

## 滚珠传送装置

### ESD导电高科技聚合物

#### 材料

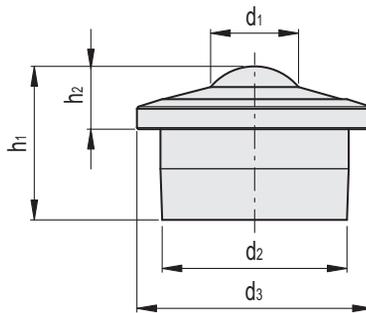
导电特殊高科技聚合物主体，黑色。体积电阻率  $<10^5 \Omega\text{cm}$ , DIN IEC 93 测试方法，表面电阻率  $<10^5 \Omega$ , DIN 53482 测试方法。  
 AISI 316 不锈钢主滚珠。  
 AISI 316 不锈钢制成的中心主体的内部支撑和旋转滚珠。

#### 特征及应用

UTB-SST-ESD 滚珠传动装置特别适用于传送和输送线或生产线末端的应用。  
 它们促进了线性和旋转运动，有利于最大程度的顺畅度（参见 技术参数页 -）。  
 特殊 ESD 导电高科技聚合物能够防止静电的累积。  
 因此，UTB-SST-ESD 滚球传动装置适用于“ESD 保护区”（EPA）区域。  
 自润滑高科技聚合物结构确保了最大的清洁度，因为它不需要用油和油脂润滑。  
 不锈钢滚珠有助于处理尖锐和表面有棱角的负载。  
 此外，由于这些是耐腐蚀的材料，因此可以清洗它们，甚至可以经常清洗。

#### 可按需提供的配件

GN 509.3 (参见页 -): 不锈钢弹簧圈，便于快速插入和拆卸 UTB-SST-ESD 装置。



#s#

STAINLESS STEEL

代码	说明	d1	d2	d3	h1	h2	安装孔 H7	最大载荷 [N]	
470551	UTB.15-SST-ESD	15	24	31	21	9,8	24	300	23