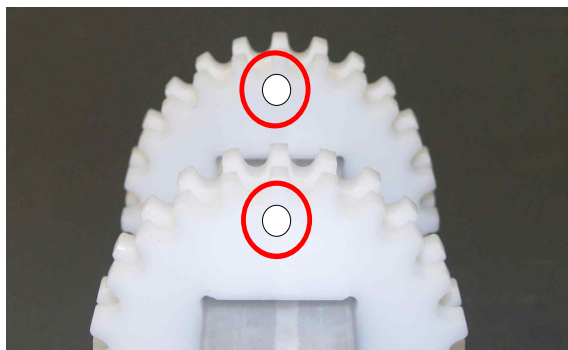


HabasitLINK®

Instrucciones de instalación para los tipos de banda M2585, M2586

Consulte la guía de instalación completa en www.habasitlink.com

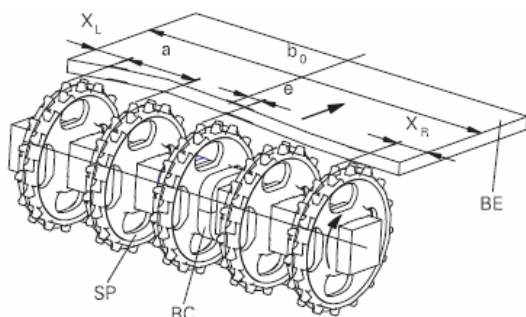


Instalación en los piñones M2500-C2.

Alineación de los piñones en los ejes:

Los dientes correspondientes deben de estar alineados axialmente, compruebe con la marca de alineación.

Si el agujero es cuadrado y el número de dientes es un múltiplo de 4, es posible que no haya una marca.



Instalación en los piñones M2500-C2.

Posicionamiento de los piñones:

Coloque los piñones dentro del espaciado máximo y mínimo (a).

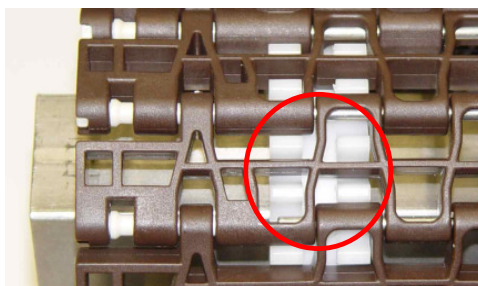
Respete las distancias de borde X_L y X_R .

El desplazamiento (e) viene dado por el diseño del eje.

Fije solamente el piñón en el centro dejando una pequeña holgura.

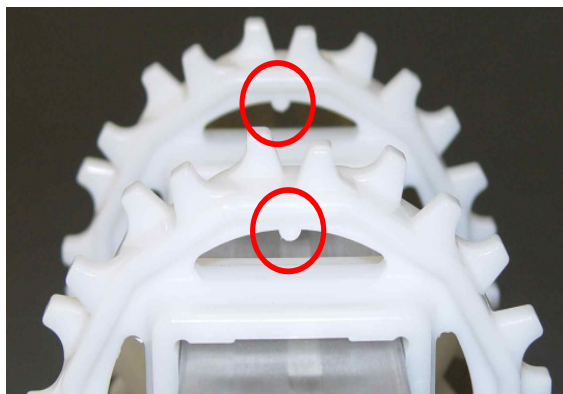
Tipo de banda	Espaciado entre piñones a		Distancia al borde* (mínima)	
	minimal mm pulgada	maximal mm pulgada	X_L mm pulgada	X_R mm pulgada
M2585-PO, M2586	33.8 1.39	101.5 4	42 1.65	42 1.65
M21585-SO	33.8 1.33	101.5 4	59 2.32	59 2.32

* X_L y X_R se refieren a la dirección de marcha A y son inversos para la dirección de marcha B



Comprobar el correcto engranaje del piñón:

El lado del diente del piñón en forma de V debe engranar correctamente en las enervaciones transversales de la banda.

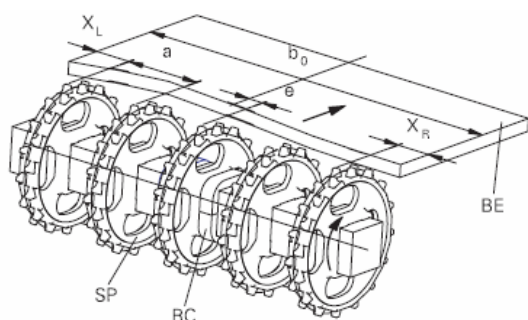


Instalación en los piñones M2500.

