

# 12.5T液压滚丝机 两轴滚丝机 滚牙机

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 12.5T液压滚丝机 两轴滚丝机 滚牙机              |
| 公司名称 | 佛山市顺德区陈村镇顺镓机床经营部                  |
| 价格   | 面议                                |
| 规格参数 | 类型:<br>品牌:TG<br>型号:TG-12T         |
| 公司地址 | 佛山市顺德区陈村镇赤花居委会广隆工业园兴业4路1号一座首层01B号 |
| 联系电话 | 86 0757 23305510 13690384268      |

## 产品详情

### 机械主要规格参数

| 液压网轮滚丝机 |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 型号      | g-6t    | g-12t   | g-20t   | g-30t   |
| 最大滚牙外径  | 40      | 60      | 80      | 90      |
| 主轴直径    | 45mm    | 54mm    | 75mm    | 75mm    |
| 键宽      | 2mm     | 2mm     | 20mm    | 20mm    |
| 最大进给力   | 6t      | 2t      | 20t     | 30t     |
|         | 固定、滚通两用 | 固定、滚通两用 | 固定、滚通两用 | 固定、滚通两用 |

|             |               |               |               |               |
|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 滚轧工件最大长度    |               |               |               |               |
| 滚轧工件最大螺距    | 0.5mm         | 1mm           | 1.5mm         | 2mm           |
| 主轴转速        | 100r/min      | 150r/min      | 200r/min      | 250r/min      |
| 主电机功率       | 0.2KW         | 0.5KW         | 0.75KW        | 1.1KW         |
| 油泵电机功率      | 0.5KW         | 0.5KW         | 0.75KW        | 1.1KW         |
| 外形尺寸(长*宽*高) | 200*1400*1100 | 200*1450*1150 | 200*1500*1200 | 200*1550*1200 |

**机械特性：**

滚丝机是一种多功能冷滚压成型机床，该机能在其滚压力范围内在冷态下对工件进行螺纹、直纹、斜纹滚压；滚光和各种成形滚压。机器有安全可靠的电和液压执行和控制系统，可使每一个工作循环在手动、半自动和自动

冷滚压工艺是一种先进的无切削加工，能有效地提高工件的内在和表面质量，加工时产生的径向压应力，能显示、节能、低耗的理想工艺。

哪些工件可采用滚压工艺，请您参照下图所示仔细寻找。





| 公制螺纹        |             | 美制粗牙螺纹     |             | pt ps pf 英 |             |   |
|-------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|---|
| 规格          | 滚造径         | 规格         | 滚造径         | 规格         | a级滚造径       | b |
| m2.0 × 0.4  | 1.67-1.70   | n0.2 × 56  | 1.84-1.86   | 1/16 × 28  | 7.05-7.10   |   |
| m2.3 × 0.4  | 1.97-2.00   | n0.2 × 48  | 2.11-2.14   |            |             |   |
| m2.6 × 0.45 | 2.23-2.26   | n0.4 × 40  | 2.36-2.40   | 1/8 × 28   | 9.05-9.10   |   |
| m3.0 × 0.5  | 2.60-2.63   | n0.5 × 40  | 2.69-2.72   |            |             |   |
| m3.5 × 0.6  | 3.03-3.06   | n0.6 × 32  | 2.91-2.95   | 1/4 × 19   | 12.19-12.25 | 1 |
| m4.0 × 0.7  | 3.45-3.49   | n0.8 × 32  | 3.57-3.60   |            |             |   |
| m4.5 × 0.75 | 3.92-3.96   | n0.11 × 24 | 4.05-4.09   | 3/8 × 19   | 15.69-15.72 | 1 |
| m5.0 × 0.8  | 4.38-4.43   | n0.12 × 24 | 4.70-4.75   |            |             |   |
| m6.0 × 1.0  | 5.25-5.30   | 1/4 × 20   | 5.45-5.50   | 1/2 × 14   | 19.67-19.74 | 1 |
| m7.0 × 1.0  | 6.25-6.30   | 5/16 × 18  | 6.93-6.98   |            |             |   |
| m8.0 × 1.25 | 7.07-7.12   | 3/18 × 16  | 8.40-8.45   | 3/4 × 14   | 25.15-25.22 | 2 |
| m9.0 × 1.25 | 8.07-8.12   | 7/16 × 14  | 9.83-9.89   |            |             |   |
| m10 × 1.5   | 8.91-8.97   | 1/2 × 13   | 11.32-11.39 | 1 × 11     | 31.61-31.70 | 3 |
| m11 × 1.5   | 9.91-9.97   | 9/16 × 12  | 12.80-12.87 |            |             |   |
| m12 × 1.75  | 10.73-10.79 | 5/8 × 11   | 14.26-14.33 | 1 1/4 × 11 | 40.34-40.43 | 4 |
| m14 × 2.0   | 12.56-12.63 | 3/4 × 10   | 17.27-17.34 |            |             |   |
| m16 × 2.0   | 14.56-14.63 | 7/8 × 9    | 20.26-20.34 | 1 1/2 × 11 | 46.23-46.32 | 4 |
| m18 × 2.5   | 16.23-16.31 | 1 × 8      | 23.20-23.28 |            |             |   |
| m20 × 2.5   | 18.23-18.31 | 1 1/8 × 7  | 26.07-26.16 | 2 × 11     | 58.05-58.14 | 5 |
| m22 × 2.5   | 20.23-20.31 | 1 1/4 × 7  | 29.24-29.33 |            |             |   |
| m24 × 3.0   | 21.90-21.98 | 1 3/8 × 6  | 32.02-32.12 |            |             |   |
| m27 × 3.0   | 23.89-24.98 | 1 1/2 × 6  | 35.08-35.29 | 规格         | a级滚造径       | b |
| m30 × 3.5   | 27.56-27.66 | 1 3/4 × 5  | 40.85-41.08 | 1/16 × 27  | 7.39-7.44   |   |
| m33 × 3.5   | 30.56-30.65 | 2 × 4 1/2  | 47.00-47.06 |            |             |   |

