

FANEX 464-524-604-804-684-764-904



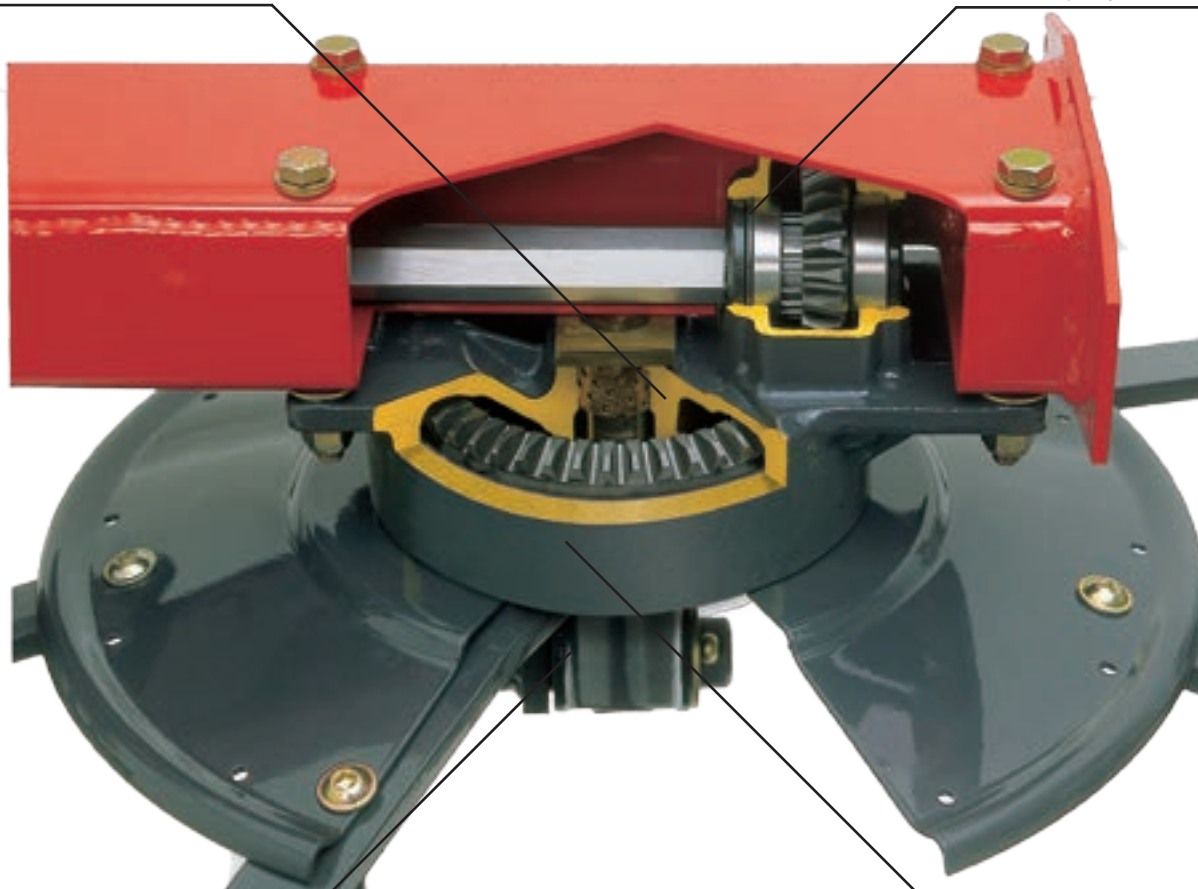
Rastrillos Henificadores



Libres de mantenimiento

Corona y piñón de transmisión integrados en el grupo y bañados en aceite de continuo.

Rodamientos en ambos lados del eje de transmisión para mayor estabilidad y larga vida útil.



Grupo rotor estanco, protegido del agua, polvo y corrosión.

Grupos independientes del bastidor principal, sin formar parte constructiva del mismo.

