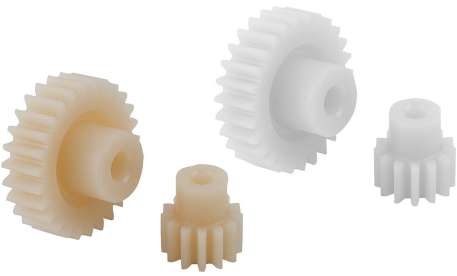


商品描述/产品说明



产品说明

材料：  
聚缩醛 (POM) 或聚酮 (PK)。

规格：  
注塑，竖直啮合。啮合角 20°。经过切削加工的钻孔。  
白色聚缩醛。  
象牙色聚酮。

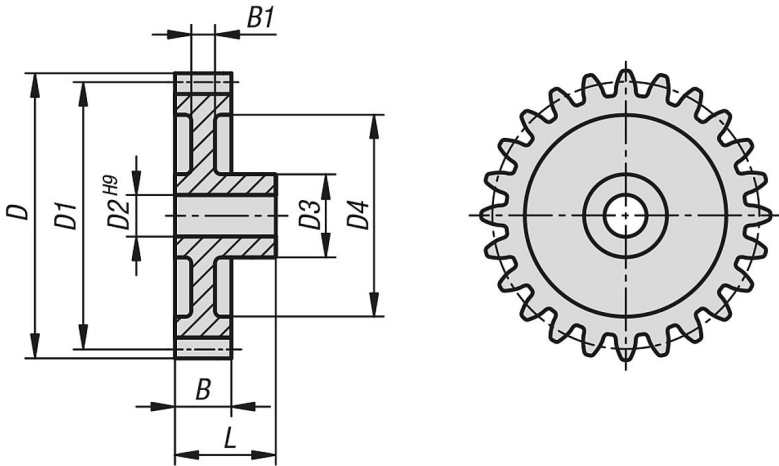
提示：  
聚缩醛：高硬度、低摩擦系数的标准材料。  
聚缩醛：由于具有极高的耐磨性、极佳的摩擦性能，因此使用寿命更长、功率传输更高、更高防轮齿断裂性的材料。  
可在水和其他介质中使用。

注塑齿轮内部可能出现因生产条件产生的缩松点。在钻孔或开槽时，可能看到它们。这样不影响其功能。

温度范围：  
-40 °C 至 +140 °C ( 考虑应力强度和持续时间 ) 。

说明：  
表格中说明的扭矩仅涉及啮合，这时既不考虑轴直径，也不考虑滑键尺寸等。承重能力的计算以齿面凹坑承重能力以及出现的齿根应力为基础。齿轮的相应承重能力取决于大量的因素，因此说明的值仅为参考值，以方便选择。扭矩信息是指一个齿轮。根据节圆直径、啮合齿轮等，得出确定可传输扭矩必不可少的重合度。在最简单的直齿啮合情况下，在实践中通常的接触比为 1.1 至 1.25。为了扩大重合度，使用带小模块的大齿数。良好的端面重合度可减少点蚀等损伤。

