

# 螺套扳手, 钢丝螺套安装扳手, 钢丝螺套丝锥

产品名称	螺套扳手, 钢丝螺套安装扳手, 钢丝螺套丝锥
公司名称	深圳市金永安实业有限公司
价格	70.00/套
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区沙井街道万丰白竹山工业区C栋三楼2号
联系电话	13600165916

## 产品详情

是否提供加工定制：	是	种类：	螺套工具
品牌：	永安	型号：	ST2~60
特性：	普通	材质：	多款供选
制式：	公制	表面处理：	电泳
重量：	20 (g)	规格：	2~60

深圳金永安公司是生产钢丝螺套（螺套、丝套、螺纹护套、牙套、螺纹丝套）的专业厂商，公司目前与富士康企业集团、广州本田汽车、三星电子、南通造船厂、三一重工等大型企业有着稳定的合作。公司月产量达8000k，常年备有库存。

钢丝螺套是一种新型内螺纹紧固件，它是由高强度、高精度、高表面质量的耐蚀菱形截面的钢丝绕制而成。钢丝螺套主要有以下应用：

### 应用1 装配：

将其旋入金属或非金属材料上形成高强度、耐磨损、具有互换性的标准内螺纹。在铝、铜、钛、镁合金、等低强度工程材料上应用可明显提高强度和耐磨性；应用在钢件、不锈钢、铸铁上，可以防止由于各种振动引起螺钉松动脱落。

### 应用2 维修：

在出现螺纹加工错误或对已损坏的内螺纹孔修复时，使用钢丝螺套作为修复手段，可以不增加重量和体积，得到经济地维修，拯救重要部件，快速有效地修复到原始状态，并仍使用原规格螺钉，达到或超过原来的设计技术要求。

### 应用3

转换：利用钢丝螺套进行国际标准 英制 统一螺纹等系列螺纹孔相互转换，非常方便、快速、经济，适用于进口和出口产品

#### 符号说明

#### 钢丝螺套安装螺孔及装配参数

p.....螺距

n.....钢丝螺套在自由状态下的圈数

d.....钢丝螺套公称直径（螺钉公称直径）

dz.....钢丝螺套在自由状态下的外径

do.....钻孔时所选用的钻头直径

l.....钢丝螺套公称长度

l1.....钻孔深度

l2.....钢丝螺套安装螺孔深度（丝套公称长度）

l3.....不去除安装柄时螺钉最大拧入深度

l4.....钢丝螺套安装后螺纹孔的实际有效长度

公称直径(d)	螺距(p)	公称长度			自由状态下外径dz	钻头直径(do)	千件质量(kg)
		l × d	l1				
2	0.4	1d	2	2	2.62 ~ 2.76	2	0.02
				9			
2	0.4	1.5d	3	4	2.62 ~ 2.76	2	0.03
				7			
2	0.4	2d	4	6	2.62 ~ 2.76	2	0.05
				5			
2.5	0.45	1d	2.5	3	3.3 ~ 3.5	2.6	0.04
				6			
2.5	0.45	1.5d	3.8	5	3.3 ~ 3.5	2.6	0.06
				9			
2.5	0.45	2d	5	8	3.3 ~ 3.5	2.6	0.09
				.			