Para los trabajos más duros

El exclusivo grupo de los henificadores Vicon ProLine destaca por su concepto de bloque. Su diseño en bloque cerrado y lleno de aceite hace que los engranajes tengan una prolongada vida útil sin precisar de lubricación diaria. La corona principal de cada rotor está montada directamente en el soporte del grupo mediante rodamientos de gran diámetro. Los grupos no tienen función constructiva, con lo que no están sujetos a cargas que no sean las del propio rotor.

Brazos portapúas planos

Fabricados a partir de una barra de acero plana y ancha, los brazos forman una unidad compacta con el plato del rotor. Este diseño hace que los brazos sean más resistentes a las elevadas cargas de trabajo a las que se ven sometidos.

El anclaje de las púas con los brazos tiene tres posiciones. De este modo, pueden ajustarse en una posición más agresiva para forraje muy denso o más suave para cultivos frágiles.

Púas de alta calidad

La prolongada vida útil de las púas es consecuencia de la alta calidad de las mismas. En la gama ProLine las púas Super-C tienen un grosor de 10 mm y el diámetro del muelle es de 80 mm, lo que representa que son un 20% mayores que las púas convencionales.

La longitud idéntica de las púas en cada muelle permite mantener una carga de trabajo homogénea, aumentando la vida útil de los mismos.

Ajuste del ángulo de lanzamiento

Un sencillo cambio de un pasador a una de las tres posiciones pre-fijadas permite seleccionar el ángulo de esparcido óptimo de acuerdo a las condiciones del forraje, incrementando de este modo la calidad final obtenida.

Un ajuste adecuado del ángulo de lanzamiento del forraje mejora considerablemente el esparcido del material y aumenta la velocidad de secado del mismo.

Las púas elevan suavemente el forraje depositado en hileras por la segadora y lo esparcen en todo el ancho de trabajo del henificador. Gracias a un buen reparto de cargas en todo el volteador se incrementa la vida útil de las púas.



Dispositivo mecanizado centralizado para el trabajo en las cabeceras del campo.



Robusta construcción tanto del bastidor principal como del cabezal de acoplamiento.

Características únicas

Los henificadores Vicon le permitirán producir forraje de alta calidad incluso en las condiciones más adversas. Ante una meteorología cambiante es de vital importancia tener máquinas que nos permitan adaptarnos a ella rápidamente. Los volteadores Fanex, con su completo equipamiento base, son la herramienta perfecta para conseguir un secado de los cultivos rápido y uniforme.



Embragues HexaLink que permiten el plegado de los rotores exteriores en 180°.



Amortiguadores de oscilaciones integrados en el cabezal pivotante.



El paso a posición de transporte es hidráulico, quedando la máquina recogida tras el tractor.