图纸



商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 齿数 | D     | D1    | D2 | D3 | D4 | B  | B1 | L  | 最大扭矩 Ncm |
|---------------|------|----|-------|-------|----|----|----|----|----|----|----------|
| 22402-1125012 | 聚缩醛  | 12 | 17,5  | 15    | 5  | 9  | -  | 10 | 10 | 19 | 29,4     |
| 22402-1125013 | 聚缩醛  | 13 | 18,75 | 16,25 | 5  | 9  | -  | 10 | 10 | 19 | 31,9     |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 齿数  | D     | D1    | D2 | D3 | D4    | B  | B1  | L  | 最大扭矩 Ncm |
|---------------|------|-----|-------|-------|----|----|-------|----|-----|----|----------|
| 22402-1125014 | 聚缩醛  | 14  | 20    | 17,5  | 5  | 9  | -     | 10 | 10  | 19 | 34,3     |
| 22402-1125015 | 聚缩醛  | 15  | 21,25 | 18,75 | 5  | 9  | 13    | 10 | 7   | 19 | 36,8     |
| 22402-1125016 | 聚缩醛  | 16  | 22,5  | 20    | 5  | 9  | 13    | 10 | 7   | 19 | 39,7     |
| 22402-1125017 | 聚缩醛  | 17  | 23,75 | 21,25 | 5  | 9  | 13    | 10 | 7   | 19 | 41,7     |
| 22402-1125018 | 聚缩醛  | 18  | 25    | 22,5  | 5  | 12 | 16    | 10 | 7   | 19 | 44,1     |
| 22402-1125019 | 聚缩醛  | 19  | 26,25 | 23,75 | 5  | 12 | 16    | 10 | 7   | 19 | 46,6     |
| 22402-1125020 | 聚缩醛  | 20  | 27,5  | 25    | 5  | 12 | 16    | 10 | 7   | 19 | 49       |
| -             | 聚缩醛  | 21  | 28,75 | 26,25 | 6  | 15 | 18,5  | 10 | 7   | 19 | 51,5     |
| -             | 聚缩醛  | 22  | 30    | 27,5  | 6  | 15 | 18,5  | 10 | 7   | 19 | 54       |
| 22402-1125023 | 聚缩醛  | 23  | 31,25 | 28,75 | 6  | 15 | 18,5  | 10 | 7   | 19 | 56,4     |
| 22402-1125024 | 聚缩醛  | 24  | 32,5  | 30    | 6  | 15 | 21    | 10 | 7   | 19 | 58,9     |
| 22402-1125025 | 聚缩醛  | 25  | 33,75 | 31,25 | 6  | 15 | 21    | 10 | 7   | 19 | 61,3     |
| 22402-1125026 | 聚缩醛  | 26  | 35    | 32,5  | 6  | 18 | 23,5  | 10 | 5,5 | 19 | 63,8     |
| 22402-1125027 | 聚缩醛  | 27  | 36,25 | 33,75 | 6  | 18 | 23,5  | 10 | 5,5 | 19 | 66,2     |
| 22402-1125028 | 聚缩醛  | 28  | 37,5  | 35    | 8  | 18 | 23,5  | 10 | 5,5 | 19 | 68,7     |
| 22402-1125030 | 聚缩醛  | 30  | 40    | 37,5  | 8  | 18 | 27    | 10 | 5,5 | 19 | 73,6     |
| 22402-1125032 | 聚缩醛  | 32  | 42,5  | 40    | 8  | 18 | 27    | 10 | 5,5 | 19 | 78,5     |
| 22402-1125035 | 聚缩醛  | 35  | 46,25 | 43,75 | 8  | 18 | 27    | 10 | 5,5 | 19 | 85,9     |
| 22402-1125036 | 聚缩醛  | 36  | 47,5  | 45    | 8  | 18 | 36    | 10 | 5,5 | 19 | 88,3     |
| 22402-1125038 | 聚缩醛  | 38  | 50    | 47,5  | 8  | 18 | 36    | 10 | 5,5 | 19 | 93,2     |
| 22402-1125040 | 聚缩醛  | 40  | 52,5  | 50    | 8  | 18 | 36    | 10 | 5,5 | 19 | 98,1     |
| -             | 聚缩醛  | 42  | 55    | 52,5  | 8  | 18 | 36    | 10 | 5,5 | 19 | 103      |
| 22402-1125045 | 聚缩醛  | 45  | 58,75 | 56,25 | 8  | 21 | 46    | 10 | 5,5 | 19 | 110,4    |
| 22402-1125048 | 聚缩醛  | 48  | 62,5  | 60    | 8  | 21 | 46    | 10 | 5,5 | 19 | 117,8    |
| 22402-1125050 | 聚缩醛  | 50  | 65    | 62,5  | 8  | 21 | 46    | 10 | 5,5 | 19 | 122,7    |
| 22402-1125052 | 聚缩醛  | 52  | 67,5  | 65    | 10 | 21 | 56    | 10 | 5,5 | 19 | 127,6    |
| 22402-1125054 | 聚缩醛  | 54  | 70    | 67,5  | 10 | 21 | 56    | 10 | 5,5 | 19 | 132,5    |
| -             | 聚缩醛  | 55  | 71,25 | 68,75 | 10 | 21 | 56    | 10 | 5,5 | 19 | 134,9    |
| 22402-1125056 | 聚缩醛  | 56  | 72,5  | 70    | 10 | 21 | 56    | 10 | 5,5 | 19 | 137,4    |
