# DM 系列
# 选件和配件
# 带集成轴承的改向滚筒

英特诺转向滚筒可用于输送机皮带的驱动端。带整体轴承的转向滚筒有固定轴，且尺寸与电动滚筒相同。

## 技术参数

| | |
|---|---|
| 防护等级 | IP69k |
| 最大皮带张力 | 请参见等同电动滚筒 |
| 最大皮带速度 | 请参见等同电动滚筒 |
| 外管长度 | 请参见等同电动滚筒 |
| 内部轴密封系统 | NBR |
| 外部轴密封系统 | PTFE |

## 设计类型

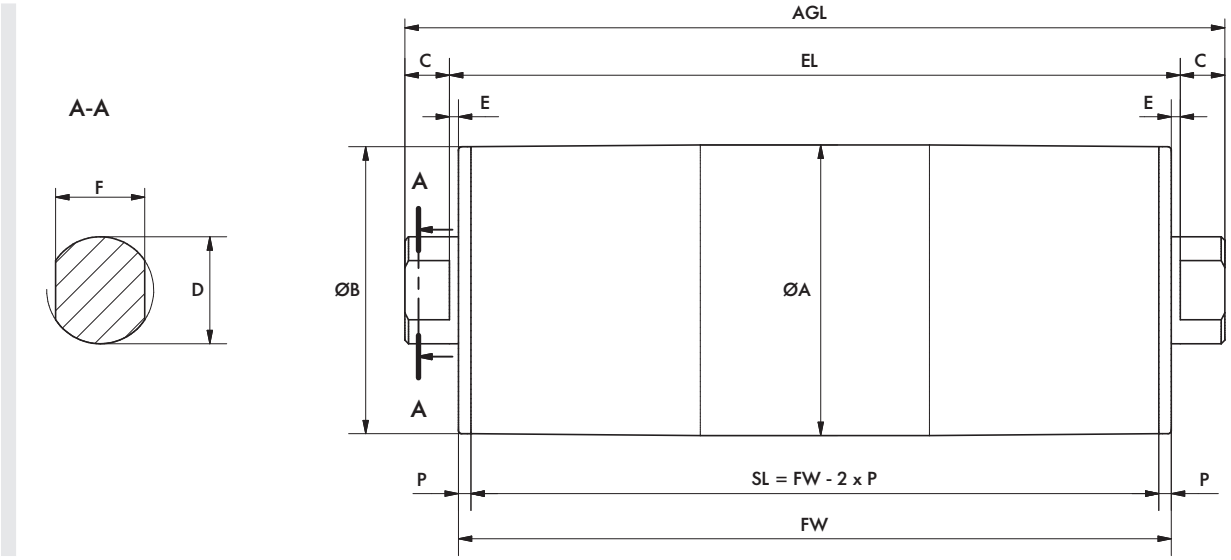
对于改向滚筒，可以选择以下设计类型：

| 部件 | 选件 | 材料 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 铝 | 低碳钢 | 不锈钢 | PTFE |
| 管子 | 冠状 | | ● | ● | |
| | 圆柱形 | | ● | ● | |
| | 圆柱形 + 键，便于安装链轮 | | ● | ● | |
| 端盖 | | ● | | ● | |
| 轴 | | | | ● | |
| 外部密封件 | | | | | ● |

