

工业机器人 新的可能性

搬运过程中检测精度
自动化·省人工·生产性向上

NEW

薄型2爪平行移动测长机械爪

NPGT_S 系列



NPGT-S系列为贵公司生产线的工序集中、无人化、省人工、品质的稳定化、可追溯性的提高、预防保全做出贡献。

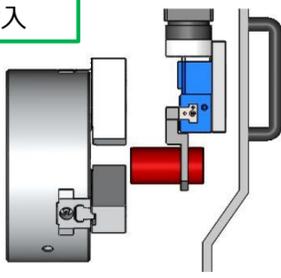
采用椭圆型活塞，实现了薄型本体和高夹持力。

型号	尺寸 (mm)	爪的行程 (mm)	夹持力 (N)		重量 (kg)
	长x宽x高		外径	内径	
NPGT08S	83x98x36	16.6	600	500	0.79
NPGT10S	95.5x120.4x41	20.8	1000	860	1.25
NPGT12S	116x150.4x53	26.4	2000	1700	2.45

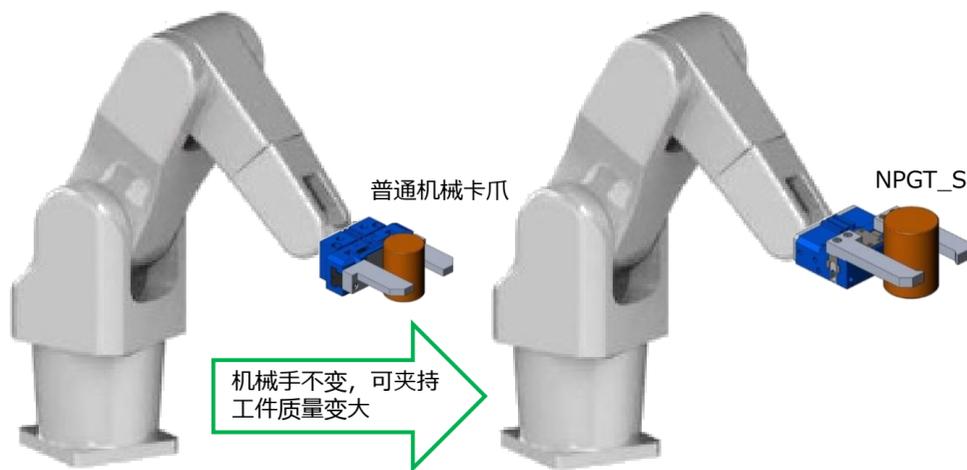
注) 夹持力是供给气压0.6Mpa时的值。

与相似夹持力的通用型相比，最大减少39%的薄型化（与本公司产品相比）

狭小的地方也可轻松搬入

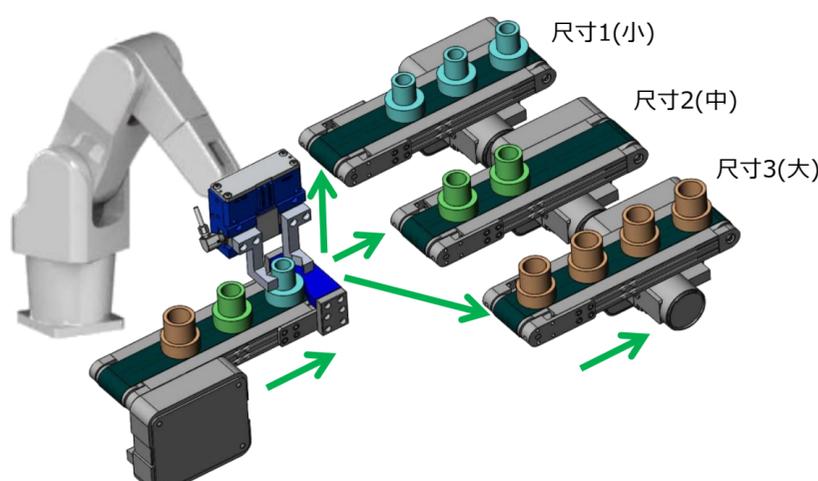


与相似行程的通用型相比，最大1.6倍的高夹持力（与本公司产品相比）



此外，NPGT_S系列还具备测长功能，因此不仅可以搬运，还可以进行各种各样的复合作业。

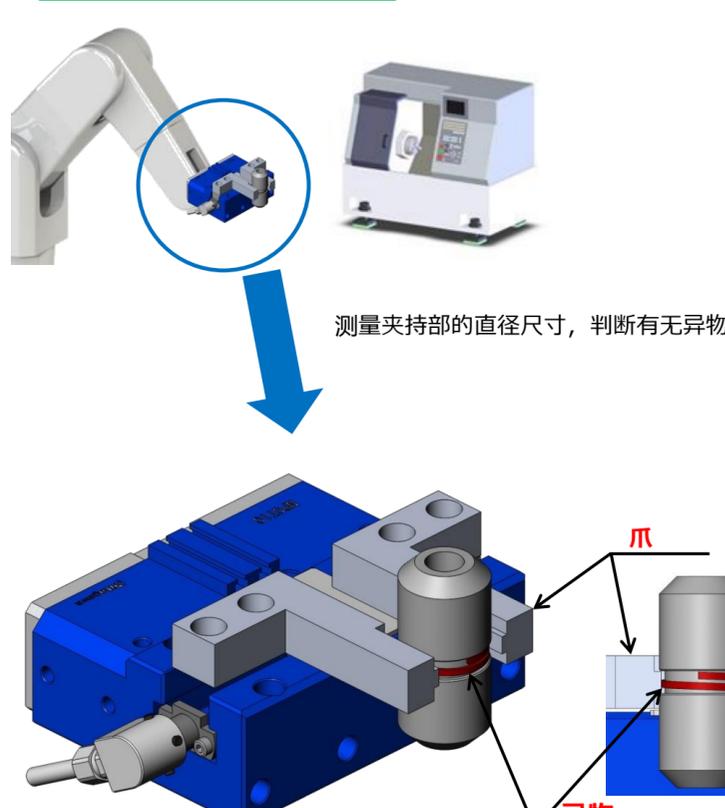
在搬运的同时，根据夹持部的直径对下一工序进行分类



在工序间的搬运中自动进行工序内检查



检测车床槽加工后有无异物



最后 NPGT_S的实际演示视频



或浏览器中
请输入
<https://www.bilibili.com/video/BV1QY411M7UZ/>

图纸、夹持力曲线、目录、使用说明书等技术资料请点击下面的夹爪图像



或浏览器中
请输入
<https://www.kitagawa.com.cn/mttools/robothand/2np/npgt-s.html>