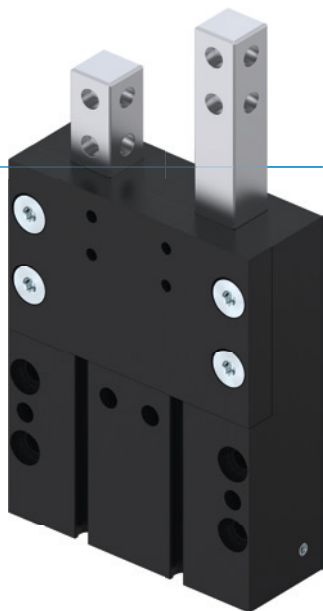


# 分料器

## VE 系列

### ▶ 产品优点



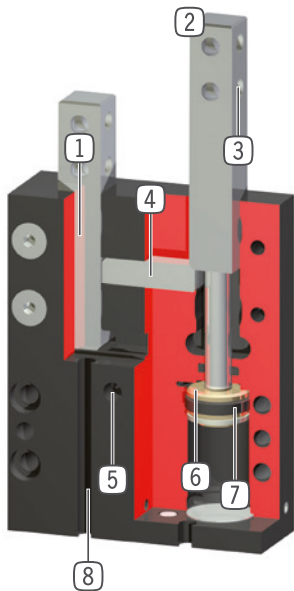
- ▶ **机械的强性控制**  
一次分料一件工件, 以此保证工序的可靠性
- ▶ **您自己决定!**  
通过磁性传感器和接近开关检测: 不像其他普通产品, 您可以任意选择!
- ▶ **无间断的持续工作**  
“德国制造”象征着我们精益求精的质量要求, 保证免维护运行一千万次循环

### ▶ 产品特点

| 尺寸型号                                                                                                |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| VEXX                                                                                                |   |
|  (最多) 1 千万次循环免维护 | ● |
|  接近传感器           | ● |
|  磁场传感器           | ● |
|  IP 40           | ● |



## 优势细节



- ① 方轨
  - 坚固,高保持力和扭矩
- ② 锥形杆
  - 强化钢
- ③ 安装
  - 独立推料器手指安装
- ④ 锁紧
  - 自带机械锁紧装置
- ⑤ 能源供应
  - 可从多个面供气
- ⑥ 驱动
  - 两个双作用气缸
- ⑦ 永久磁铁
  - 在活塞位置安装
- ⑧ 检测
  - 用于放置安装磁性传感器

## 技术数据

| 尺寸型号 | 行程<br>[mm] | 收缩力<br>[N] | 扩张力<br>[N] | 重量<br>[kg] | IP 等级 |
|------|------------|------------|------------|------------|-------|
| VE10 | 10         | 30         | 40         | 0.16       | IP40  |
| VE14 | 20         | 65         | 80         | 0.3        | IP40  |
| VE15 | 40         | 65         | 80         | 0.49       | IP40  |
| VE22 | 30         | 170        | 220        | 0.92       | IP40  |
| VE23 | 60         | 170        | 220        | 1.5        | IP40  |

## 更多详情请上网查询



所有信息查询请点击:[www.zimmer-group.com](http://www.zimmer-group.com)。产品参数、绘图、3D模型和操作说明均可根据产品型号查询。清晰且实时更新。

# 分料器

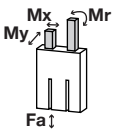
## VE15 尺寸型号

### 产品规格



### 力和力矩

推杆上允许施加的静力和扭矩



|         |     |
|---------|-----|
| Mr [Nm] | 5   |
| Mx [Nm] | 5   |
| My [Nm] | 5   |
| Fa [N]  | 100 |

