

LCR:Renewal Series

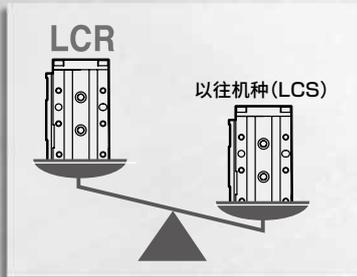
线性滑台气缸



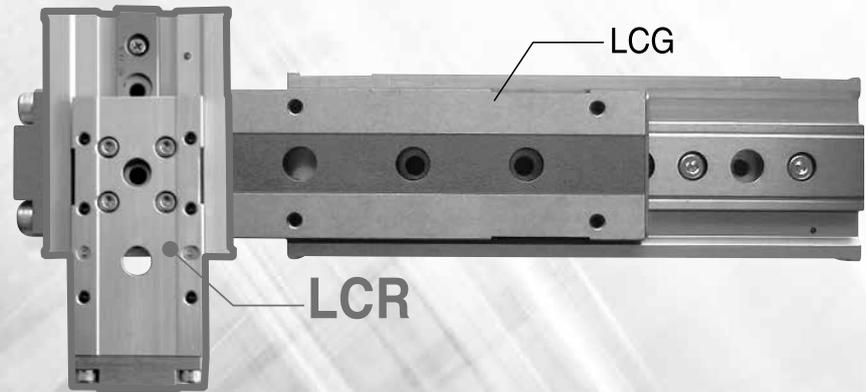
极致轻量化。LCR:Reduce Weight

通过彻底轻量化，
重量最多比以往产品减轻10%。

● 与以往产品相比：最多减轻10%!!



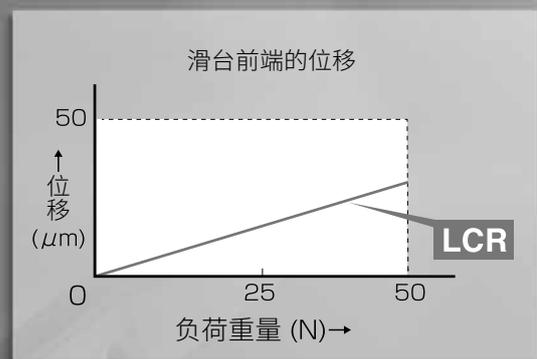
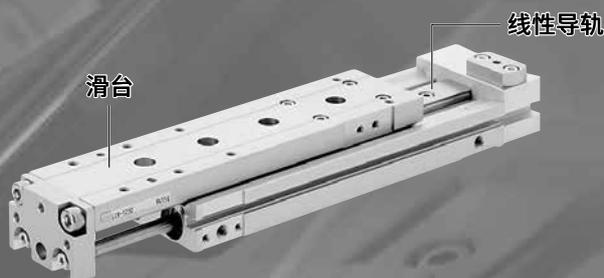
● 使用示例
最适用于Z轴。



可实现可动部的轻量化，
因此有助于促进装置的高效化、小型化、节能性。

刚性更高。LCR:Rigidity

由于线性导轨与滑台的高刚性化，
刚性比以往机种(LCS)更高!



LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS·STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3·JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末

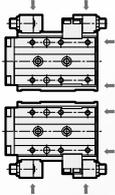
动作自如。

左右对称构造。
适用于各种场合。

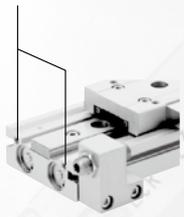
● 设计的自由度高

具有挡块左右对称型、多面配管、双面安装、带定位孔等特点，设计方面自由度极高的产品。

■ 可变更为左右对称
可变更为左右对称型
◀表示配管方向。



■ 标配后端配管口
($\phi 6$ 除外)

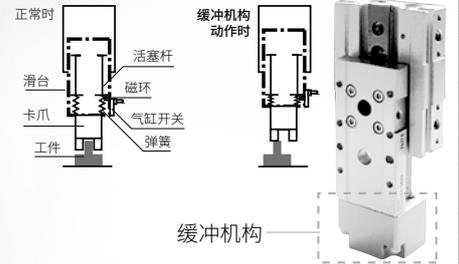


● 双色开关可选

可选择无触点双色显示式开关。
开关不凸出于缸体，外观整洁。

● 带缓冲机构

气缸前进时，即使驱动部和工件碰触，缓冲机构也会动作，是保护工件与气缸的类型。用于拾放等前端需使用缓冲机构的用途。并可安装可检测缓冲器动作的气缸开关(BL型)，从而检测生产线等的异常。



● 选择项·产品种类丰富

机种分为标准型、防坠落型、洁净规格型、微速型。选择项品种丰富，备有行程调整用挡块、带缓冲型挡块等。
※洁净规格无法选择缓冲器型挡块。

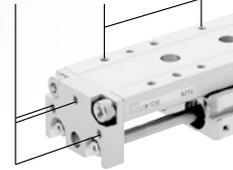


■ 行程调整用挡块
单侧调整范围0~5mm



■ 缓冲器型挡块
行程终点的冲击缓冲

■ 双面配备安装孔



■ LCR产品种类

机种种类	缸径	行程 (mm)								选择项				
		10	20	30	40	50	75	100	125	150	行程调整用挡块	缓冲器型挡块	带缓冲	开关
 双作用·单活塞杆型 LCR	$\phi 6$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	$\phi 8$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	$\phi 12$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	$\phi 16$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	$\phi 20 \cdot \phi 25$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 双作用·防坠落型 LCR-Q	$\phi 8$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 12$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 16$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 20 \cdot \phi 25$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
 双作用·单活塞杆型(洁净规格) LCR-P7 ※	$\phi 6$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 8$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 12$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 16$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
 双作用·微速型 LCR-F	$\phi 12$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 16$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 20 \cdot \phi 25$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
 双作用·微速型(洁净规格) LCR-F-P7 ※	$\phi 12$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 16$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	$\phi 20 \cdot \phi 25$	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

- LCM
- LCR
- LCG
- LCW
- LCX
- STM
- STG
- STS·STL
- STR2
- UCA2
- ULK※
- JSK/M2
- JSG
- JSC3·JSC4
- USSD
- UFCD
- USC
- UB
- JSB3
- LMB
- LML
- HCM
- HCA
- LBC
- CAC4
- UCAC2
- CAC-N
- UCAC-N
- RCS2
- RCC2
- PCC
- SHC
- MCP
- GLC
- MFC
- BBS
- RRC
- GRC
- RV3※
- NHS
- HRL
- LN
- 卡爪
- 卡盘
- 机械卡爪·卡盘
- 缓冲器
- FJ
- FK
- 速度控制器
- 卷末