

HabaCHAIN®

Cadenas Transportadoras y de Tablillas

Linea de Productos

Habasit-Solutions in motion



Programa de productos HabaCHAIN®

Diseñada, fabricada y provista por el líder mundial en el sector de bandas transportadoras y correas de transmisión: Habasit. La gama HabaCHAIN® ofrece innovación y calidad de nivel superior combinadas con una fiabilidad y rentabilidad excelentes.

Los productos HabaCHAIN® están disponibles tanto en versiones rectilíneas como en versiones curvilíneas.

HabaCHAIN® funciona en la mayoría de sistemas y piñones comercializados actualmente y cumple todas las normas de la industria, lo que permite realizar sustituciones con otras cadenas.

HabaCHAIN® está disponible con una variedad de características de última generación, que incluyen: materiales especiales para baja fricción, autolubricación, resistencia química, así como propiedades antiestáticas, retardantes de llama, magnéticas y para altas temperaturas.

Industrias a las que servimos

- Bebidas • Conservas • Panadería • Aperitivos • Carnes, aves y pescado • Envasado • Productos lácteos • Electrónica • Productos farmacéuticos • Automoción • Manipulación de materiales • Cartonajes • Tejidos • Textil

Su colaborador

Habasit estudia a fondo los parámetros de su diseño y las necesidades de su aplicación. Tras revisar sus requisitos, nuestros especialistas le sugerirán la mejor solución para cada aplicación.

Experiencia global

Con más de 60 años de experiencia, la gama más amplia e innovadora, y una extensa red global, Habasit es el n.º 1 indiscutible en bandas transportadoras y correas de transmisión a nivel mundial. Ponemos todo nuestro empeño en satisfacer sus necesidades en cuanto a soluciones de cadenas innovadoras, de alta calidad y con un servicio perfecto.



Cadenas Slat Top de plástico



770T (curvilínea)



879B (curvilínea)



880T (curvilínea)



890T (curvilínea)



820 (rectilínea)



879T (curvilínea)



880M (curvilínea)



1061M (curvilínea)



821 (rectilínea)



880B (curvilínea)



882B (curvilínea)



1061T (curvilínea)



828 (rectilínea)



880J (curvilínea)



882T (curvilínea)



831 (rectilínea)



880LJ (curvilínea)



882TG (curvilínea)

Cadenas con rodillos de baja fricción LBP



821 (rectilínea)



821SB (rectilínea)



882T (curvilínea)



882T SB (curvilínea)

Cadenas Slat Top de acero



800 (rectilínea)



810 (rectilínea)



881B (curvilínea)



881T (curvilínea)

Cadenas Flexi



7100 (curvilínea)



7100F (curvilínea)



7100G (curvilínea)

Cadenas Multiflex



1700 (curvilínea)



1701T (curvilínea)

Cadenas snap-on



843 (rectilínea)



963T (rectilínea)



1873+L4 (curvilínea)



843C (rectilínea)



1843T (curvilínea)



1874T (curvilínea)



863 (rectilínea)



1873T+T (rectilínea)



2873SD (curvilínea)



863T (rectilínea)



1873T (curvilínea)



3873T (curvilínea)



963 (rectilínea)



1873+D1 (curvilínea)

Cadenas para cajas



40P (rectilínea)



611T (curvilínea)



1151T (curvilínea)



1400 (curvilínea)



60P (rectilínea)



611TE (curvilínea)



1200 (rectilínea)



1410T (curvilínea)



600 (curvilínea)



1100 (rectilínea)



1210T (curvilínea)



3200 (rectilínea)



601 (curvilínea)



1110T (curvilínea)



1250 (rectilínea)



3210T (curvilínea)



610T (curvilínea)



1150 (rectilínea)



1251T (curvilínea)



NH78 (rectilínea)

Piñones y poleas conducidas Multi-Hub para:

Cadenas Slat Top de plástico



Polea conducida Multi-Hub 820
Equivalente a 21, 23 o 25 dientes, apropiada para cadenas 820, 828, 831, 879B, 880B, 880J, 880LJ, 880M y 1061M



Piñón Multi-Hub 880
Con 10 o 12 dientes, apropiado para cadenas 828, 879, 880 y 890