				2			
2.5	0.45	2.5d	6.3	105	3.3 ~ 3.5	2.6	0.11
2.5	0.45	3d	7.5	128	3.3 ~ 3.5	2.6	0.13
3	0.5	1d	3	42	3.8 ~ 4	3.1	0.07
3	0.5	1.5d	4.5	68	3.8 ~ 4	3.1	0.1
3	0.5	2d	6	94	3.8 ~ 4	3.1	0.14
3	0.5	2.5d	7.5	122	3.8 ~ 4	3.1	0.17
3	0.5	3d	9	146	3.8 ~ 4	3.1	0.21
3.5	0.6	1d	3.5	44	4.55 ~ 4.75	3.7	0.11
3.5	0.6	1.5d	5.3	64	4.55 ~ 4.75	3.7	0.17
3.5	0.6	2d	7	88	4.55 ~ 4.75	3.7	0.22
3.5	0.6	2.5d	8.8	114	4.55 ~ 4.75	3.7	0.28
3.5	0.6	3d	10.5	139	4.55 ~ 4.75	3.7	0.34
4	0.7	1d	4	44	5.05 ~ 5.25	4.2	0.17
4	0.7	1.5d	6	66	5.05 ~ 5.25	4.2	0.26
4	0.7	2d	8	91	5.05 ~ 5.25	4.2	0.34
4	0.7	2.5d	10	117	5.05 ~ 5.25	4.2	0.43
4	0.7	3d	12	144	5.05 ~ 5.25	4.2	0.51

				4			
				.2			
5	0.8	1d	5	4	6.35 ~ 6.6	5.2	0.31
				.4			
5	0.8	1.5d	7.5	7	6.35 ~ 6.6	5.2	0.46
				.1			
5	0.8	2d	10	9	6.35 ~ 6.6	5.2	0.61
				.9			
5	0.8	2.5d	12.5	1	6.35 ~ 6.6	5.2	0.76
				.2			
				.6			
5	0.8	3d	15	1	6.35 ~ 6.6	5.2	0.92
				.5			
				.3			
6	1	1d	6	4	7.6 ~ 7.85	6.3	0.55
				.3			
6	1	1.5d	9	6	7.6 ~ 7.85	6.3	0.83
				.9			
6	1	2d	12	9	7.6 ~ 7.85	6.3	1.1
				.6			
6	1	2.5d	15	1	7.6 ~ 7.85	6.3	1.38
				.2			
				.2			
6	1	3d	18	1	7.6 ~ 7.85	6.3	1.65
				.4			
				.9			
7	1	1d	7	5	8.65 ~ 8.9	7.3	0.75
				.2			
7	1	1.5d	10.5	8	8.65 ~ 8.9	7.3	1.12
				.3			
7	1	2d	14	1	8.65 ~ 8.9	7.3	1.5
				.1			
				.5			
7	1	2.5d	17.5	1	8.65 ~ 8.9	7.3	1.87
				.4			
				.6			

8	1.25	1d	8	4 . 8	9.85 ~ 10.1	8.3	1.22
8	1.25	1.5d	12	7 . 7	9.85 ~ 10.1	8.3	1.83
8	1.25	2d	16	1 0 . 6	9.85 ~ 10.1	8.3	2.45
8	1.25	2.5d	20	1 3 . 5	9.85 ~ 10.1	8.3	3.06
8	1.25	3d	24	1 6 . 5	9.85 ~ 10.1	8.3	3.67
8	1	1d	8	6	9.85 ~ 10.1	8.3	0.98
8	1	1.5d	12	9 . 6	9.85 ~ 10.1	8.3	1.47
8	1	2d	16	1 3 . 1	9.85 ~ 10.1	8.3	1.96
8	1	2.5d	20	1 6 . 7	9.85 ~ 10.1	8.3	2.45
10	1.5	1d	10	5	12.1 ~ 12.5	10.4	2.29
10	1.5	1.5d	15	8 . 1	12.1 ~ 12.5	10.4	3.44
10	1.5	2d	20	1 1 . 2	12.1 ~ 12.5	10.4	4.59
10	1.5	2.5d	25	1 4 . 2	12.1 ~ 12.5	10.4	5.73
10	1.5	3d	30	1 7 . 3	12.1 ~ 12.5	10.4	6.88
10	1.25	1d	10	6 . 1	12.1 ~ 12.5	10.3	1.91
10	1.25	1.5d	15	9 . .	12.1 ~ 12.5	10.3	2.87

				7			
10	1.25	2d	20	1 3 · 3	12.1 ~ 12.5	10.3	3.82
10	1.25	2.5d	25	1 6 · 9	12.1 ~ 12.5	10.3	4.78