钴高速钢机用丝锥，目前国际上通用的含 Co 高硬高速钢，具有高耐磨耗、耐高压、耐烧结等优点，制作刀具热处理后一般硬度为 64HRC-66HRC。钨系一般含钴高速钢丝锥，红硬性、高温硬度、耐磨性均较 M2 普通高速钢丝锥要高，钴高速钢丝锥的切削性能较好，但强度和冲击韧性较低，热加工及热处理时，易于氧化脱碳。可用于调质后材料的螺纹加工，加工速度快，丝锥使用寿命长。

特 色

- 产品选用高红硬性和耐磨性更好的高性能高速钢材料；
- 独特的槽型设计，切削刃更加锋利；
- 采用全自动数控生产线进行加工，各项尺寸公差更加精准、稳定；
- 使用寿命是普通丝锥的 2-3 倍以上；
- 采用进口高端涂层设备及工艺，增加了丝锥表面的硬度、润滑性及耐磨性；
- 该丝锥一般用于普通车床，钻床、攻丝机及数控机床的螺纹加工；
- 在硬度较高（HB200-280）、易引起刀具磨损的材料及切屑呈粉末状的材料上加工深度较浅的通孔、盲孔有很好的切削效果。

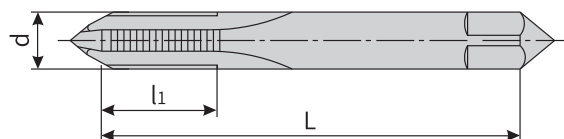


规格尺寸

- 丝锥分一支一组、二支一组、螺距为 3.5 以上为二支或三支一组，用户订货时请注明支组。
- 丝锥的螺纹公差带：机用丝锥为 H1、H2、H3。
- 丝锥通常生产右扣螺纹，如需左扣螺纹在订货时请注明。

产品材料：HSS-Co(含钴高速钢)

涂层：W6Mo5Cr4V2Co TiN



编号 (Item No.) : 221

单位: mm

	公称尺寸	螺距	全长	刃长
	d	p	L	l ₁
粗牙	M4	0.70	53	13
	M5	0.80	58	16

编号 (Item No.) : 221

单位: mm

	公称尺寸	螺距	全长	刃长
	d	p	L	l ₁
粗牙	M6	1	66	19

编号 (Item No.) : 222

单位: mm

	公称尺寸	螺距	全长	刃长
	d	p	L	l ₁
细牙	M4×0.5	0.5	53	13
	M5×0.5	0.5	58	16

编号 (Item No.) : 222

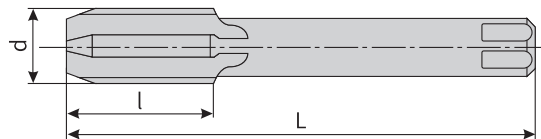
单位: mm

	公称尺寸	螺距	全长	刃长
	d	p	L	l ₁
细牙	M6×0.75	0.75	66	19



涂层 (Coating)

材料 (Material): W6Mo5Cr4V2Co TiN



编号 (Item No.) : 224

单位: mm

	公称尺寸	螺距	全长	刃长
	d	p	L	l
粗牙	M8	1.25	72	22
	M10	1.5	80	24
	M12	1.75	89	29
	M14	2	95	30
	M16	2	102	32

编号 (Item No.) : 224

单位: mm

	公称尺寸	螺距	全长	刃长
	d	p	L	l
粗牙	M18	2.5	112	37
	M20	2.5	112	37
	M24	3	130	45
	M27	3	135	45
	M30	3.5	138	48

编号 (Item No.) : 224

单位: mm

	公称尺寸	螺距	全长	刃长
	d	p	L	l
细牙	M8×1	1	72	22
	M8×0.75	0.75	66	19
	M10×1.25	1.25	80	24
	M10×1	1	80	24
	M10×0.75	0.75	73	20
	M12×1.5	1.5	89	29
	M12×1.25	1.25	89	29
	M12×1	1	80	22
	M14×1.5	1.5	95	30
	M14×1.25	1.25	95	30
	M14×1	1	87	22
	M16×1.5	1.5	102	32
	M16×1	1	92	22
	M18×2	2	112	37
	M18×1.5	1.5	112	37
	M18×1	1	97	22
	M20×2	2	112	37
	M20×1.5	1.5	112	37

编号 (Item No.) : 224

单位: mm

	公称尺寸	螺距	全长	刃长
	d	p	L	l
细牙	M20×1	1	102	22
	M22×2	2	118	38
	M22×1.5	1.5	118	38
	M22×1	1	109	24
	M24×2	2	130	45
	M24×1.5	1.5	130	45
	M24×1	1	114	24
	M27×2	2	127	37
	M27×1.5	1.5	127	37
	M27×1	1	120	25
	M28×2	2	127	37
	M28×1.5	1.5	127	37
	M28×1	1	120	25
	M30×3	3	138	48
	M30×2	2	127	37
	M30×1.5	1.5	127	37
	M30×1	1	120	25

通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司

GENERTEC HARBIN MEASURING & CUTTING TOOL CO., LTD.

地址: 哈尔滨市香坊区和平路 44 号

电话: 400-008-1952 网址: www.links-china.com

SINCE 1952