Piñón Multi-Hub 820
con 21, 23 o 25 dientes, apropiado para cadenas 820 y 831



Piñón Multi-Hub 882
con 12 dientes, apropiado para cadenas 882



Piñón Multi-Hub 821
Dos piñones 881 con 25 dientes configurados lado a lado, apropiado para cadenas 821



Piñón Multi-Hub 1060
Con 16 o 18 dientes, apropiado para cadenas 770 y 1061

Cadenas de rodillos de baja fricción (LBP)



Piñón Multi-Hub 821
Dos piñones 881 con 25 dientes configurados lado a lado, apropiados para cadenas 821LBP



Piñón Multi-Hub 882
con 12 dientes, apropiado para cadenas LBP 882

Cadenas Slat Top de acero



Polea conducida Multi-Hub 820
Equivalente a 21, 23 o 25 dientes, apropiada para cadenas 810 y 881B



Piñón Multi-Hub 881
con 25 dientes, apropiado para cadenas 881



Piñón Multi-Hub 820
Con 21, 23 o 25 dientes, apropiado para cadenas 810



Piñón Multi-Hub 821
Dos piñones 881 con 25 dientes configurados lado a lado, apropiado para cadenas 800

Insertos Multi-Hub para polea conducida y piñones de accionamiento



Para ejes:
● redondo (Ø)

mm	pulgadas
25	1
30	1 3/16
35	1 1/4
40	1 7/16
	1 1/2

■ cuadrado (ancho/alto)

mm	pulgadas
40	1 1/2

Anillos de retención



Para ejes:
● redondo (Ø)

mm	pulgadas
20	1
25	1 3/16
30	
40	

■ cuadrado (ancho/alto)

mm	pulgadas
25	1
40	1 1/2

Piñones y poleas conducidas sólidos para:

Cadenas Slat Top de plástico



Polea conducida sólida 810
Con 17, 19, 21, 23, 25, 27, 31 o un número equivalente de dientes, apropiada para cadenas 820, 828, 831, 879B, 880B, 880J, 880LJ, 880M y 1061M



Piñón sólido 820
Con 17, 19, 21, 23, 25, 27 o 31 dientes, apropiado para cadenas 820 y 831



Piñón sólido 821
Con 19, 21, 23, 25, 27, 29 o 31 dientes, apropiado para cadenas 821



Piñón sólido 882
Con 9, 10, 11, 12, 13, 14 o 15 dientes, apropiado para cadenas 882



Piñón partido 1061
Con 14, 15, 17, 19 o 20 dientes, apropiado para cadenas 770 y 1061

Cadenas LBP



Piñón sólido 821
Con 19, 21, 23, 25, 27, 29 o 31 dientes, apropiado para cadenas LBP 821



Piñón sólido 882
Con 9, 10, 11, 12, 13, 14 o 15 dientes, apropiado para cadenas LBP 882

Cadenas Slat Top de acero

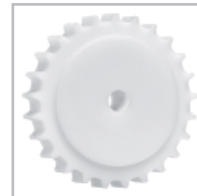


Polea conducida sólida 810
Con 17, 19, 21, 23, 25, 27, 31 o un número equivalente de dientes, apropiada para cadenas 810 y 881B

Piñón sólido 821
Con 19, 21, 23, 25, 27, 29 o 31 dientes, apropiado para cadenas 800



Piñón sólido 810
Con 19, 21, 23, 25, 27 o 31 dientes, apropiado para cadenas 810



Piñón sólido 881
Con 19, 21, 23, 25, 27 o 31 dientes, apropiado para cadenas 881



Piñón sólido 820
Con 17, 19, 21, 23, 25, 27 o 31 dientes, apropiado para cadenas 810

Cadenas Flexi



Polea conducida sólida 7100
Con 12, 16 o un número equivalente de dientes, apropiada para cadenas 7100



Piñón sólido 7100
Con 12 o 16 dientes, apropiado para cadenas 7100

Piñones y poleas conducidas sólidos para:

Cadenas snap-on



Utilizan piñones para cadena de rodillos conforme con el estándar ANSI 40-1 de cualquier proveedor para cadenas de paso 1/2 " (08A-1), apropiados para cadenas de las series 843 y 1843