Fanex 464-524 CompactLine

Compactos y de fácil mantenimiento



Bajo mantenimiento

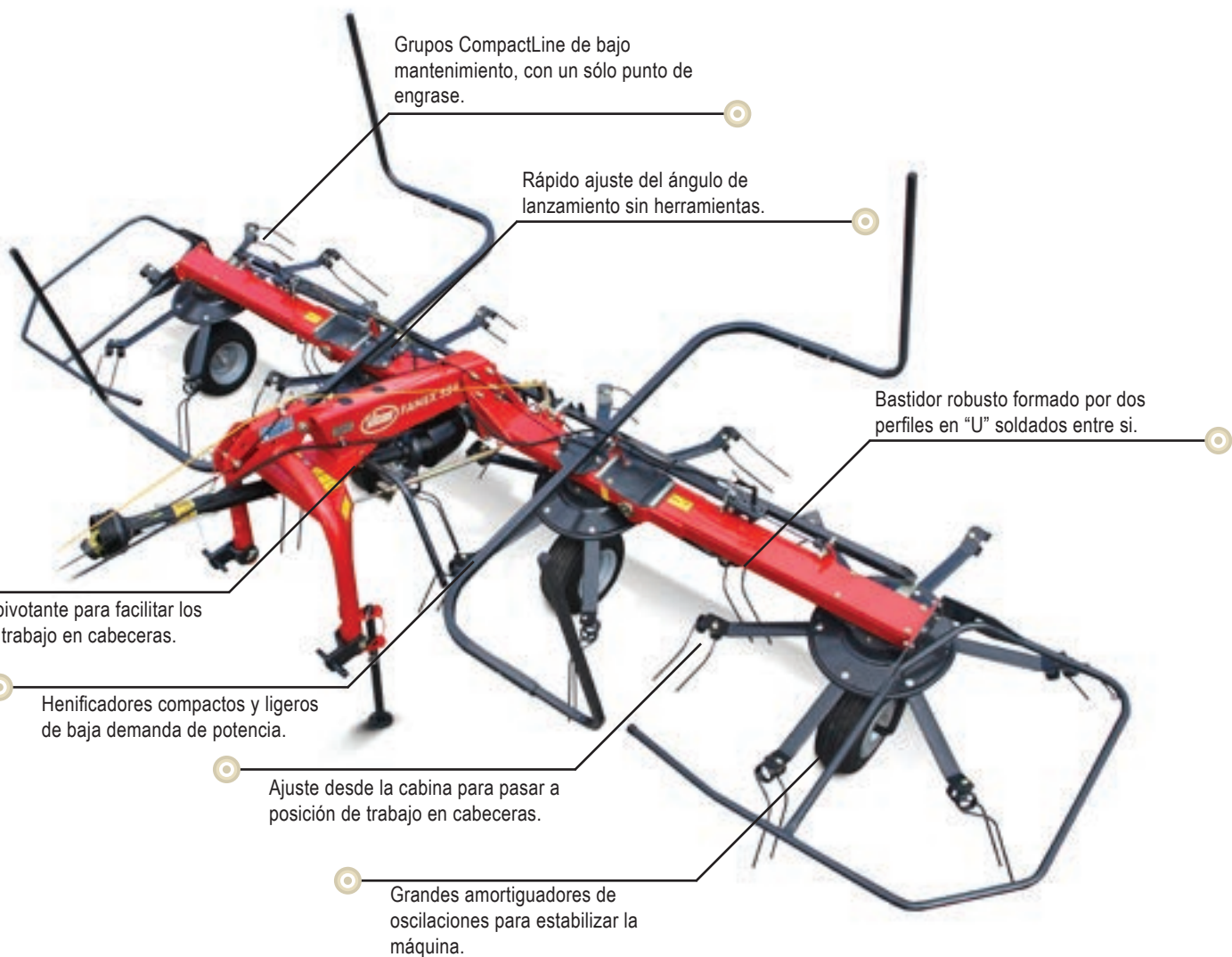
Con anchos de trabajo que van de los 4,60 m y 5,20 m, Vicon ofrece la gama de henificadores CompactLine, equipados con grupos de muy bajo mantenimiento. En todos los modelos, cada rotor tiene únicamente un punto de engrase. El sistema de rodamientos dobles en el piñón de ataque y la corona principal garantizan la durabilidad de la máquina. Al ser volteadores de bajo peso son ideales para zonas de montaña y para tractores de baja potencia.

Características únicas

Incluso el modelo más pequeño cuenta con platos porta brazos de 500 mm de diámetro. Todos los grupos de los rastrillos están anclados al bastidor sin formar parte de él. De este modo se evita que estén sometidos a esfuerzos que no sean exclusivamente los del propio trabajo. Los rastrillos CompactLine elevan los estándares de calidad y fiabilidad existentes hasta el momento.

Ajuste centralizado

Toda la gama Fanex está equipada con un sistema centralizado mecánico para ajustar la máquina para el trabajo en cabeceras. Desde la cabina del tractor se varía el ángulo del bastidor principal del rastrillo respecto al cabezal. Así el forraje es lanzado siempre hacia el interior del campo. Opcionalmente puede sustituirse el sistema mecánico por un dispositivo hidráulico.