| 22402-1125060 | 聚缩醛  | 60  | 77,5  | 75    | 10 | 21 | 66    | 10 | 5,5 | 19 | 147,2    |
| 22402-1125064 | 聚缩醛  | 64  | 82,5  | 80    | 10 | 21 | 66    | 10 | 5,5 | 19 | 157      |
| 22402-1125065 | 聚缩醛  | 65  | 83,75 | 81,25 | 10 | 21 | 66    | 10 | 5,5 | 19 | 159,5    |
| 22402-1125070 | 聚缩醛  | 70  | 90    | 87,5  | 10 | 21 | 76    | 10 | 5,5 | 19 | 171,8    |
| 22402-1125072 | 聚缩醛  | 72  | 92,5  | 90    | 12 | 21 | 76    | 10 | 5,5 | 19 | 176,7    |
| 22402-1125075 | 聚缩醛  | 75  | 96,25 | 93,75 | 10 | 21 | 76    | 10 | 5,5 | 19 | 184      |
| 22402-1125080 | 聚缩醛  | 80  | 102,5 | 100   | 12 | 24 | 86    | 10 | 5,5 | 19 | 196,3    |
| 22402-1125090 | 聚缩醛  | 90  | 115   | 112,5 | 12 | 24 | 95    | 10 | 5,5 | 19 | 220,8    |
| 22402-1125100 | 聚缩醛  | 100 | 127,5 | 125   | 12 | 24 | 105,5 | 10 | 5,5 | 19 | 245,4    |
| -             | 聚缩醛  | 110 | 140   | 137,5 | 12 | 24 | 115   | 10 | 5,5 | 19 | 269,9    |
| 22402-2125012 | 或聚酮  | 12  | 17,5  | 15    | 5  | 9  | -     | 10 | 10  | 19 | 30,9     |
| 22402-2125013 | 或聚酮  | 13  | 18,75 | 16,25 | 5  | 9  | -     | 10 | 10  | 19 | 33,5     |
| 22402-2125014 | 或聚酮  | 14  | 20    | 17,5  | 5  | 9  | -     | 10 | 10  | 19 | 36       |
| 22402-2125015 | 或聚酮  | 15  | 21,25 | 18,75 | 5  | 9  | 13    | 10 | 7   | 19 | 38,6     |
| 22402-2125016 | 或聚酮  | 16  | 22,5  | 20    | 5  | 9  | 13    | 10 | 7   | 19 | 41,7     |
| 22402-2125017 | 或聚酮  | 17  | 23,75 | 21,25 | 5  | 9  | 13    | 10 | 7   | 19 | 43,8     |
| 22402-2125018 | 或聚酮  | 18  | 25    | 22,5  | 5  | 12 | 16    | 10 | 7   | 19 | 46,3     |
| -             | 或聚酮  | 19  | 26,25 | 23,75 | 5  | 12 | 16    | 10 | 7   | 19 | 48,9     |
| 22402-2125020 | 或聚酮  | 20  | 27,5  | 25    | 5  | 12 | 16    | 10 | 7   | 19 | 51,5     |
| 22402-2125021 | 或聚酮  | 21  | 28,75 | 26,25 | 6  | 15 | 18,5  | 10 | 7   | 19 | 54,1     |
| -             | 或聚酮  | 22  | 30    | 27,5  | 6  | 15 | 18,5  | 10 | 7   | 19 | 56,7     |
| -             | 或聚酮  | 23  | 31,25 | 28,75 | 6  | 15 | 18,5  | 10 | 7   | 19 | 59,2     |
| 22402-2125024 | 或聚酮  | 24  | 32,5  | 30    | 6  | 15 | 21    | 10 | 7   | 19 | 61,8     |
| 22402-2125025 | 或聚酮  | 25  | 33,75 | 31,25 | 6  | 15 | 21    | 10 | 7   | 19 | 64,4     |
| 22402-2125026 | 或聚酮  | 26  | 35    | 32,5  | 6  | 18 | 23,5  | 10 | 5,5 | 19 | 67       |
| 22402-2125027 | 或聚酮  | 27  | 36,25 | 33,75 | 6  | 18 | 23,5  | 10 | 5,5 | 19 | 69,5     |
| 22402-2125028 | 或聚酮  | 28  | 37,5  | 35    | 8  | 18 | 23,5  | 10 | 5,5 | 19 | 72,1     |
| 22402-2125030 | 或聚酮  | 30  | 40    | 37,5  | 8  | 18 | 27    | 10 | 5,5 | 19 | 77,3     |
| 22402-2125032 | 或聚酮  | 32  | 42,5  | 40    | 8  | 18 | 27    | 10 | 5,5 | 19 | 82,4     |
| 22402-2125035 | 或聚酮  | 35  | 46,25 | 43,75 | 8  | 18 | 27    | 10 | 5,5 | 19 | 90,2     |
| 22402-2125036 | 或聚酮  | 36  | 47,5  | 45    | 8  | 18 | 36    | 10 | 5,5 | 19 | 92,7     |
| 22402-2125038 | 或聚酮  | 38  | 50    | 47,5  | 8  | 18 | 36    | 10 | 5,5 | 19 | 97,9     |
| 22402-2125040 | 或聚酮  | 40  | 52,5  | 50    | 8  | 18 | 36    | 10 | 5,5 | 19 | 103      |
| 22402-2125042 | 或聚酮  | 42  | 55    | 52,5  | 8  | 18 | 36    | 10 | 5,5 | 19 | 108,2    |
| 22402-2125045 | 或聚酮  | 45  | 58,75 | 56,25 | 8  | 21 | 46    | 10 | 5,5 | 19 | 115,9    |