### 配件建议



### 能源供应



**GVM5**  
直插接头-快接式



**WVM5**  
角度接头-快接式



### 传感器



**KB8-20**  
接近开关安装座



**NJ8-E2**  
接近开关电缆5m-直接出线



**NJ8-E2S**  
接近开关 - M8连接头



**MFS01-K-KHC-P1-PNP**  
倾斜的磁场传感器, 电缆 5 m



### 传感器



**MFS01-S-KHC-P1-PNP**  
倾斜的磁场传感器, 电缆0.3 m-插头M8



**MFS02-K-KHC-P1-PNP**  
磁场传感器直的, 电缆5m



**MFS02-S-KHC-P1-PNP**  
磁场传感器直的, 电缆0.3m-插头M8



### 接口 / 其他

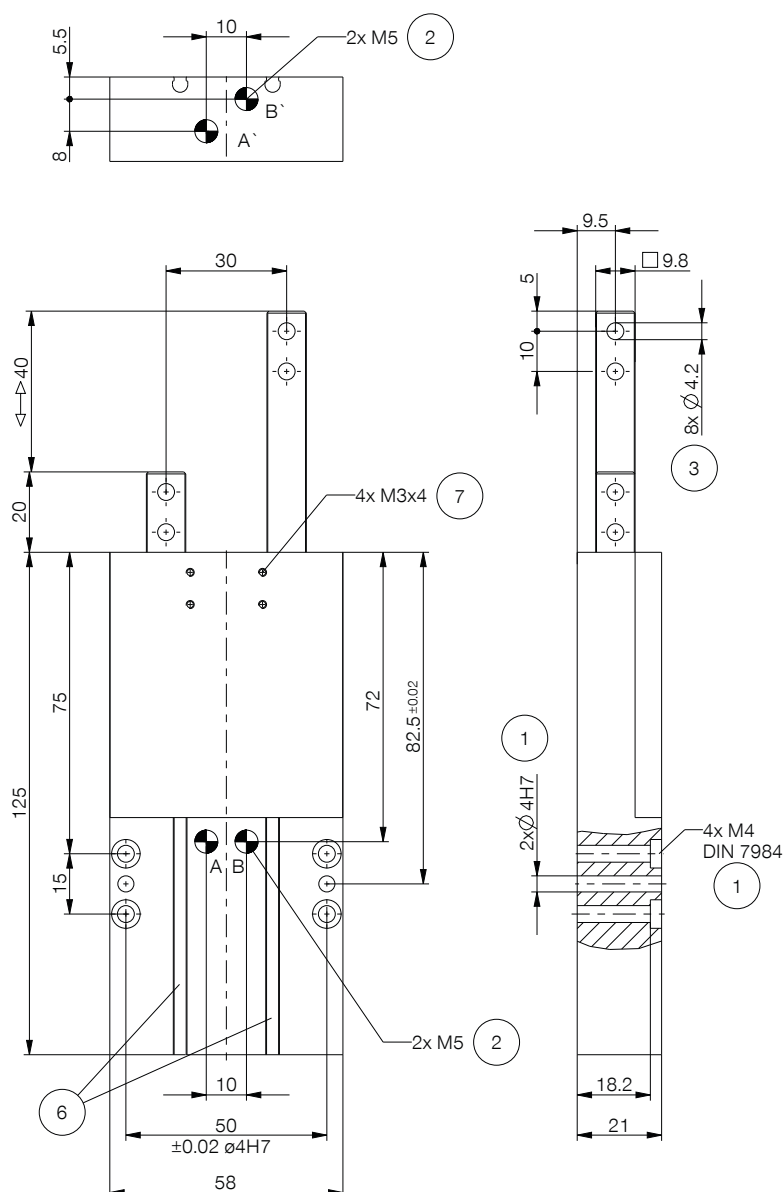


**KAG500**  
插入式直连接头电缆 5 m - M8插头(母头)

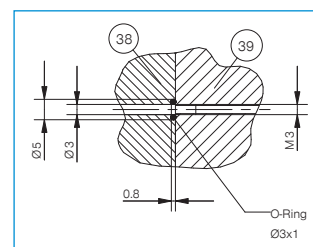


**KAW500**  
插入式弯角连接头电缆 5 m - M8插头(母头)

|                 | ▶ 技术数据 |
|-----------------|--------|
| 订购编号            | VE15-B |
| 螺纹杆单边行程 [mm]    | 40     |
| 扩张力 [N]         | 80     |
| 收缩力 [N]         | 65     |
| 自限位             | 机械     |
| 最大循环次数 [s]      | 0.1    |
| 重复定位精度 +/- [mm] | 0.1    |
| 最小操作气压 [bar]    | 3      |
| 最大操作气压 [bar]    | 8      |
| 额定操作气压 [bar]    | 6      |
| 最低操作温度 [°C]     | 5      |
| 最高操作温度 [°C]     | +80    |
| 每循环耗气体积 [cm³]   | 23     |
| 重量 [kg]         | 0.49   |



- ① 分料器固定位置
- ② 能源供应
- ③ 手指固定位置
- ⑥ 磁性传感器检测槽
- ⑦ 接近开关安装块
- ③⑧ 背板侧
- ③⑨ 分料器
- (A) 空气接口(左侧缩回/右侧伸出)
- (B) 空气接口(左侧伸出/右侧缩回)
- (B) 备选空气接口(左侧缩回/右侧伸出)
- (B) 备选空气接口(左侧伸出/右侧缩回)



无管供气