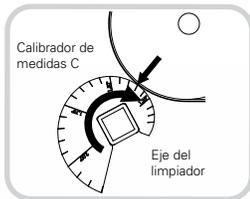


# Prelimpiadores FGP para alimentos

## Los prelimpiadores certificados por USDA cumplen con los estándares más altos para aplicaciones de procesamiento de alimentos

El prelimpiador FGP para alimentos de Flexco es fácil de instalar, de fácil mantenimiento y se desarma en un instante para limpieza y sanitización regulares. El prelimpiador FGP funciona en cualquier banda de 4" a 60" (100 mm a 1500 mm) y la hoja está disponible en material blanco, azul, azul que detecta metales y azul doble de durómetro aprobado por FDA para alimentos.



El calibrador de verificación de medidas C facilita establecer la ubicación correcta del eje para ofrecer un máximo rendimiento de limpieza. El diseño de cuatro soportes de montaje opcionales ayuda a simplificar la instalación compleja.



Las hojas del limpiador están disponibles en azul, blanco, durómetro doble azul y azul que detecta metales



El prelimpiador FGP está:

- fabricado con materiales aprobados por FDA
- certificado por USDA
- cumple con la Regulación de contacto con alimentos de EU 1935/2004
- aceptado por Health Canada



La unidad de tensión de resorte fácil de ajustar garantiza los beneficios máximos de limpieza

El diseño sencillo de la hoja que trava en su lugar permite desarmarlo fácilmente en menos de un minuto, sin necesidad de quitar el limpiador de la estructura para limpiarlo o reemplazarlo. El nuevo ensamble es tan rápido que su banda volverá a funcionar muy pronto.

### Características y beneficios:

- **Accesorios mínimos** de manera que la instalación, tensión y reemplazo de las hojas sean más sencillos.
- **Diseño simple** con componentes de acero inoxidable y materiales para alimentos evita la formación de fisuras y las oportunidades de crecimiento de las bacterias.
- **Tensado fácil** para reducir el desgaste de la hoja, eliminar el daño a la banda y aumentar la capacidad de limpieza.
- **La hoja azul opcional** que detecta metales ofrece protección adicional contra contaminación de los alimentos.
- **Hoja doble de durómetro** con punta que detecta metales para bandas con cubierta dispereja o suave.
- **Disponible en anchos de hoja estándar** para bandas de 300 mm a 1500 mm (12" a 60"). Las hojas se pueden cortar a la longitud apropiada.
- **Compatible** con empalmes de banda sin fin y mecánicos. Ideal para usarla en bandas modulares.

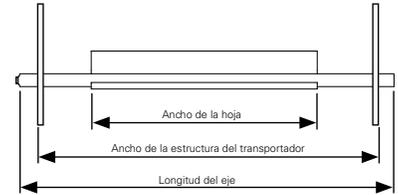


Patentes: [www.flexco.com/patents](http://www.flexco.com/patents)

# Prelimpiadores FGP para alimentos

## Especificaciones:

- **Rango de temperatura UHMW:**  
-20°F a 140°F (-29°C a 60°C)  
Durómetro doble:  
+32°F a 140°F (0°C a 60°C)
- **Altura de la hoja**  
3.0" (76 mm)
- **Rango de ancho de la hoja**  
4" a 60"  
(102 a 1524 mm)
- **Material de montaje/eje**  
acero inoxidable 304
- **Dureza de la hoja UHMW:**  
Medición Shore 63D  
Uretano:  
Medición Shore 85A
- **Rango de diámetros de las poleas**  
2" a 10.5"  
(50 a 267 mm)
- **Material de la hoja**  
UHMW para alimentos, UHMW con acero inoxidable r Uretano con PVC



## Cómo elegir el tamaño correcto de la hoja para su transportador.

1. Mida el ancho de banda.
2. Elija el ancho de banda que corresponda al ancho de su banda.
3. Mida el ancho de su transportador.
4. Verifique que el ancho máximo de su transportador que se muestra en la tabla de selección, sea más grande que el ancho de su transportador. Si el ancho de su transportador es más pequeño que el ancho máximo que se muestra, elija el siguiente ancho de hoja más grande que se acomode al ancho de su transportador.
5. La hoja o el eje se puede cortar según la longitud que requiere el usuario. El eje debe ser 2" (50 mm) más largo que el ancho exterior de la estructura del transportador en la ubicación de montaje.