## 商品概述

| 订货号           | 主体材料 | 齿数  | D     | D1    | D2 | D3 | D4    | B  | B1  | L  | 最大扭矩<br>Ncm |
|---------------|------|-----|-------|-------|----|----|-------|----|-----|----|-------------|
| 22402-2125048 | 或聚酮  | 48  | 62,5  | 60    | 8  | 21 | 46    | 10 | 5,5 | 19 | 123,7       |
| 22402-2125050 | 或聚酮  | 50  | 65    | 62,5  | 8  | 21 | 46    | 10 | 5,5 | 19 | 128,8       |
| 22402-2125052 | 或聚酮  | 52  | 67,5  | 65    | 10 | 21 | 56    | 10 | 5,5 | 19 | 134         |
| -             | 或聚酮  | 54  | 70    | 67,5  | 10 | 21 | 56    | 10 | 5,5 | 19 | 139,1       |
| -             | 或聚酮  | 55  | 71,25 | 68,75 | 10 | 21 | 56    | 10 | 5,5 | 19 | 141,7       |
| -             | 或聚酮  | 56  | 72,5  | 70    | 10 | 21 | 56    | 10 | 5,5 | 19 | 144,3       |
| 22402-2125060 | 或聚酮  | 60  | 77,5  | 75    | 10 | 21 | 66    | 10 | 5,5 | 19 | 154,6       |
| 22402-2125064 | 或聚酮  | 64  | 82,5  | 80    | 10 | 21 | 66    | 10 | 5,5 | 19 | 164,9       |
| 22402-2125065 | 或聚酮  | 65  | 83,75 | 81,25 | 10 | 21 | 66    | 10 | 5,5 | 19 | 167,5       |
| 22402-2125070 | 或聚酮  | 70  | 90    | 87,5  | 10 | 21 | 76    | 10 | 5,5 | 19 | 180,4       |
| 22402-2125072 | 或聚酮  | 72  | 92,5  | 90    | 12 | 21 | 76    | 10 | 5,5 | 19 | 185,5       |
| 22402-2125075 | 或聚酮  | 75  | 96,25 | 93,75 | 10 | 21 | 76    | 10 | 5,5 | 19 | 193,2       |
| 22402-2125080 | 或聚酮  | 80  | 102,5 | 100   | 12 | 24 | 86    | 10 | 5,5 | 19 | 206,1       |
| 22402-2125090 | 或聚酮  | 90  | 115   | 112,5 | 12 | 24 | 95    | 10 | 5,5 | 19 | 231,9       |
| 22402-2125100 | 或聚酮  | 100 | 127,5 | 125   | 12 | 24 | 105,5 | 10 | 5,5 | 19 | 257,7       |
| 22402-2125110 | 或聚酮  | 110 | 140   | 137,5 | 12 | 24 | 115   | 10 | 5,5 | 19 | 283,4       |