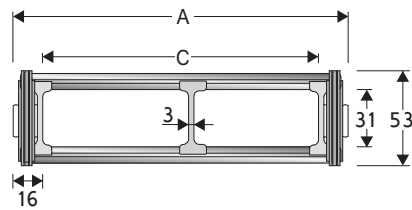


## 20LC

### 亮镀锌钢电缆拖链带铝制盖板

内部高 (D) 31 mm

带有铝制盖板的镀锌超强钢电缆拖链。坚固的盖板可以有效保护拖链内的电缆和软管避免外来物侵入。拖链弯曲时的内部和外部的盖板都可以拆卸掉以方便对电缆的检查和更换。可以提供垂直和水平的分隔片系统。



分隔片

- 未组装的 产品代码 S20LTF
- 组装过的 产品代码 S20LTFMC

#### 技术特性

速度	0,5 m/s
加速度	2 m/s <sup>2</sup>

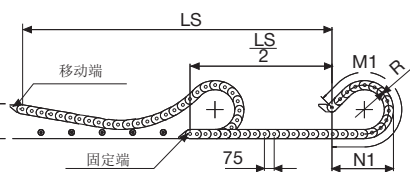
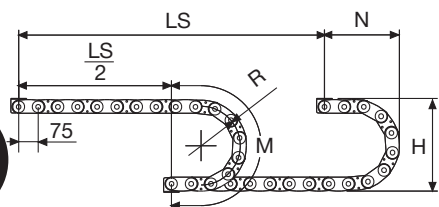
如果有更高的技术要求, 请咨询我们的技术部。

对于滑行应用, 技术特性由运行频率、负载大小及工作环境等多种因素决定

带有尼龙分隔片及铝制盖板的拖链

A	B	C	D	R	每米重量	拖链
mm	mm	mm	mm	mm	kg	产品代码
111	53	79	31	115-150-205-250-305	5,73	20LC079 □□□ *
136	53	104	31	115-150-205-250-305	6,21	20LC104 □□□ *
186	53	154	31	115-150-205-250-305	7,18	20LC154 □□□ *
236	53	204	31	115-150-205-250-305	8,15	20LC204 □□□ *
286	53	254	31	115-150-205-250-305	9,12	20LC254 □□□ *
336	53	304	31	115-150-205-250-305	10,09	20LC304 □□□ *
C+32	53	....	31	115-150-205-250-305		20LC □□□□□□ **

\*完整的产品代码需要插入半径 (R) 值: 例如, 20LC154 [R] [R] [R]  
\*\*加入C值和半径R值来完成产品代码 例如, 20LC [C] [R] [R] [R] [R] [R]



拖链长 (L)  
半行程 ( $\frac{LS}{2}$ )  
加上曲线部分长度 (M) 或 (M1)

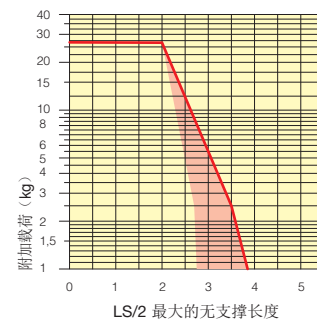
$$L = \frac{LS}{2} + M \text{ 或 } M1$$

R	H*	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
115	296	220	515	500	1080
150	366	255	625	675	1485
205	476	310	795	885	2005
250	566	360	940	1030	2385
305	676	410	1110	1190	2825

\* 由于预加载荷的原因, 高度H应该按照大约10 mm/m的比例来增加。如果超出了空间限制, 请咨询我们的技术部门

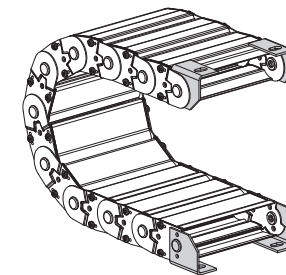
自支撑能力表

自支撑的最大长度 (LS/2) 和单位长度上的电缆和软管重量的线性关系。

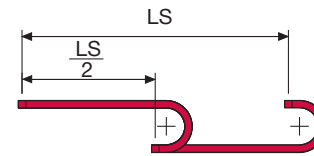


亮镀锌钢端部接头

端部接头装置, 包含了四片用螺栓与链节连接的钢板, 允许拖链的两端与设备相连接。

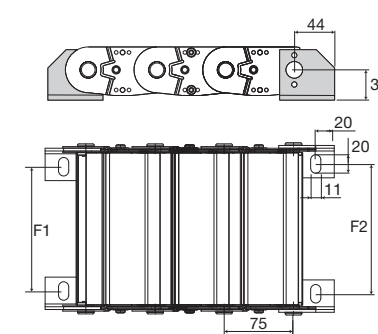


图A 拖链是通过弯曲段的外侧进行固定的。见第31页端部连接头的各种安装方式



表格中标记红色的区域是表示的不同宽度的每两节上安装有盖板的拖链所能承受重量的不同。

对于超出图表中所列明的行程长度和负载重量的自支撑能力范围的, 需要考虑增加滚轮支撑的可能性 (见第30页)



拖链	F1	F2
型号	mm	mm
20LC079	61	67
20LC104	86	92
20LC154	136	142
20LC204	186	192
20LC254	236	242
20LC304	286	292

特殊尺寸

F1=A-50 F2=A-44

亮镀锌钢型的产品代码  
全套组装的

拖链	端部接头
类型	装置
20LC...	A20LKM □ **

拖链	端部接头
类型	装置
20LC ...	A20LK

\*\* 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3

## 20LC

### 亮镀锌钢电缆拖链带铝制盖板



适合长行程的应用。  
见第240页