

Perfiles para carriles de rodillos ELEROLL

Aluminio

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **RLT-AL-AN:** aluminio anodizado, color natural.
- **RLT-AL-BL:** aluminio, color natural.
- **RLT-AL-AN-SL:** aluminio anodizado, color natural, orificios longitudinales.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

El perfil puede montar 11 elementos de rodadura RLT-U, RLT-U15 o bolas RLS-U. La particular sección del perfil permite el montaje de roldanas y bolas sin la necesidad de tornillos u otros elementos de fijación.

El perfil asegura una alta resistencia a la flexión bajo carga, así como el montaje de los raíles de rodillos, incluso cuando el soporte no es completo (figura 2), sin necesidad de otros soportes.

EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

Perfiles con diferentes longitudes a partir de las ejecuciones estándar (longitud máxima: 2970 mm).

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Fije el perfil a la estructura de fijación con tornillos del tamaño y número apropiados para la aplicación específica realizando agujeros adecuados en la base del perfil.

El perfil puede montarse en dos puntos de soporte (Fig. 2) o en soporte completo (Fig. 3).

Para el drenaje de cualquier líquido que pueda acumularse dentro del perfil (por ejemplo en el caso de aplicaciones en máquinas y equipos cuyas partes, por razones de higiene, deben limpiarse con frecuencia mediante chorros de agua a presión) se recomienda realizar orificios del tamaño y la forma adecuados en la base del perfil.

DATOS TÉCNICOS

Véase: Raíles de rodillos modulares ELEROLL (en página 1108).



FMA design

ele:roll®

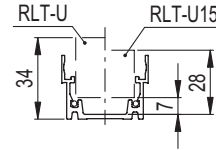


Fig.1

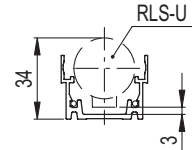
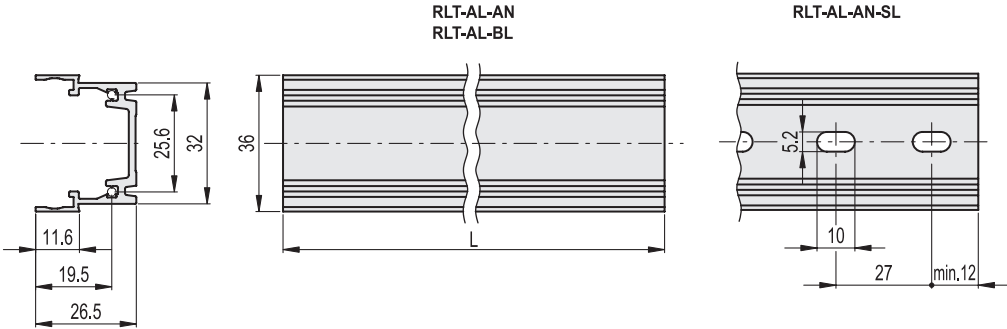
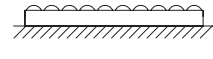
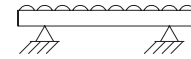


Fig.2



RLT-AL-AN		RLT-AL-BL		RLT-AL-AN-SL			
Código	Descripción	Código	Descripción	Código	Descripción	L	Δ
429900-0270	RLT-AL-270-AN	429920-0270	RLT-AL-270-BL	429910-0270	RLT-AL-270-AN-SL	270	123
429900-0540	RLT-AL-540-AN	429920-0540	RLT-AL-540-BL	429910-0540	RLT-AL-540-AN-SL	540	247
429900-0810	RLT-AL-810-AN	429920-0810	RLT-AL-810-BL	429910-0810	RLT-AL-810-AN-SL	810	370
429900-1080	RLT-AL-1080-AN	429920-1080	RLT-AL-1080-BL	429910-1080	RLT-AL-1080-AN-SL	1080	495
429900-1350	RLT-AL-1350-AN	429920-1350	RLT-AL-1350-BL	429910-1350	RLT-AL-1350-AN-SL	1350	618
429900-1620	RLT-AL-1620-AN	429920-1620	RLT-AL-1620-BL	429910-1620	RLT-AL-1620-AN-SL	1620	740
429900-1890	RLT-AL-1890-AN	429920-1890	RLT-AL-1890-BL	429910-1890	RLT-AL-1890-AN-SL	1890	865
429900-2160	RLT-AL-2160-AN	429920-2160	RLT-AL-2160-BL	429910-2160	RLT-AL-2160-AN-SL	2160	990
429900-2430	RLT-AL-2430-AN	429920-2430	RLT-AL-2430-BL	429910-2430	RLT-AL-2430-AN-SL	2430	1110
429900-2700	RLT-AL-2700-AN	429920-2700	RLT-AL-2700-BL	429910-2700	RLT-AL-2700-AN-SL	2700	1235
429900-2970	RLT-AL-2970-AN	429920-2970	RLT-AL-2970-BL	429910-2970	RLT-AL-2970-AN-SL	2970	1360