

# 上海Z1胀紧套，涨紧套，涨套，胀套，胀紧联结套

产品名称	上海Z1胀紧套，涨紧套，涨套，胀套，胀紧联结套
公司名称	上海联点精密机械有限公司
价格	8.00/只
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区黄兴路1号
联系电话	021-60482232

## 产品详情

上海联点精密机械有限公司是一家研发、生产与销售机械传动配件的专业企业。主要产品有胀轴套 紧胀器、胀紧联结套、联轴器、梅花联轴器，弹性联轴器，风电锁紧盘、紧定套、退卸套、万向节，小型精密万向节，可伸缩万向节等传动件。自成立以来，以致力于成为中国最杰出胀套供应商为宗旨，一直坚持选用最优质的原材料，执行严格的质量控制体系，精益生产高品质的产品。公司产品广泛用于：纺织机械、包装机械、印刷机械、食品机械、冶金机械、矿山机械、轻工机械、重型机械、建筑等各个机械制造领域。与一般过盈联结、有键联结相比，胀套联结套具有许多独特的优点：1) 使主机零件制造和安装简单 2) 使用寿命长，强度高。胀套依靠摩擦传动，对被联结件没有键槽削弱，也无相对运动，工作中不会产生磨损。 3) 在超载时，将失去联结作用，可以保护设备不受损害。 4) 可以承受多重负载 5) 拆卸方便，且具有良好的互换性。由于胀套能把较大配合间隙的轴毂结合起来，拆卸时将螺栓拧松，即可使被联结件容易拆开。

胀紧套（JB/t 7934-1999）是一种无键联结装置，又称胀套，涨紧套，免键轴套，锁紧联结盘，涨紧连接套，涨套，锁紧盘，风电锁紧盘，联轴器，连接套，是一种近代新型先进的机械基础件，其原理和用途是通过高强度拉力螺栓的作用，在内环与轴之间、外环与轮毂之间产生巨大抱紧力，以实现机件与轴的无键联结。当承受负荷时，靠胀套与机件、轴的结合压力及相伴产生的摩擦力传递转矩、轴向力或二者的复合载荷。国产胀紧套材质大多为45号钢材，也有弹簧钢材质、40铬材质和45号锰钢材质。胀套联接主要有以下优点：对中精度高；安装/调整/拆卸方便；强度高，联结稳定可靠；在超载时可以保护设备不受损坏，尤其适用于传递重型负荷。广泛应用于纺织机械、包装机械、印刷机械、食品机械、冶金机械、矿山机械、轻工机械、重型机械、建筑、风力发电、数控机床、自动化设备等领域。

基本尺寸					当 $P_f=100N/mm^2$ 时的额定	
d	D	L	l	轴向力 Ft KN	转矩 Mt KN.m	

		mm				
20	25	6.3	5.3	4.0	0.004	
22	26			4.5	0.005	
25	30			5.0	0.06	
28	32			5.6	0.08	
30	35			6.0	0.09	
32	36			6.4	0.10	
35	40	7.0	6.0	8.2	0.15	
40	45	8.0	6.6	9.9	0.20	
45	52	10.0	8.6	14.6	0.33	
50	57			16.2	0.40	
55	62			17.8	0.49	
60	68	12.0	10.4	23.5	0.70	
65	73			25.6	0.83	
70	79	14.0	12.2	32.0	1.12	
75	84			34.4	1.29	
80	91	17.0	15.0	45.0	1.81	
85	96			45.0	1.81	
90	101			51.0	2.29	
95	106			54.0	2.55	
100	114	21.0	18.7	70.0	3.50	
105	119			73.2	3.82	
110	124			77.0	4.25	
120	134			84.0	5.05	
125	139			92.0	5.75	

130	148	28.0	25.3	124.0	8.05
140	158			134.0	9.35
150	168			143.0	10.70
160	178			152.5	12.20
170	191	33.0	30.0	192.0	16.30
180	201			204.0	18.30
190	211			214.0	20.40
200	224	38.0	34.8	262.0	26.20
210	234			275.0	28.90
220	244			288.0	37.70
240	267	42.0	39.5	358.0	43.00
250	280	48.0	44.0	415.0	52.00
260	290			435.0	56.50
280	313	53.0	49.0	520.0	72.50
300	333			555.0	83.00
320	360	65.0	59.0	710.0	114.00
340	380			755.0	128.50
360	400			800.0	144.00
380	420			845.0	160.50
400	440			890.0	178.00
420	460			935.0	196.00
450	490			998.0	224.50
480	520			1070.0	256.00
500	540			1110.0	278.00