

Rodillo Rígido de Retorno 'INBI'



Las características del RODILLO RIGIDO DE RETORNO 'INBI', hacen que su uso sea recomendado para todo tipo de instalaciones y en especial para instalaciones donde se puedan presentar problemas con la humedad y los agentes químicos: fundiciones, acerías, minería, salineras, ácidos, sulfatos, fosfatos, fertilizantes, productos químicos, cementeras, azucareras, fabricas de jabón, etc.

Son fabricados en caucho negro antiabrasivo y caucho blanco (para industria alimentaria).

CARACTERISTICAS

EL diseño exclusivo del RODILLO Rígido de Retorno 'INBI' aporta nuevas e innovadoras mejoras dentro de su campo de aplicación.

El rodillo rígido de retorno 'INBI' esta compuesto por un eje de acero, este eje se vulcaniza junto al cuerpo de caucho anti-abrasivo del rodillo en una única pieza, consiguiendo no presentar ningún montaje entre el eje, el recubrimiento del eje y las ruedas. Esta característica exclusiva confiere al rodillo infinidad de ventajas, de las cuales podemos destacar: impermeabilidad, menor numero de averías, mayor duración del rodillo ...

Los enganches son de fundición maleable ferrítica y dentro van alojados los rodamientos.

Los rodamientos están lubricados y protegidos contra las influencias exteriores por una grasa con características específicas para evitar que la humedad y agentes extraños afecten a los mismos.



VENTAJAS

- ◆ Perfecta adherencia a la banda.
- ◆ Gran resistencia a la corrosión.
- ◆ Gran resistencia a la abrasión.
- ◆ Evita la adherencia de los materiales al rodillo. Evitando, de este modo, posibles deterioros y descentramientos de la banda.
- ◆ Evita el desgaste de la banda.

NUEVO DISEÑO / MAS VENTAJAS

- ◆ Total estanqueidad. Diseño exclusivo que evita la penetración de la humedad en el eje metálico.
- ◆ Diseño Monobloque del cuerpo de caucho evitando el desplazamiento de las ruedas.
- ◆ Menos partes móviles = menos averías = mayor duración del rodillo.
- ◆ Mayor adherencia a la banda.

Detalles



Rodillo Rígido de Retorno 'INBI'

INBI®

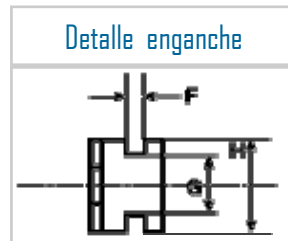
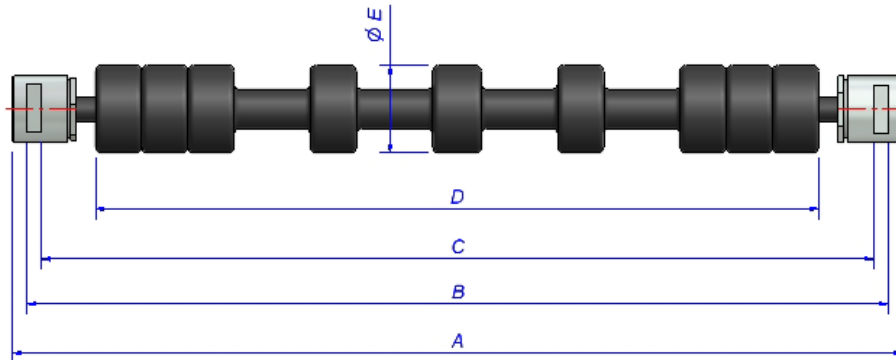


TABLA DIMENSIONES RODILLOS RIGIDOS DE RETORNO 'INBI'

Banda	A	B	C	D	ØE	F	G	H	Nº Discos
400/15"	559	539	515	441	76	12	40	57	6
500/20"	659	639	615	531	76	12	40	57	8
600/24"	759	739	715	631	76	12	40	57	9
650/26"	808	788	764	681	76	12	40	57	9
800/32"	959	939	915	835	76	12	40	57	10
900/32"	1.059	1.039	1.015	935	76	12	40	57	12
1.000/42"	1.265	1.250	1.220	1.030	90	14	50	65	13
1.200/48"	1.465	1.450	1.420	1.230	90	14	50	65	14

Notas:

- ◆ Opción de fabricación en caucho negro antiabrasivo, caucho blanco (para sector alimentario).
- ◆ Solicite las Instrucciones Generales de Montaje.
- ◆ Para los datos y construcción de los soportes, puede contactar con nuestro Departamento Técnico



Nuestro Departamento Técnico está a su disposición para cualquier duda o consulta que desee realizarnos.

Cintrol, S.L.

Pol. Ind. Gorosibai, s/n
48960 Galdacano - Vizcaya - ESPAÑA
Tel.: (34) 944 572 125*
E-mail: cintrolsl@cintrolsl.com
Web: www.cintrolsl.com



CONVEYOR BELT COMPONENTS Design - Engineering - Manufacturing