

Banda antiabrasiva ANL-MAX

Diseñado para resistir el desgaste y mejora la productividad

La **icobandas ANL MAX** esta diseñada para manejar materiales extremadamente abrasivos, como piedra triturada, carbón mineral en bruto, cobre, caliza, coque, arroz paddy y otros materiales de características similares Su construcción robusta y la selección de materiales de alta calidad permiten que esta banda soporte condiciones exigentes de transporte. Esto se traduce en una mayor vida útil en comparación con otras bandas transportadoras, lo que reduce los costos operativos y optimiza el rendimiento a largo plazo.

Una de las principales ventajas de la **icobandas ANL MAX** es su excelente resistencia al corte y a la perforación, lo que garantiza su durabilidad incluso cuando está en contacto con materiales abrasivos y afilados. Esta resistencia permite que la banda mantenga su rendimiento incluso en entornos de trabajo duros, evitando daños prematuros que podrían interrumpir el proceso de transporte. Además, su diseño asegura una mayor estabilidad y seguridad en el transporte de grandes volúmenes de materiales pesados, lo que contribuye a mejorar la productividad y reducir el tiempo de inactividad.



Su diseño adaptable permite integrarse en diferentes entornos operativos, garantizando un rendimiento óptimo incluso en los escenarios más exigentes.

Índice máximo de abrasión: 50 mm³



CARACTERÍSTICA	UNIDAD	icobandas ANL-MAX-150			icobandas ANL-MAX-200			icobandas ANL-MAX-300			icobandas ANL-MAX-400			icobandas ANL-MAX-500		
		300/2	500/3	630/4	400/2	630/3	800/4	630/2	900/3	1200/4	1200/3	1600/4	2000/5	1500/3	2000/4	2500/5
Tipo																
Número de lonas		2	3	4	2	3	4	2	3	4	3	4	5	3	4	5
Espesor cubierta superior	mm	3,2	3,2	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
Espesor cubierta inferior	mm	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Espesor total	mm	6,4	7,6	9,3	10,5	8,1	9,3	10,5	9,2	10,7	12,2	12,4	14,7	17,0	13,3	15,9
Peso	g/pulg/m	192	238	287	327	243	286	328	276	322	368	286	318	349	317	355
Carga de trabajo	lb/pulg	168	252	252	336	220	330	440	336	504	672	672	896	1120	840	1120
Carga de rotura	lb/pulg	1680	2520	2520	3360	2200	3300	4400	3360	5040	6720	6720	8960	11200	8400	11200