

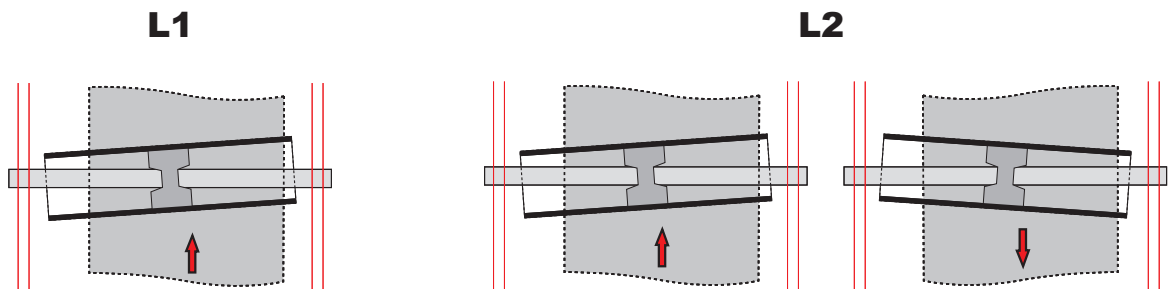
La gama ligera de rodillos autocentradores **ROLLAX®** L1 y L2 se instala a título preventivo o corrector para las siguientes aplicaciones:

- Reemplazo de los rodillos inferiores estándar tipo MINAS en la manutención ligera, para facilitar el centrado de la banda.
- Centrado de bandas ligeras termoplásticas o de caucho.

Los **ROLLAX®** L1 y L2 están formados por un tubo de aluminio de Ø 89 mm y 5 mm de espesor, provisto de un recubrimiento de caucho y un eje de Ø 25 mm, conectados mediante una rótula estanca que permite el movimiento del tubo únicamente en planos a 45° con relación a la banda.

El desplazamiento de la masa de la banda hace que el rodillo pierda su perpendicularidad respecto al chasis. El **ROLLAX®** corrige el descentrado de la banda hasta que ésta recupera su equilibrio.

Los movimientos del **ROLLAX®** son proporcionales a la importancia de los desvíos.



Movimiento de corrección del Rollax después de un desplazamiento de la banda a la derecha.

Movimientos de corrección del ROLLAX cuando se produce un desplazamiento en el mismo lado del transportador, según el sentido de la marcha de la banda.

MONTAJE

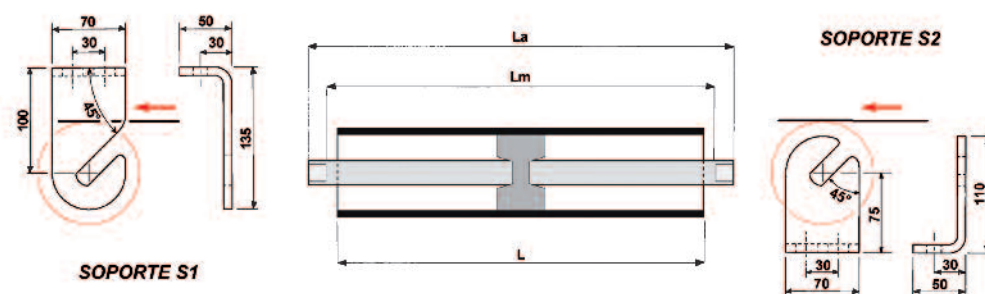
La tangente superior del **ROLLAX®** debe corresponder a las tangentes de los rodillos o tambores adyacentes.



El ancho y el peso de la banda definen la cota x, que puede variar entre 1,50 y 3,00 m.

RODILLOS AUTOCENTRADORES Ø89

ROLLAX PARA UN SENTIDO DE MARCHA - L1



GAMA DE FABRICACIÓN ESTÁNDAR

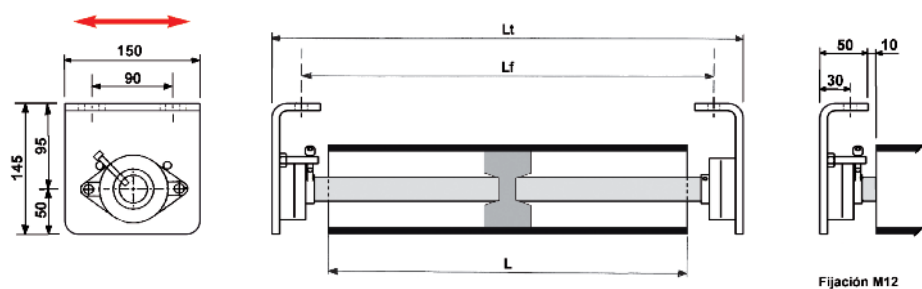
Referencia	Ancho Banda	Ø ROLLAX Sin recubrim.	L	Ø eje	La	Lm	Peso (kg)
L1 400	400 mm	89	475	25	540	508	7,0
L1 500	500 mm	89	575	25	640	608	7,7
L1 650	650 mm	89	725	25	790	758	8,7
L1 800	800 mm	89	875	25	940	908	9,7
L1 1000	1000 mm	89	1115	25	1180	1148	11,3

*L, La, Lm diferentes bajo demanda

placa soporte 14

Los **ROLLAX® L1** se suministran siempre con dos soportes S1 o S2, excepto cuando éstos se encuentran ya instalados en la cinta (Plano posicionado a 45 °).

ROLLAX REVERSIBLE - L2



GAMA DE FABRICACIÓN ESTÁNDAR

Referencia	Ancho Banda	Ø ROLLAX Sin recubrim.	L	Ø eje	Lf	Lt	Peso (kg)
L2 300	300 mm	89	350	25	410	470	9,1
L2 400	400 mm	89	450	25	510	570	9,8
L2 500	500 mm	89	550	25	610	670	10,5
L2 600	600 mm	89	650	25	710	770	11,1
L2 650	650 mm	89	700	25	760	820	11,5
L2 800	800 mm	89	850	25	910	970	12,5
L2 1000	1000 mm	89	1050	25	1110	1170	14,1

Si el pliegue de los soportes se instala orientado hacia el exterior, la dimensión Lf se incrementa en 60mm.
Cotas L, Lf, Lt diferentes bajo demanda.

REVESTIMIENTOS

- Antiabrasión Negro ACA 6 mm y anticolmatante
- Nitrilo antigrasa Negro NAH 6 mm
- Alimentario Blanco ALH 6 mm

OTRAS POSIBILIDADES DE ENTREGA

- Rodillos con diferentes cotas.
- Fabricación total o parcial en INOX.
- Rodillo M1 y M2 en Ø 133 mm.