Todos los henificadores están equipados con plegado hidráulico para transporte.



La rueda de soporte adicional en el cabezal (opcional) mejora el copiado del terreno.



Los amortiguadores de oscilaciones mantienen la posición del volteador en trabajo.

Fanex 604-804 CompactLine

Rendimiento y rentabilidad



Rendimiento Compact

Las características de los volteadores Fanex 604 y Fanex 804 como el cabezal de acoplamiento en forma de "V"; los amortiguadores de oscilaciones; el ajuste centralizado para el trabajo en cabeceras y, por supuesto, los grupos Compact de bajo mantenimiento permiten a estos modelos ofrecer un rendimiento horario impresionante con un coste de adquisición relativamente bajo.

Rotores Compact

Los pequeños rotores Compact están especialmente diseñados para producir heno de excelente calidad. El elevado número de rotores y el gran solape entre ellos aseguran el perfecto aireado del forraje y la formación de un tapiz mullido y homogéneo.

Los modelos Fanex 604 y Fanex 804 tienen un ancho de trabajo de 6,05 m y de 8,05 m respectivamente.

Resistente transmisión

La combinación de juntas de doble cardán en los accionamientos de los rotores intermedios y embragues HexaLink en los de los rotores exteriores (Fanex 804) permite mantener unas medidas muy compactas en transporte y almacenaje, tanto en anchura como en altura.



Embragues HexaLink que permiten el plegado de los rotores exteriores en 180° (Fanex 804).



Ajuste del ángulo de lanzamiento de los rotores sin herramientas.



Unidad central robusta con diseño en "V". Alta estabilidad en trabajo y transporte seguro.

Fanex 684-764-904 ProLine

Máxima capacidad



Robustez a toda prueba

La gama de henificadores ProLine está diseñada para trabajar sin ningún problema en todas las condiciones y todo ello con unas medidas compactas en transporte. El cabezal oscilante, con estructura cerrada en forma de "V" con el sistema de amortiguación de oscilaciones integrado y el bastidor principal, fabricado con tecnología CNC y un sólo cordón de soldadura, son algunos de los muchos detalles que dejan más que satisfechos a los usuarios más exigentes.