Alineación de los piñones en los ejes:

Los dientes correspondientes deben de estar alineados axialmente, compruebe con la marca de alineación.

Si el agujero es cuadrado y el número de dientes es un múltiplo de 4, es posible que no haya marca.



Instalación en los piñones M2500.

Posicionamiento de los piñones:

Coloque los piñones dentro del espaciado máximo y mínimo (a).

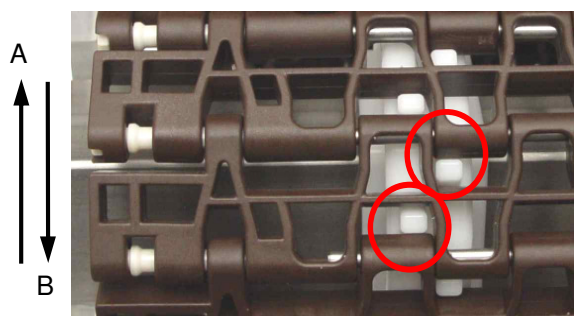
Respete las distancias de borde X_L y X_R .

El desplazamiento (e) viene dado por el diseño del eje.

Fije solamente el piñón en el centro dejando una pequeña holgura.

Tipo de banda	Espaciado entre piñones a		Distancia al borde* (mínima)	
	minimal mm <i>pulgada</i>	maximal mm <i>pulgada</i>	X_L mm <i>pulgada</i>	X_R mm <i>pulgada</i>
M2585-PO, M2586	67 2.66	135 5.3	42 1.65	59 2.32
M21585-SO	67 2.66	135 5.3	76 3	59 2.32

* X_L y X_R se refieren a la dirección de marcha A y son inversos para la dirección de marcha B

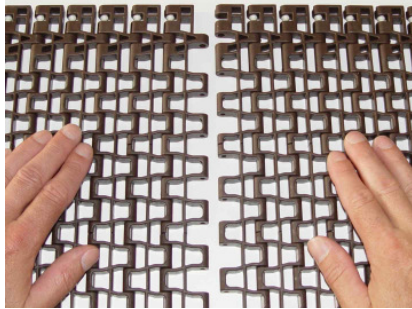


Comprobar el correcto engranaje del piñón (M2500):

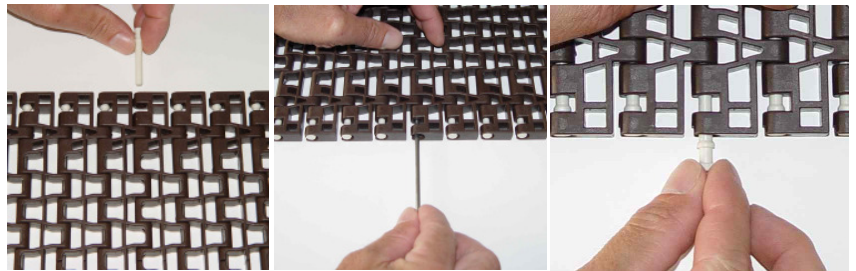
El lado del diente del piñón en forma de V debe engranar correctamente en las enervaciones transversales de la banda. La enervación transversal de la banda está en contacto con la superficie del piñón.

Instalación de la varilla (varilla Smart Fit) para M2585 –S con varillas de acero:

La banda está conectada mediante una varilla de acero de Ø3,5mm (0,14") y dos varillas cortas de plástico de Ø5mm (0,2") en los extremos de la banda. Las varillas de plástico deben tener cabezas octogonales y extremos biselados.



Junte las secciones de banda



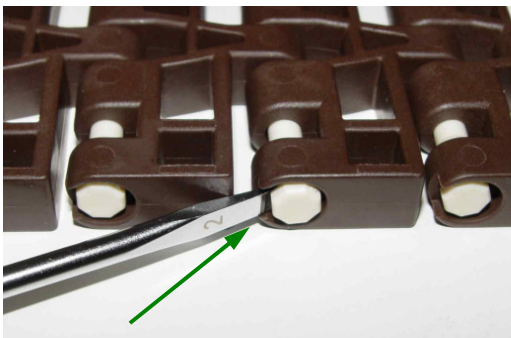
Inserte las varillas: 1. varilla de plástico; 2. varilla de acero; 3. varilla de plástico



Introduzca la cabeza de la varilla

Compruebe que las dos cabezas de varilla están totalmente insertadas.