## Especificaciones de la longitud del eje

Longitud del eje		Longitud estándar de la hoja		Longitud mínima de la hoja		Ancho mínimo del transportador en la ubicación de montaje del limpiador		Ancho máximo del transportador en la ubicación de montaje del limpiador	
mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.
610	24	305	12	229	9	279	11	556	22
813	30	457	18	229	9	356	14	708	28
965	36	610	24	229	9	508	20	861	34
1067	42	762	30	457	18	660	26	1013	40
1219	48	914	36	457	18	813	32	1165	46
1372	54	1067	42	457	18	965	38	1318	52
1524	60	1219	48	457	18	1118	44	1470	58
1676	66	1372	54	457	18	1270	50	1623	64
1829	72	1524	60	457	18	1422	56	1775	70

\*Longitud del eje = longitud de la hoja + 12" (304.8 mm) en limpiadores estándar.

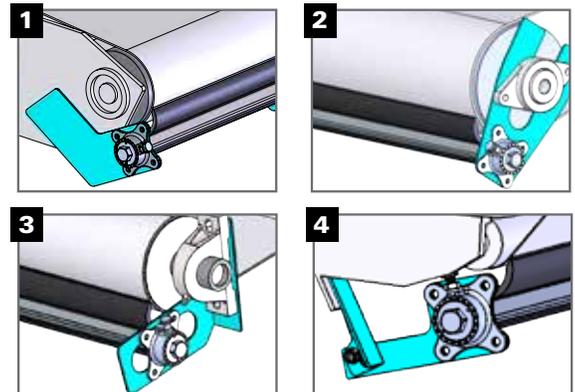
## Prelimpiadores FGP para alimentos

Ancho de la hoja		Ancho máximo del transportador		Peso		Hoja blanca		Hoja azul		Hoja gris que detecta metales		Hoja doble de durómetro azul*	
pulg.	mm	pulg.	mm	lbs.	kg.	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo	Número de pedido	Código del artículo
305	12	559	22	3.0	6.7	FGP-W3-12	56009	FGP-BL3-12	56000	FGP-MD3-12	56027	FGP-MDDDD3-12	56018
457	18	711	28	3.5	7.7	FGP-W3-18	56010	FGP-BL3-18	56001	FGP-MD3-18	56028	FGP-MDDDD3-18	56019
610	24	864	34	3.9	8.6	FGP-W3-24	56011	FGP-BL3-24	56002	FGP-MD3-24	56029	FGP-MDDDD3-24	56020
762	30	1016	40	4.3	9.5	FGP-W3-30	56012	FGP-BL3-30	56003	FGP-MD3-30	56030	FGP-MDDDD3-30	56021
914	36	1168	46	4.8	10.5	FGP-W3-36	56013	FGP-BL3-36	56004	FGP-MD3-36	56031	FGP-MDDDD3-36	56022
1067	42	1321	52	5.2	11.5	FGP-W3-42	56014	FGP-BL3-42	56005	FGP-MD3-42	56032	FGP-MDDDD3-42	56023
1219	48	1473	58	5.6	12.4	FGP-W3-48	56015	FGP-BL3-48	56006	FGP-MD3-48	56033	FGP-MDDDD3-48	56024
1372	54	1626	64	6.0	13.3	FGP-W3-54	56016	FGP-BL3-54	56007	FGP-MD3-54	56034	FGP-MDDDD3-54	56025
1524	60	1778	70	6.4	14.2	FGP-W3-60	56017	FGP-BL3-60	56008	FGP-MD3-60	56035	FGP-MDDDD3-60	56026

\*La hoja de durómetro doble no cumple con Health Canada ni con EU 1935/2004

## Soportes de montaje FGP opcionales (atornillados o soldados)

Descripción	Número de pedido	Código del artículo
1 Montaje del marco	FGP-MOUNT-FRAME	56585
2 Montaje del cojinete de brida	FGP-MOUNT-FLANGE-BEARING	56586
3 Montaje del cojinete base	FGP-MOUNT-BASE-BEARING	56587
4 Montaje de dos piezas	FGP-MOUNT-TWO-PIECE	56588



Distribuidor autorizado:



2525 Wisconsin Avenue • Downers Grove, IL 60515-4200 • USA  
Teléfono: (800) 541-8028 • Fax: (630) 971-1180 • Correo electrónico: info@flexco.com

Visite [www.flexco.com](http://www.flexco.com) para conocer otras ubicaciones y productos de Flexco.

©2021 Flexible Steel Lacing Company, 12-14-21. Para hacer otro pedido: X3787