El mantenimiento hecho fácil

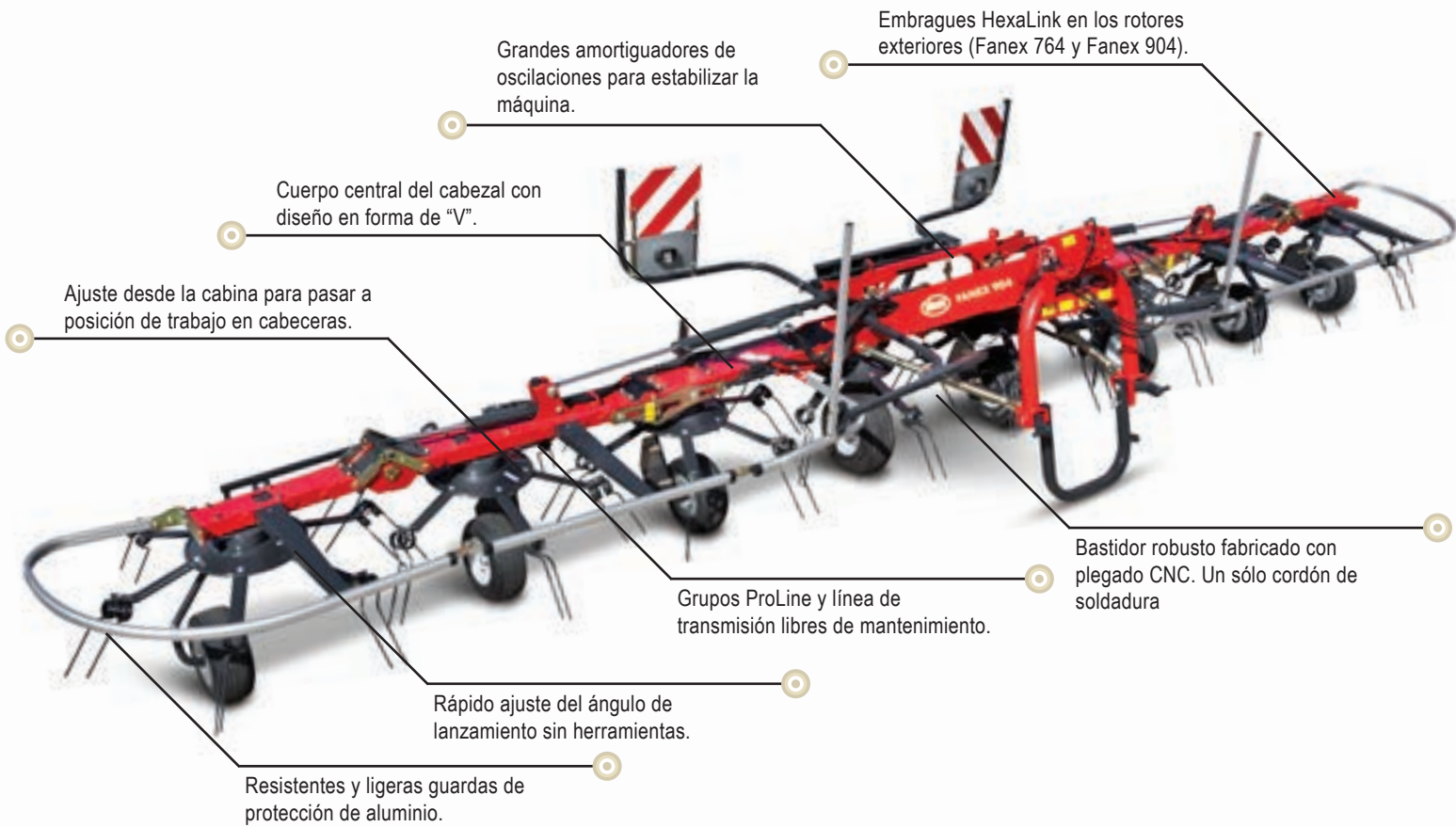
Una línea de accionamiento y grupos de rotores ProLine, libres de mantenimiento, permiten al usuario centrarse en lo esencial: la productividad y el rendimiento.

No hay tiempos muertos por tediosas tareas de engrase reducidas a una vez por campaña. Los puntos de pliegue del bastidor cuentan con rodamientos de bolas autoengrasados para una prolongada vida útil.

Calidad y capacidad de trabajo

El diseño de los brazos portapúas, con perfiles planos, permiten asegurar una correcta transmisión del esfuerzo sin riesgo de doblar los brazos. Como consecuencia, se asegura un esparcido perfecto del forraje, incluso en los cultivos más densos y pesados.

La gama ProLine consta de los modelos Fanex 684; Fanex 764 y Fanex 904 con anchos de trabajo de 6,80; 7,60 y 9,00 m respectivamente.



Los embragues HexaLink permiten mantener unas medidas compactas en transporte.



Ajuste desde cabina de la posición para trabajo en cabeceras.



Guardas de protección de aluminio, ligeras y muy resistentes a los impactos.