Extracción de la varilla (sistema de retención de varilla Smart):



Extracción de la varilla utilizando un destornillador:

Aplique el destornillador en la cabeza de la varilla en la hendidura (véase la flecha).

La banda no debe estar sometida a tensión.

La cabeza de la varilla debe ser octogonal.

No golpee la varilla con un martillo.

Responsabilidad civil por productos defectuosos, consideraciones sobre la aplicación

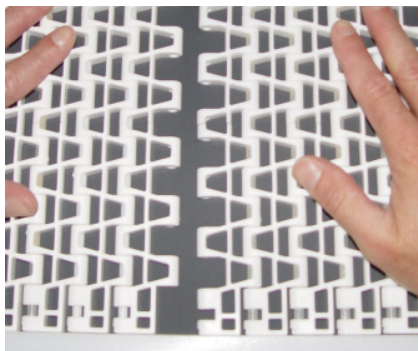
Si la selección y aplicación correcta de los productos Habasit no está recomendada por un especialista de ventas autorizado por Habasit, la selección y aplicación de esos productos Habasit, incluido todo lo relativo a la seguridad del producto, será responsabilidad del cliente. Aunque todas las indicaciones / 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 / MERCANCÍAS DE ELABORACIÓN DE PROCESOS ASÍ COMO A LOS POSIBLES DEFECTOS, DAÑOS, DAÑOS INDIRECTOS Y CONSECUENCIAS ULTERIORES.

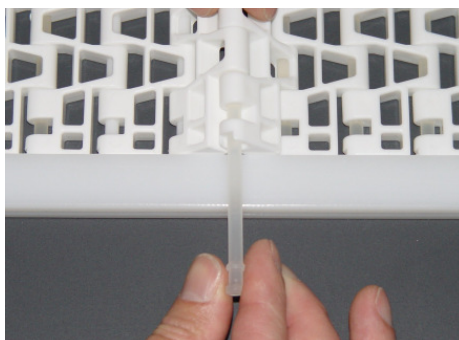


Instalación de la varilla (varilla Smart Fit) para M2585 –P con varillas de plástico:

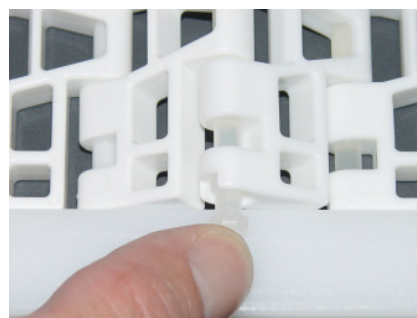
La varilla Ø5mm (0,2") de cabeza octogonal debe tener un extremo biselado. Si la banda se suministra en secciones, únalas alternando la orientación de la cabeza de la varilla, por ejemplo, en una sección ponga todas las varillas con la cabeza en el lado izquierdo y en la siguiente, póngalas en el lado derecho.



Junte las secciones de banda



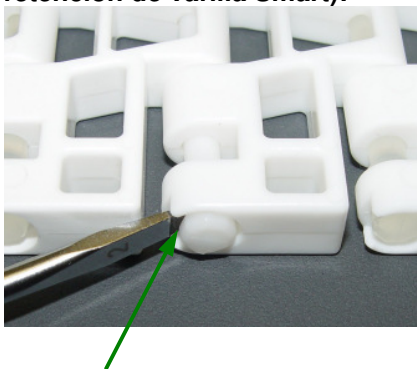
Inserte la varilla



Introduzca la cabeza de la varilla

Compruebe que la cabeza de la varilla está totalmente insertada.

Extracción de la varilla (sistema de retención de varilla Smart):



Extracción de la varilla utilizando un destornillador:

Aplique el destornillador en la cabeza de la varilla en la hendidura (véase la flecha).

La banda no debe estar sometida a tensión.

La cabeza de la varilla debe ser octogonal.

No golpee la varilla con un martillo.

Responsabilidad civil por productos defectuosos, consideraciones sobre la aplicación

Si la selección y aplicación correcta de los productos Habasit no está recomendada por un especialista de ventas autorizado por Habasit, la selección y aplicación de esos productos Habasit, 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 / MERCANCÍAS DE ELABORACIÓN DE PROCESOS ASÍ COMO A LOS POSIBLES DEFECTOS, DAÑOS, DAÑOS INDIRECTOS Y CONSECUENCIAS ULTERIORES.