Utilizan piñones de cadena de rodillos conforme con el estándar ANSI 60-1 de cualquier proveedor para cadenas de paso 3/4" (12A-1), apropiados para cadenas de las series 863, 963, 1873, 1874, 2873 y 3873

Cadenas Multiflex



Piñón sólido 1700 con 8, 10, 12 o 13 dientes, apropiado para cadenas 1700

Cadenas para cajas



Utilizan piñones para cadena de rodillos conforme con el estándar ANSI 40-1 o ANSI 60-1 de cualquier proveedor, apropiados para cadenas 40P o 60P



Piñón sólido 1150 con 7, 9, 10, 12, 14, 15, 16 o 17 dientes, apropiado para cadenas 1150



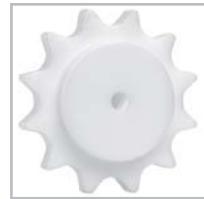
Piñón sólido 1400 con 6, 8 o 10 dientes, apropiado para cadenas 1400



Piñón sólido 600 Con 6, 8, 10, 12 o 14 dientes, apropiado para cadenas 600



Piñón sólido 1200 con 8, 12, 15 o 17 dientes, apropiado para cadenas 1200 y 3200



Piñón sólido 3200 Con 8, 10, 12, 15, 17 o 19 dientes, apropiado para cadenas 1200 y 3200



Piñón sólido 1100 Con 7, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17 o 19 dientes, apropiado para cadenas 1100



Piñón sólido 1250 con 8, 12, 15 o 17 dientes, apropiado para cadenas 1250



Piñón sólido NH78 con 6, 8 o 10 dientes, apropiado para cadenas NH78

Cadenas de plástico (materiales estándar)		
Código	Descripción del material	Color
DP	POM (acetal) estándar	Gris
LF	POM (acetal) de baja fricción	Marrón claro
PT	POM (acetal) de fricción extra baja	Marrón grisáceo Cadenas Flexi: Blanco

Cadenas de plástico (materiales especiales)		
Código	Descripción del material	Color
TS	POM (acetal) de fricción extra baja	Plateado
EC	POM (acetal) electroconductor	Negro
PK	Fibra aramídica de POM (acetal) reforzada	Gris oscuro
WK	Fibra aramídica de PA (poliamida) reforzada	Verde claro
HT	PA (poliamida) resistente al calor	Gris o negro
NG	PBT (tereftalato de polibutileno) lubricado	Blanco
NP	PBT (tereftalato de polibutileno)	Blanco
PP	PP (polipropileno) reforzado, resistente a sustancias químicas	Blanco natural

Cadenas de acero		
Código	Descripción del material	Color
CS	Acero al carbono - 43 HRC	Negro
SS	Acero inoxidable ferrítico, AISI 430	Gris
SH	Acero inoxidable martensítico	Gris
SA	Acero inoxidable austenítico, AISI 304	Gris

Pins		
Código	Descripción del material	Color
SS	Acero inoxidable ferrítico AISI 430	Gris
SA	Acero inoxidable austenítico AISI 304	Gris
IN	Acero inoxidable austenítico, AISI 316, resistente a sustancias químicas	Gris
NG	PBT (tereftalato de polibutileno) lubricado	Blanco
PP	PP (polipropileno) reforzado, resistente a sustancias químicas	Blanco natural

Piñones		
Código	Descripción del material	Color
CI	Hierro fundido	Gris
NY	PA (poliamida)	Negro
PE	PE (polietileno)	Blanco natural
ND	Material especial amortiguador de ruido	Gris oscuro
LI	Multi-Hub de PA (poliamida)	Negro



Los clientes vienen primero

En Habasit somos conscientes de que nuestro éxito depende de su éxito. Por esta razón, ofrecemos soluciones y no tan sólo productos, y colaboración, no tan sólo ventas.

Desde su fundación en 1946, Habasit ha hecho cobrar vida esta comprensión de las necesidades del cliente cada día y en cada aplicación.

Por este motivo somos hoy el N° 1 en bandas transportadoras y correas de transmisión.

En todo el mundo.

Aprenda más en www.habasit.com

Comprometidos con la innovación

Dado que las necesidades de bandas y los retos de nuestros clientes no cesan nunca, dedicamos una porcentaje sustancial de nuestro personal y recursos a la investigación y desarrollo de nuevos productos y soluciones.