## 型号

- 摩擦驱动皮带包胶
- 模组网带包胶
- 链板式实心同质传送皮带包胶

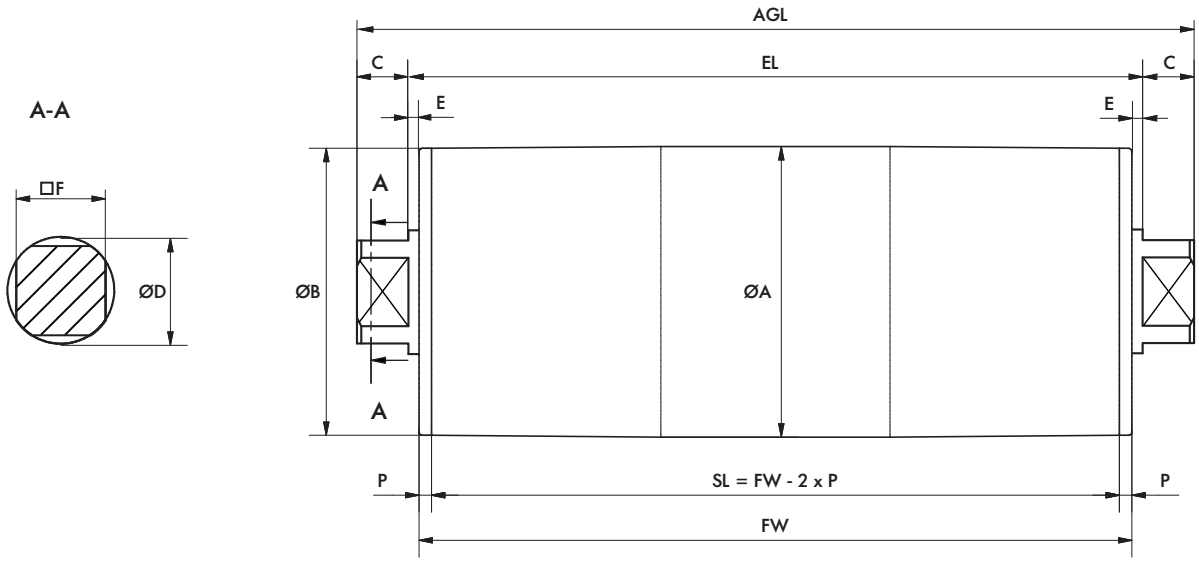
尺寸




| 类型 | | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | S [mm] | F [mm] | P [mm] | SL [mm] | EL [mm] | AGL [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IM 0080 冠状 | 标准 | 81.5 | 80.5 | 12.5 | 30 | 2.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 5 | FW + 30 |
| | 可选 | 81.5 | 80.5 | 12.5 | 25 | 2.5 | 20 | 3.5 | FW – 7 | FW + 5 | FW + 30 |
| | 可选 | 81.5 | 80.5 | 12.5 | 17 | 2.5 | 13.5 | 3.5 | FW – 7 | FW + 5 | FW + 30 |
| IM 0080 圆柱形 | 标准 | 81 | 81 | 12.5 | 30 | 2.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 5 | FW + 30 |
| | 可选 | 81 | 81 | 12.5 | 25 | 2.5 | 20 | 3.5 | FW – 7 | FW + 5 | FW + 30 |
| | 可选 | 81 | 81 | 12.5 | 17 | 2.5 | 13.5 | 3.5 | FW – 7 | FW + 5 | FW + 30 |
| IM 0113 冠状 | 标准 | 113.5 | 112 | 25 | 30 | 6.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 13 | FW + 63 |
| | 可选 | 113.5 | 112 | 25 | 25 | 6.5 | 20 | 3.5 | FW – 7 | FW + 13 | FW + 63 |
| IM 0113 圆柱形 | 标准 | 112 | 112 | 25 | 30 | 6.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 13 | FW + 63 |
| | 可选 | 112 | 112 | 25 | 25 | 6.5 | 20 | 3.5 | FW – 7 | FW + 13 | FW + 63 |
| IM 0113 圆柱形 + 键 | 标准 | 113 | 113 | 25 | 30 | 6.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 13 | FW + 63 |
| | 可选 | 113 | 113 | 25 | 25 | 6.5 | 20 | 3.5 | FW – 7 | FW + 13 | FW + 63 |


