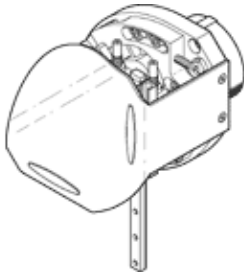


# 抓取模塊 HSW-10-AP-SD-W

產品代號: 540224

FESTO

抓&放繫統，用於部件的重定位，旋轉角度90°  
有防護蓋和增加的停留位置



## 技術參數

特性	值
工作行程	9 ... 15 mm
尺寸	10
90°擺動角度時的最大直線行程	90/90 mm
最大Z行程，等待位置	10 mm
Z軸向上的行程	80 ... 100 mm
緩衝	CC: 兩端帶液壓緩衝器 軟特性
裝配位置	任何
設計結構	直線導向+旋轉軸承 擺動驅動器 有導向的動作順序
位置檢測	用於接近式傳感器
工作壓力	4 ... 8 bar
最短循環周期	0.6 s
重復精度，端點位置	+/-0,02 mm
工作介質	壓縮空氣，經過濾，未潤滑 過濾、已潤滑的壓縮空氣
環境溫度	0 ... 60 °C
最大扭矩Mx	0.6 Nm
最大扭矩My	0.6 Nm
最大扭矩Mz	0.6 Nm
Y方向上的最大過程力	30 N
6 bar時的理論作用力	30 N
產品重量	1,450 g
安裝類型	帶通孔和定位軸套
氣動接口，等待位置	M3
氣動連接	M3
材料信息，擋塊	高合金鋼
蓋子的材料信息	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
材料信息，彈簧壓力件	高合金鋼
底座的材料信息	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
材料信息，支架	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
十字導軌的材料信息	熱處理鋼
材料信息，旋轉杠杆	Case-硬化鋼 拋光處理
材料信息，開槽導向板	Case-硬化鋼 硬化處理
材料信息，傳感器橫杆	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
材料信息，脊	鍛造鋁合金 陽極氧化處理
材料信息，調節螺絲	高合金鋼