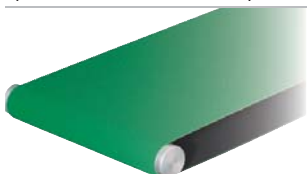
Certificada para la calidad

Ofrecemos los más altos niveles de calidad no sólo en nuestros productos y soluciones sino también en el trabajo diario de nuestros empleados. Habasit AG está certificado según ISO 9001:2008.



Gama de productos líder en el mundo

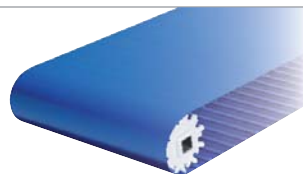
Habasit ofrece la selección más amplia de correas, bandas transportadoras y de procesamiento, y productos complementarios en la industria. Nuestra respuesta a cualquier tipo de demanda es, nada más y nada menos que una solución específica y a medida.



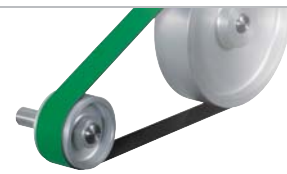
Bandas transportadoras y de procesamiento de tejido
HabaFLOW®



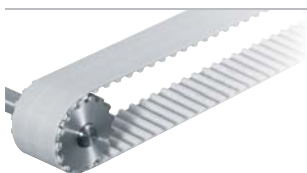
Bandas modulares de plástico
HabaLINK®



Bandas de accionamiento positivo
Habasit CleanDrive™



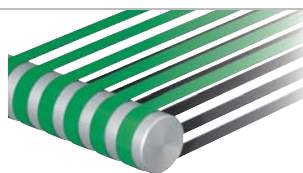
Correas de transmisión
HabaDRIVE®



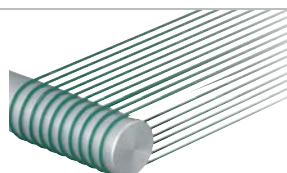
Correas dentadas
HabaSYNC®



Cadenas (cadenas de tira y flexibles)
HabaCHAIN®



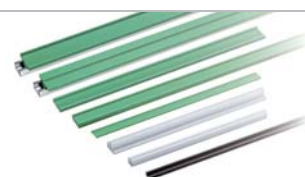
Cintas para máquinas



Correas redondas



Correas sin costura



Perfiles, guías, guías de desgaste
HabiPLAST®



Dispositivos de fabricación (dispositivos de empalme)



Motorreductores, motores eléctricos control de movimiento

Alemania

Habasisit GmbH
Eppertshausen
Tel: +49 6071 969 0
www.habasisit.de

Austria

Habasisit GmbH
Wien
Tel: +43 1 690 66
www.habasisit.at

Bélgica

Habasisit Belgium N.V.
Zaventem
Tel: +32 27 250 430
www.habasisit.be

Canadá

Habasisit Canada Ltd.
Oakville
Tel: +1 905 827 41 31
www.habasisit.ca

China

Habasisit East Asia Ltd.
Hong Kong
Tel: +85 221 450 150
www.habasisit.com.hk

Habasisit (Shanghai) Co. Ltd.

Shanghai
Tel: +8621 5488 1228
Tel: +8621 5488 1218
www.habasisit.com.hk

España

Habasisit Hispanica S.A.
Barberà del Vallès
Tel: +34 937 191 912
www.habasisit.es

Estados Unidos

Habasisit America
Conveyor belts, power
transmission belts, gearmotors
Suwanee, Georgia
Tel: +1 800 458 6431
www.habasisitamerica.com

Habasisit America
Seamless belts, timing belts
Middletown, Connecticut
Tel: +1 860 632 22 11
www.habasisitamerica.com

Francia

Habasisit France S.A.S., Mulhouse
Tel: +33 389 338 903
www.habasisit.fr

India

Habasisit-lakoka Pvt. Ltd.
Coimbatore
Tel: +91 422 262 78 79
www.habasisitlakoka.com

Italia

Habasisit Italiana SpA
Customer Care:
Tel: 199 199 333
Internacional: +39 0438 911 444
www.habasisit.it