© 12 | 2023 Interroll

| 类型 | | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | S [mm] | F [mm] | P [mm] | SL [mm] | EL [mm] | AGL [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IM 0138 冠状 | 标准 | 138 | 136 | 25 | 30 | 11.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| | 可选 | 138 | 136 | 25 | 30 | 11.5 | 20 | 3.5 | FW – 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| IM 0138 圆柱形 | 标准 | 136 | 136 | 25 | 30 | 11.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| | 可选 | 136 | 136 | 25 | 30 | 11.5 | 20 | 3.5 | FW – 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| IM 0138 圆柱形 + 键 | 标准 | 137 | 137 | 25 | 30 | 11.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| | 可选 | 137 | 137 | 25 | 30 | 11.5 | 20 | 3.5 | FW – 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| IM 0165 冠状 | 标准 | 164 | 162 | 25 | 30 | 16.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 33 | FW + 83 |
| | 可选 | 164 | 162 | 45 | 40 | 16.5 | 30 | 3.5 | FW – 7 | FW + 33 | FW + 123 |
| IM 0165 圆柱形 | 标准 | 162 | 162 | 25 | 30 | 16.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 33 | FW + 83 |
| | 可选 | 162 | 162 | 45 | 40 | 16.5 | 30 | 3.5 | FW – 7 | FW + 33 | FW + 123 |
| IM 0165 圆柱形 + 键 | 标准 | 162 | 162 | 25 | 30 | 16.5 | 25 | 3.5 | FW – 7 | FW + 33 | FW + 83 |
| | 可选 | 162 | 162 | 45 | 40 | 16.5 | 30 | 3.5 | FW – 7 | FW + 33 | FW + 123 |
| IM 0217 冠状 | 标准 | 217.5 | 215.5 | 45 | 30 | 16.5 | 25 | 5 | FW – 10 | FW + 33 | FW + 123 |
| | 可选 | 217.5 | 215.5 | 45 | 40 | 16.5 | 30 | 5 | FW – 10 | FW + 33 | FW + 123 |
| IM 0217 圆柱形 | 标准 | 215.5 | 215.5 | 45 | 30 | 16.5 | 25 | 5 | FW – 10 | FW + 33 | FW + 123 |
| | 可选 | 215.5 | 215.5 | 45 | 40 | 16.5 | 30 | 5 | FW – 10 | FW + 33 | FW + 123 |
| IM 0217 圆柱形 + 键 | 标准 | 215.5 | 215.5 | 45 | 30 | 16.5 | 25 | 5 | FW – 10 | FW + 33 | FW + 123 |
| | 可选 | 215.5 | 215.5 | 45 | 40 | 16.5 | 30 | 5 | FW – 10 | FW + 33 | FW + 123 |




图：方轴

| 类型 | | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | S [mm] | F [mm] | P [mm] | SL [mm] | EL [mm] | AGL [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IM 0113 冠状 | 标准 | 113.5 | 112 | 25 | 30 | 6.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 13 | FW + 63 |
| IM 0113 圆柱形 | 标准 | 112 | 112 | 25 | 30 | 6.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 13 | FW + 63 |
| IM 0113 圆柱形 + 键 | 标准 | 113 | 113 | 25 | 30 | 6.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 13 | FW + 63 |
| IM 0138 冠状 | 标准 | 138 | 136 | 25 | 30 | 11.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| IM 0138 圆柱形 | 标准 | 136 | 136 | 25 | 30 | 11.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| IM 0138 圆柱形 + 键 | 标准 | 137 | 137 | 25 | 30 | 11.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 23 | FW + 73 |
| IM 0165 冠状 | 标准 | 164 | 162 | 25 | 30 | 16.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 33 | FW + 83 |
| IM 0165 圆柱形 | 标准 | 162 | 162 | 25 | 30 | 16.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 33 | FW + 83 |
| IM 0165 圆柱形 + 键 | 标准 | 162 | 162 | 25 | 30 | 16.5 | 25 | 3.5 | FW - 7 | FW + 33 | FW + 83 |
| IM 0217 冠状 | 标准 | 217.5 | 215.5 | 45 | 30 | 16.5 | 25 | 5 | FW - 10 | FW + 33 | FW + 123 |
| IM 0217 圆柱形 | 标准 | 215.5 | 215.5 | 45 | 30 | 16.5 | 25 | 5 | FW - 10 | FW + 33 | FW + 123 |
| IM 0217 圆柱形 + 键 | 标准 | 215.5 | 215.5 | 45 | 30 | 16.5 | 25 | 5 | FW - 10 | FW + 33 | FW + 123 |