

SWL10吨蜗轮丝杆升降机

产品名称	SWL10吨蜗轮丝杆升降机
公司名称	吴桥县凯胜减速机厂
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:凯胜 型号:SWL10 输入功率:2.2
公司地址	沧州市吴桥县王型工业区
联系电话	0317-7235789 13503310731

产品详情

SWL系列蜗轮丝杆升降机又称QWL升降机以及螺旋升降机广泛应用于机械、冶金、建筑、水利设备等行业，具有起升、下降及借助辅件推进、翻转及各种高度位置调整等诸多功能。SWL蜗轮丝杆升降机是一种基础起重部件，具有结构紧凑、体积小、重量轻、动力源广泛、无噪音、安装方便、使用灵活、功能多、配套形式多、可靠性高、使用寿命长等许多优点。可以单台或组合使用，能按一定程序准确地控制调整提升或推进的高度，可以用电动机或

其他动力直接带动，也可以手动。它有不同的结构形式和装配形式，且提升高度可按用户的要求定制。

型号 SWL2.5 SWL5 SWL 10/15 SWL20 SWL25 SWL35 SWL50 SWL100 SWL120 丝杆升降机最大起升力,KN
25 50 100/150 200 250 350 500 1000 1200 丝杆升降机最大拉力,KN 25 50 99 166 250 350 500 1000 1200

丝杆升降机丝杠螺纹尺寸 Tr30 × 6 Tr40 × 7 Tr58 × 12 Tr65 × 12 Tr90 × 16 Tr100 × 18 Tr120 × 20 Tr160 × 23

Tr180 × 25 蜗轮蜗杆传动比 (P) 普通6:1 6:1 72/3:1 8:1 102/3:1 102/3:1 11:1 12:1 12:1 蜗杆每转行程,mm 1.0

1.17 1.56 1.5 1.5 1.5 1.818 1.916 2.083 蜗轮蜗杆传动比 (M) 24:1 24:1 24:1 24:1 32:1 32:1 32:1 36:1 36:1

蜗杆每转行程,mm 0.250 0.292 0.5 0.5 0.5 0.625 0.638 0.694 蜗杆传动比 (P) 6:1 6:1 72/3:1 8:1 102/3:1 102/3:1

11:1 12:1 12:1 丝杆升降机满负荷蜗杆扭距N • m 18.6 39.5 119/179 240 366 600 970 2323 3316

蜗轮蜗杆传动比 (M) 24:1 24:1 24:1 24:1 32:1 32:1 32:1 36:1 36:1 满负荷蜗杆扭距N • m 8.86 19.8 60/90 122 217

340 425 997 1658 丝杆升降机丝杆最大轴伸长度 1500 2000 2500 3000 3500 4000 5500 6500 7000

丝杆升降机最大许用功率/kW 0.55 1.1 2.6 3.7 4.8 6.0 7.5 15 17.5 普通比 (P) 总效率% 23 21 23 21 19 18 15 13

12 慢速比 (M) 总效率% 14 12 15 13 11 11 11 10 8 润滑油量 , kg 0.1 0.25 0.5 0.75 1.1 1.9 2 2.5 2.5

不加行程的重量 , kg 7.3 16.2 25 36 70.5 87 420 1010 1350 丝杆每100mm的 重量 0.45 0.82 1.67 2.15 4.15 5.20 7.45

13.6 17.3 丝杆升降机润滑剂 合成钙钠基润滑脂ZGN-1或ZGN-2 (温度范围 - 20 - 100) 型号 SWL

2.5 SWL 5 SWL 10 SWL 15 SWL 20 SWL 25 SWL35 SWL50 SWL100 SWL120 S1 行程+20 行程+20

行程+20 行程+20 行程+20 行程+20 行程+20 行程+20 行程+20 S2 行程+110 行程+110 行程+150 行程+190

行程+205 行程+250 行程+285 行程+350 行程+400 S3 150.5 193 230 262 317 350 416 550 570 A 165 212 235 295

350 430 475 526 526 B 120 155 200 215 260 280 500 622 622 M 135 168 190 240 280 360 385 412 412 N 90 114 155 160

190 210 406 508 508 H 97 130 150 176 217 240 280 360 360 h 45 61.5 70 87 102 115 121 155 155 h1 12 18 16 20 25 30

32 38 42 d(k6) 16 20 25 28 32 38 38 45 48 d1 14 17 21 28 35 35 45 48 48 键GB11096 5 × 5 × 32 6 × 6 × 45 8 × 7 × 45

8 × 7 × 45 10 × 8 × 50 10 × 8 × 70 10 × 8 × 90 14 × 9 × 100 14 × 9 × 100 L — — 42 42 58 80 105 100 190 L1 110.5 132

172 213.5 221 265 310 380 380 L2 190 228 280 322 355 430 558 610 610 D 48 65 80 100 130 150 170 240 240 D1 98 122

150 185 205 260 300 420 420 D2 70 90 100 120 150 180 220 310 310 D3 45 60 76 83 114 121 145 180 220 D4 98 110 130
170 200 210 260 370 370 D5 60 70 95 108 133 139 170 215 260 A1 45.2 56.2 66.8 72.5 97 120 135 190 190 A2 50 58 63.5
95 95 135 80 146 146 A3 65 80 86 122.5 130 170 125 203 203 b1 20 25 17 35 30 35 45 60 60 b2 20 18 18 31 40 40 50 65
65 F 8.5 12 6.5 6 8 10 16 40 40 丝杠头部型式 d2 20 25 40 50 70 80 95 130 150 I1 30 40 50 60 63 80 90 120 140 I2 45
51 73.5 80 92 100 120 150 170 D7 98 122 150 185 205 260 300 370 400 D8 75 85 105 140 155 200 225 280 310 D9 40
50 65 90 100 130 150 200 230 d3 14 17 21 26 27 33 39 48 48 F1 12 18 20 20 25 30 35 75 80 F2 30 40 50 60 63 80 90 120
140 F3 45 51 73.5 80 92 100 120 150 170 d4 M22 × 1.5-6g M30 × 2-6g M42 × 2-6g M48 × 2-6g M70 × 3-6g
M80 × 3-6g M95 × 3-6g M130 × 4-6g M150 × 4-6g I3 30 39 50 60 63 80 90 120 140 I4 45 51 73.5 80 92 100 120 150
170 d5 50 65 90 110 130 150 180 220 260 d6 25 35 50 60 70 80 80 90 95 b3 30 42 60 75 90 105 120 160 180 I5 25 37.5
50 60 70 80 80 90 100 I6 50 75 100 120 140 160 160 180 200 I7 85 117 153.5 170 204 240 270 330 360 I8 70 105 130 150
175 220 240 300 335