Japón

Habasisit Nippon Co. Ltd.
Yokohama
Tel: +81 45 476 0371
www.habasisit.co.jp

Noruega

Habasisit Norge A/S, Oslo
Tel: +47 815 58 458
www.habasisit.no

Nueva Zelanda

Habasisit Australasia Ltd.
Hornby
Tel: +64 3348 5600
www.habasisit.co.nz

Países Bajos

Habasisit Netherlands BV
Nijkerk
Tel: +31 332 472 030
www.habasisit.nl

Polonia

Habasisit Polska Sp. zo.o.
Dąbrowa Górnicza,
Tel: +48 32639 02 40
www.habasisit.pl

Reino Unido e Irlanda

Habasisit (UK) Ltd.
Silsden
Tel: +44 844 835 9555
www.habasisit.co.uk

Rusia

OOO Habasisit Ltd.
St. Petersburg
Tel: +7 812 600 40 80
www.habasisit.ru

Singapur

Habasisit Far East Pte. Ltd.
Singapore
Tel: +65 686 255 66
www.habasisit.com.sg

Suecia

Habasisit AB
Hindas
Tel: +46 30 122 600
www.habasisit.se

Suiza

Habasisit GmbH
Reinach
Tel: +41 61 577 51 00
www.habasisit.ch

Taiwan

Habasisit Rossi (Taiwan) Ltd.
Taipei Hsien
Tel: +886 2 2267 0538
www.habasisit.com.tw

Turquía

Habasisit Kayis San. Ve Tic. Ltd. Sti.
Yenibosna-Bahcelievler-Istanbul
Tel: +90 212 654 94 04
www.habasisit.com.tr

Ucrania

Habasisit Ukraina
Vinnica
Tel: +38 0432 58 47 35
www.habasisit.ua

Rossi es uno de los mayores fabricantes de reductores, motorreductores, motores eléctricos normales y con freno y variadores electrónicos de velocidad en Europa y es una empresa del Grupo Habasisit.

Rossi S.p.A.

Via Emilia Ovest 915/A
41123 Modena – Italia
Teléfono: +39 059 33 02 88
www.rossi-group.com
info@rossi-group.com

Responsabilidad civil por productos defectuosos, consideraciones sobre la aplicación

Si la selección y aplicación correcta de los productos Habasisit no está recomendada por un especialista de ventas autorizado por Habasisit, la selección y aplicación de esos productos Habasisit, incluido todo lo relativo a la seguridad del producto, será responsabilidad del cliente.

Aunque todas las indicaciones / informaciones son recomendaciones dignas de confianza, no se hace en las mismas ningún tipo de afirmación, fianza o garantía en cuanto a la precisión o idoneidad de los productos para aplicaciones particulares. Los datos aquí proporcionados están basados en trabajos de laboratorio con equipamiento de ensayos a pequeña escala, de funcionamiento bajo condiciones estándar y no igualan necesariamente el rendimiento de los productos en uso industrial. Nuevos conocimientos y experiencia pueden conducir a modificaciones y cambios en un plazo corto y sin previo aviso.

COMO LAS CONDICIONES DE USO ESCAPAN AL CONTROL DE HABASIT Y DE SUS COMPAÑÍAS AFILIADAS, NO PODEMOS ASUMIR NINGUNA RESPONSABILIDAD CIVIL ACERCA DE LA IDONEIDAD Y CAPACIDAD PARA PROCESOS INDUSTRIALES DE LOS PRODUCTOS ARRIBA MENCIONADOS. ELLO ES ASIMISMO APLICABLE A LOS RESULTADOS / VOLUMEN DE PRODUCCIÓN / MERCANCIAS DE ELABORACIÓN DE PROCESOS ASÍ COMO A LOS POSIBLES DEFECTOS, DAÑOS, DAÑOS INDIRECTOS Y CONSECUENCIAS ULTERIORES.

Headquarters

Habasisit AG
Römerstrasse 1
CH-4153 Reinach, Switzerland
Phone +41 61 715 15 15
Fax +41 61 715 15 55
E-mail info@habasisit.com
www.habasisit.com

Registered trademarks
Copyright Habasisit AG
Subject to alterations
Printed in Switzerland
Publication data:
4122BRO.CHA-es1010HQH