

Banda elevadora resistente a aceite ENL-A

Presenta una excelente resistencia a la tensión y al desgarre

La **icobandas ENL-A** posee un tejido altamente técnico que la capacita para soportar el exigente trabajo de los aseguradores de los cangilones y las tensiones verticales producidas por la carga, al mismo tiempo que conserva una excelente flexibilidad en el paso por las poleas.

La **icobandas ENL-A** carece de caucho en la cubierta superior e inferior que normalmente no se requiere en transportadores verticales y al eliminarlo reduce el peso y el costo de la banda al mismo tiempo que es ideal para el transporte de materiales con aceites, grasas, hidrocarburos o solventes que en bandas estándar a través de las perforaciones de los tornillos, genera un serio y progresivo deterioro en las propiedades físicas y mecánicas del caucho, con el consecuente daño de la banda.

Conserva su flexibilidad en temperaturas que alcanzan hasta los 120°C; se recomienda para todo servicio en contacto con aceites minerales.



Está diseñada con compuestos de caucho especiales que le permiten tener una excelente resistencia química a grasas, aceites, solventes, etc. Además es una excelente banda para trabajos en condiciones que combinen altas temperaturas y ambientes oleosos.



CARACTERÍSTICA	UNIDAD	icobandas-ENL-A											
		ENL-150-A				ENL-200-A				ENL-300-A			
Tipo		2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5
Número de lonas													
Espesor cojines	mm	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2,0	2,0	2,0	2,0
Espesor total	mm	1,8	3,0	4,2	5,4	2,0	3,2	4,4	5,6	2,8	4,3	5,8	7,3
Peso	g/pulg/m	56	95	139	191	62	104	151	198	76	125	172	230
Carga de trabajo	lb/pulg	168	252	336	420	220	330	440	550	336	504	672	840
Carga de rotura	lb/pulg	1680	2520	3360	4200	2200	3300	4400	5500	3360	5040	6720	8400