Características Técnicas

Modelo	FANEX 464	FANEX 524	FANEX 604
Dimensiones y pesos			
Ancho de trabajo (m)	4,60	5,20	6,05
Ancho total (m)	5,00	5,40	6,40
Ancho en transporte (m)	2,80	2,90	2,80
Longitud en transporte (m)	2,10	2,10	2,00
Altura en almacén (m)	2,40	2,60	3,05
Peso apr. (kg)	495	520	680
Potencia mínima requerida (kW)	32	32	32
Capacidad teórica (ha/h)	3,70	4,20	4,80
Acoplamiento			
Tripantal trasero	•	•	•
Amortiguador de oscilaciones	•	•	•
Bloqueo del cabezal	◦	◦	◦
Rotores/Púas			
Nº de rotores	4	4	6
Nº de brazos por rotor	5	6	5
Púas ajustables	•	•	•
Ajuste del ángulo de lanzamiento	•	•	•
Esparcido en cabeceras centralizado	•	•	•
Mecánico	•	•	•
Hidráulico	◦	◦	◦
Ejes/ Ruedas / Luces			
Neumáticos	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8
Neumáticos en los rotores centrales	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8
Rueda de soporte en el cabezal	◦	◦	◦
Paneles de señalización con luces	◦	◦	◦

• = Estándar ◦ = Opcional

La información que aparece en este catálogo está realizada con el único propósito de proporcionar información general a nivel mundial. Equivocaciones, errores u omisiones pueden ocurrir y por ello, la información aquí expuesta no constituye ni garantiza el derecho de hacer cambios en cualquier momento del diseño o de las especificaciones descritas así como de añadir o quitar características sin ninguna notificación previa. Es posible que algunas máquinas en este catálogo no incorporen los dispositivos apropiados o haga bajo la supervisión de un técnico. @ Kverneland Group kerteminde AS.

04	FANEX 804	FANEX 684	FANEX 764	FANEX 904
	8,05	6,80	7,60	9,00
	8,35	7,15	7,90	9,45
	2,80	2,92	2,96	2,94
	1,90	2,20	2,26	2,16
	3,15	3,52	3,46	3,49
	950	900	990	1.260
	37	37	48	66
	6,40	5,40	6,10	7,20
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	8	6	6	8
	5	6	7	6
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	o	o	o	o
8	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8
8	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8	16 x 6,5 - 8	18,5 x 8,5 - 8
	o	o	o	o
	o	o	o	•

ase para ninguna demanda legal contra Kverneland Group. La disponibilidad de modelos, especificaciones y equipamiento opcional puede variar según el país. Por favor, consulte su proveedor para más información. Kverneland Group se reserva positivos de seguridad para mostrar mejor los detalles de éstas. Para evitar daños, los dispositivos de seguridad no deben quitarse nunca. Si fuera necesario quitarlos, como por ejemplo, durante el mantenimiento, contacte con el servicio técnico



Kverneland Group

Kverneland Group es una compañía internacional líder en el desarrollo, producción y distribución de maquinaria agrícola y servicios asociados.

Un continuo proceso de innovación nos permite poseer una extensa y exclusiva gama de productos de alta calidad. Kverneland Group ofrece un amplio abanico de soluciones para empresarios agrícolas y empresas de servicios. Nuestra gama contempla implementos para el laboreo y preparación del terreno, siembra, siega y recolección de forrajes y fertilización y tratamiento de los cultivos así como soluciones electrónicas para tractores y maquinaria agrícola.



Recambios Originales

Los repuestos de Kverneland Group están diseñados para proporcionarle un funcionamiento fiable, seguro y óptimo de su maquinaria, con bajos costes de mantenimiento. En todos nuestros centros de producción utilizamos procesos estandarizados y métodos innovadores de fabricación para conseguir la mejor calidad posible.

Kverneland Group dispone de una red de distribuidores muy especializada para proporcionar servicio técnico, asesoramiento y recambios originales. Para satisfacer a todos nuestros clientes suministramos recambios de alta calidad a través de una eficaz red de distribución en todo el mundo.



 **Véanos en YouTube**
www.youtube.com/kvernelandgrp

 **¡Me gusta!**
www.facebook.com/KvernelandGroup
www.facebook.com/iMFarming

 **Síguenos en Twitter**
#KvernelandGroup
#iM_Farming

Kverneland Group Ibérica, S.A.
Zona Franca, Sector C. Calle F, 28
08040 Barcelona
Tel 932 649 050 Fax 932 633 966
kv.iberica@kvernelandgroup.com