npt nps 美制管

|           |             |              |             |                |             |   |
|-----------|-------------|--------------|-------------|----------------|-------------|---|
| m36 × 4.0 | 33.23-33.33 | 美制细牙螺纹       |             | 1/8 × 27       | 9.39-9.44   |   |
| m39 × 4.0 | 36.22-36.63 | 规格           | 滚造径         |                |             |   |
| m42 × 4.5 | 38.90-39.01 | n0.6 × 40    | 3.02-3.05   | 1/4 × 18       | 12.37-12.43 | 1 |
| m45 × 4.5 | 41.90-42.00 | n0.8 × 36    | 3.03-3.66   |                |             |   |
| m48 × 5.0 | 44.45-44.68 | n0.10 × 32   | 4.22-4.26   | 3/8 × 18       | 15.82-15.88 | 1 |
| 英制螺纹      |             | n0.12 × 28   | 4.80-4.84   |                |             |   |
| 规格        | 滚造径         | n0.1/4 × 28  | 5.68-5.72   | 1/2 × 14       | 19.65-19.72 | 1 |
| w3/32-48  | 2.01-2.04   | no.5/16 × 24 | 7.16-7.20   |                |             |   |
| w1/8-40   | 2.72-2.75   | no.3/8 × 24  | 8.74-8.79   | 3/4 × 14       | 24.99-25.06 | 2 |
| w5/32-32  | 3.39-3.43   | no.7/16 × 20 | 10.18-10.23 |                |             |   |
| w3/16-24  | 4.05-4.08   | no.1/2 × 20  | 11.76-11.82 | 1 × 11 1/2     | 31.30-31.39 | 3 |
| w1/4-20   | 5.46-5.51   | no.9/16 × 18 | 13.25-13.31 |                |             |   |
| w5/16-18  | 6.95-7.01   | no.5/8 × 18  | 14.83-14.89 | 1 1/4 × 11 1/2 | 40.12-40.21 | 3 |
| w3/8-16   | 8.41-8.48   | no.3/4 × 16  | 17.89-17.95 |                |             |   |
| w7/16-14  | 9.85-9.92   | no.7/8 × 14  | 20.91-20.98 | 1 1/2 × 11 1/2 | 46.19-46.28 | 4 |
| w1/2-12   | 11.21-11.24 | no.1 × 12    | 23.87-23.95 |                |             |   |
| w9/16-12  | 12.82-12.89 | no.11/8 × 12 | 27.05-27.12 | 2 × 11 1/2     | 46.06-58.33 | 4 |
| w5/8-11   | 14.29-14.36 | no.11/4 × 12 | 30.21-30.29 |                |             |   |
| w3/4-10   | 17.30-17.38 | no.13/8 × 12 | 33.38-33.46 |                |             |   |
| w7/8-9    | 20.29-20.38 | no.11/2 × 12 | 36.55-36.63 |                |             |   |
| w1-8      | 23.23-23.32 |              |             |                |             |   |

本产品的类型是滚丝机，品牌是TG，型号是TG-12T，主电机功率是3（kw），最大攻丝直径是60（mm），主轴最大行程是100（mm），主轴转速范围是25（rpm），工作精度是0.001，主偏角是7（度），滚制螺丝节距范围是5.0（mm），攻牙能力是60MM，动力类型是液压，自动化程度是自动，控制形式是人工，布局形式是立式，产品类型是全新，是否库存是是