

长行程抓手 DHPL

FESTO

合拢/打开皆可抓取!



长行程，轻量化!

亮点

- 重量轻
- 结构坚固、耐磨损的导轨
- 可用于合拢/打开抓取
- 免维护

要抓取较大货物时，您需要更大的抓手打开行程和夹紧距离。全新长行程抓手 DHPL 满足合拢/打开抓取的要求。尽管重量很轻，但精度很高。非常适用于箱子堆码、抓取板材和异形工件或撑开袋口。

轻松抓取!

为您提供一款优秀长行程抓手所能做到的一切，如坚固而耐磨损的导轨确保以正确的刚度抓取，但同时作为前端单元，又不会太重。

为您的应用提供解决方案

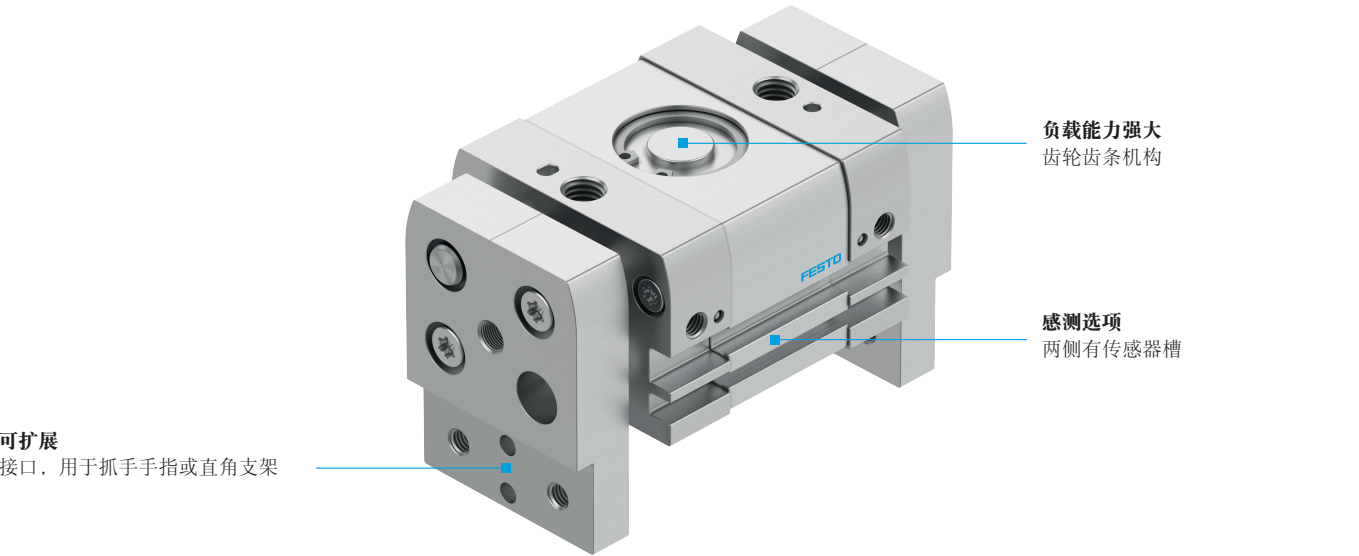
新 DHPL 具备一流的特性，如液压缓冲器安装件或用于抓手手指的接口或直角支架。该抓手免维护，可提供多种感测选项。

完美控制

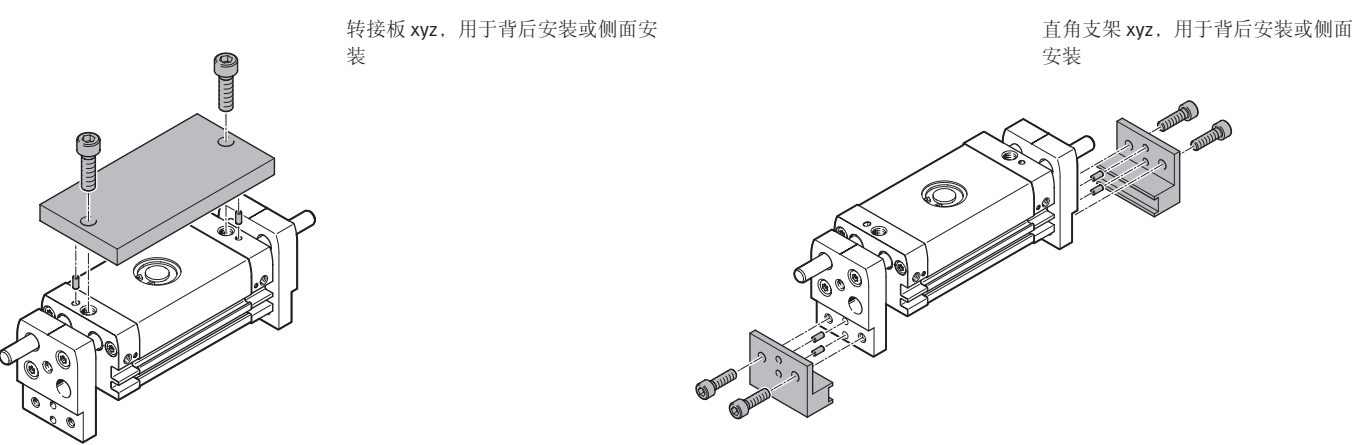
该抓手配备了传感器来指示状态，为下一步加工步骤提供信号。也就是说，您能对所有重要数据都一览无余。

长行程抓手 DHPL

产品概览



安装方式



技术参数

规格	DHPL-10		DHPL-16		DHPL-20		DHPL-25		DHPL-32		DHPL-40	
每个夹爪的行程 [mm]	20	60	30	80	40	100	50	120	70	160	100	200
0.6 MPa 时的抓取力，合拢 [N]	27 ... 508											
重量 [g]	251	377	499	802	883	1407	1447	2297	2634	4154	4480	6480
气接口	M5								G1/8			
压力范围 [MPa]	0.2 ... 0.8		0.15 ... 0.8									
合拢时间 [s]	≤0.2											
重复精度 [mm]	≤0.03											
环境温度 [°C]	-10 ... +60											
防护等级	IP54											