



RENDIMIENTO EN M³/HORA PARA 1 M./SEG. DE VELOCIDAD Y BANDA HORIZONTAL CON CUATRO TRABAS POR METRO



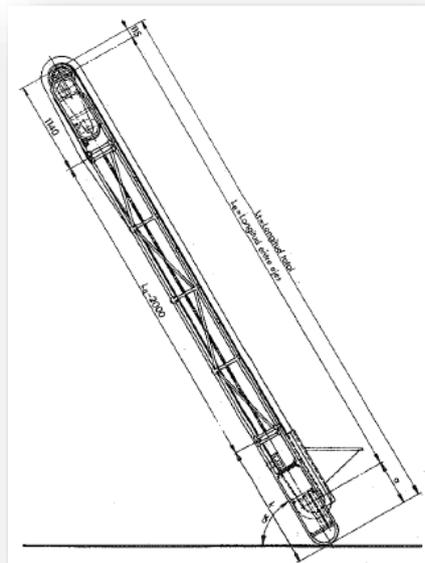
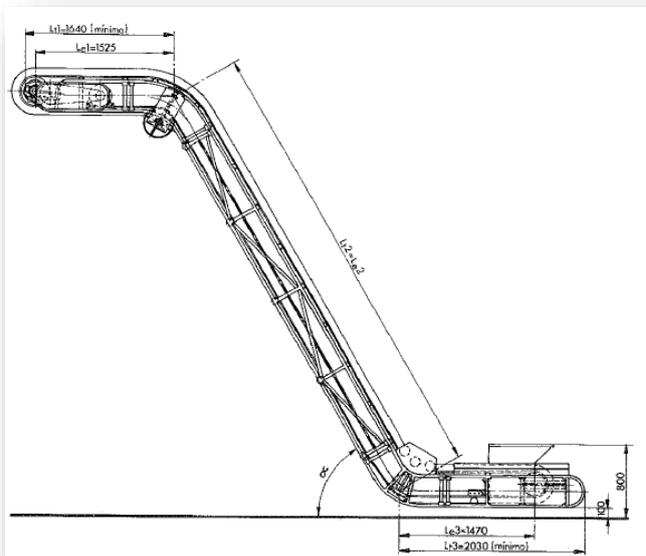
B=400 rendimiento 45 m³/hora
B=500 " 70 " "
B=600 " 110 " "



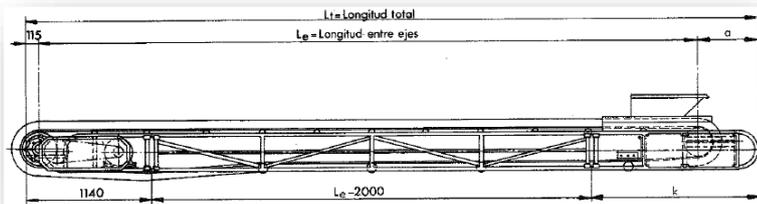
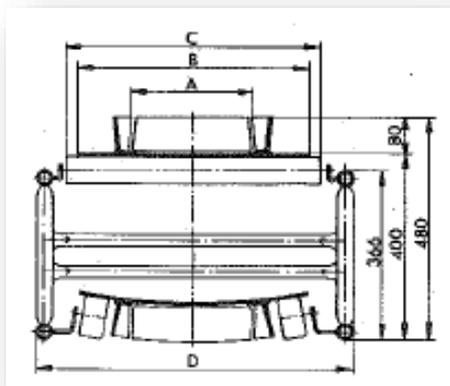
B=400 rendimiento 90 m³/hora
B=500 " 140 " "
B=600 " 180 " "

LONGITUD ENTRE EJES	RENDIMIENTO INCLINACIÓN				
	30	40	50	60	70
HASTA	25,5	16	11,5	9,25	7,5
	38	24,25	17,5	14,25	11,25
20 M.	50,5	23,5	23,5	19,25	15
MÁS DE	25,5	16	11,5	9,25	7,5
	38	24,25	17,5	14,25	11,25
20 M.	50,5	23,5	23,5	19,25	15

El Transportador de Banda Tipo Borg permite elevar, de forma segura, productos a granel, utilizando muy poco espacio y con algunas ventajas respecto a otro tipo de transportadores convencionales. No solo se ahorra espacio gracias a su inclinación de hasta 90°, sino que también energía. Este se produce gracias a la banda, ya que el producto se sitúa entre los bordes ondulados dispuestos en los laterales de la misma y los tacos o empujadores espaciados a un paso determinado lo sujetan, consiguiendo un alto rendimiento. Esta única banda, tanto para tramos horizontales como inclinados, elimina también los problemas de los puntos de transferencia. Además, el tramo en posición horizontal, tanto en la parte inferior como en la superior, permite la fácil carga y descarga del producto. Nuestro Transportador de Banda Tipo Borg está especialmente diseñado para productos a granel de todo tipo, a excepción de líquidos o fangos, para los que necesitaremos otros equipos, como elevadores de cangilones, etc. Una solución IMS.



Te



***IMS se reserva el derecho de modificar cualquier medida o característica de la máquina sin previo aviso.**

LONGITUD ENTRE EJES	B mm.	A mm.	C mm.	D mm.	a mm.	k mm.
HASTA	400	150	452	583	560	1530
	500	250	552	683	560	1530
20 M.	600	350	652	783	560	1530
	MÁS DE	400	150	452	583	810
500		250	552	683	810	1780
600		350	652	783	810	1780

CONSTRUCCIÓN

El bastidor está formado por perfiles laminados o tubulares formando celosía, sobre el cual están fijadas las estaciones planas de rodillos de ambos ramales. La armadura tubular tiene 33 mm de diámetro exterior y está fuertemente reforzada y soldada eléctricamente. El tambor motor, de 320 mm de diámetro, y el tensor, de 260 mm de diámetro, están montados sobre rodamientos a bolas y los engranajes del reductor de velocidad son de acero, debidamente tratados y en baño de aceite. El diámetro del rodillo portante es de 60 mm, siendo el de retorno de 90 mm. Incorpora dos juegos de ruedas de inflexión, uno en su parte superior y otro en la inferior. La banda se limpia mediante un tambor sacudidor y puede estar total o parcialmente carenado, según las necesidades de cada instalación. El ancho de banda y las dimensiones de sus elementos están en función del rendimiento esperado y de las características del producto. La velocidad normalizada oscila entre 0,60 y 1,20 m/segundo y la potencia máxima del motor es de 15 CV, consiguiendo un rendimiento de hasta 1200 T/h.

IMS S.L. está especializada en adaptar todos sus productos a sus necesidades. Nuestra preocupación por ofrecer la mejor maquinaria, nos lleva al estudio exhaustivo de la misma y de las últimas tecnologías para su fabricación. Una exigencia que unida a la calidad, sencillez, diseño y robustez de todos los mecanismos y elementos utilizados garantizan un óptimo funcionamiento con mínimos gastos de entretenimiento, conservación y explotación. Una garantía avalada también por el certificado de calidad ISO-9001/2 que posee toda la fundición de nuestros productos.

C/ PLÀ DE FOIOS, 12 POL. IND MONCADA III 46113 VALENCIA

+34 961399 806 WWW.INDUSTRIASEGUI.COM

