# GRI







### **AGRICULTURA**

RADIAL 65 SERIES (R1-W)

RADIAL 70 SERIES (R1-W)

RADIAL 85 SERIES (R1-W)

RADIAL 90 SERIES (R1-W & R1)

RADIAL 95 SERIES (R1)

TRACTOR DIAGONAL (R1)

TRACTOR FRONTAL (F2)

FLOTACION RADIAL (HF3)

FLOTACION DIAGONAL (HF2)

**IRRIGACION DIAGONAL (R1)** 

IMPLEMENTO (I-1)

**GREEN XLR EARTH 65** 

GREEN XLR EARTH 65+

**GREEN XLR iFlex** 

**GREEN XLR vFlex** 

### MANEJO DE MATERIALES

MONTACARGA - SOLIDOS
MONTACARGA - NEUMATICOS
MONTACARGA - AROS
ENGOMADOS
EXCAVADOR
MINICARGADOR
REMOLQUE DE PUERTO

### **CONSTRUCCION**

MOTONIVELADORA (G2-L2)
MOTONIVELADORA (G3)
TRACTOR INDUSTRIAL (R4)
RETROEXCAVADOR (R-4)
CARGADOR FRONTAL/TRAILER
EXCAVATOR (E-2)
MANIPULADOR TELESCOPICO
MULTI-PROPOSITO
MINICARGADOR (R4)
MINICARGADOR (L5)









### X

### **EXTREME COMPOUND**

Este compuesto proporciona protección adicional contra los cortes de la banda de rodadura, las cicatrices del campo y las grietas causadas por el clima. Más duro que la mayoría, pero no tanto como para crear incomodidad en la marcha y aun así promover el ahorro de combustible.

## S

### STUBBLE COMPOUND

El compuesto GRI
Stubble Compound
ofrece una
verdadera
resistencia al
rastrojo que protege
sus neumáticos
contra daños por
rastrojo y otras
superficies
agresivas.
Respaldado por la
garantía GRI Stubble
Damage.

### **AO**

# ANTI OZONE COMPOUND

Se añaden productos especiales al compuesto para evitar el agrietamiento debido al ozono y a las condiciones solares, así también como a la flexión.

### **CW**

# CUT & WEAR RESISTANT COMPOUND

Al aumentar las partes por cien de caucho y utilizar un tipo especial de sílice con partículas más finas de carbono, GRI crea compuestos que aumentan la resistencia al desgaste y prolongan la vida útil de la banda de rodadura.

# CUT & CHIP RESISTANT COMPOUND

Al aumentar las partes por cien de caucho y utilizar un tipo especial de sílice con partículas más finas de carbono, GRI crea compuestos que resisten terrenos accidentados e impactos más agudos en la banda de rodamiento

### **PRINCIPALES SOCIOS OEM**



### **GARANTÍA**

\* Radiales: 7 años garantía de fábrica.

Garantía anti rastrojo: 3 años por rotura de banda

\* Diagonales/Convencionales: 6 años garantía de fábrica.

Garantía anti rastrojo: 2 años por rotura de banda.

\* No hay en el mercado otra garantía anti rastrojo. El compuesto S o SR de GRI está especialmente diseñado para esos terrenos y cultivos, por eso dan una garantía anti rastrojo.

# eligen. nos Porque



- Fuerte compromiso con el cuidado del planeta, desde la fabricación hasta los productos finales.
- Tecnología IF (Increased Flexión) y VF (Very Increased Flexión). Hecho en Sri Lanka (sinónimo de neumáticos de calidad).

  - Los diseños son robustos comparados con la competencia.
- Fabricamos neumáticos especiales a las marcas lideres de neumáticos.

Las capacidades de carga y velocidad se encuentran entre las de mayor performance.

- Mejor relación costo / beneficio.
- Tiempos de producción y entrega más rápidos del mercado.
- GARANTIA: Radiales 7 años/ Diagonales 6 años.





	11.2-24 8PR TT	'R TT	
Dimensions	GRI	Competidor (A) Competidor (B)	Competidor (B)
Diámetro ext. (Inch)	43.5	43.5	43.5
Ancho de sección (inch)	11.2	11.2	11.2
Peso (lbs)	72	02	72

324 TR135

BKT

	12.4-28 8PR TT	'R TT	
Dimensions	GRI	Competidor (A) Competidor (B)	Competidor (B)
Diámetro ext. (Inch)	49.6	49.6	49.6
Ancho de sección (inch)	12.8	12.8	12.4
Peso (lbs)	102	98.5	66

	18.4-30 8PR TT	'R TT	
Dimensions	GRI	Competidor (A) Competidor (B)	Competidor (B)
Diámetro ext. (Inch)	60.8	8'09	61.0
Ancho de sección (inch)	18.1	18.1	18.4
Peso (lbs)	196	194	187

324 TR135 BKT

Alliance

	20.8-38 8PR TT	RTT	
Dimensions	GRI	Competidor (A) Competidor (B)	Competidor (B)
Diámetro ext. (Inch)	72.2	72.2	72.4
Ancho de sección (inch)	20.9	20.9	20.8
Peso (lbs)	318	318	316

Alliance 347 TR135 BKT

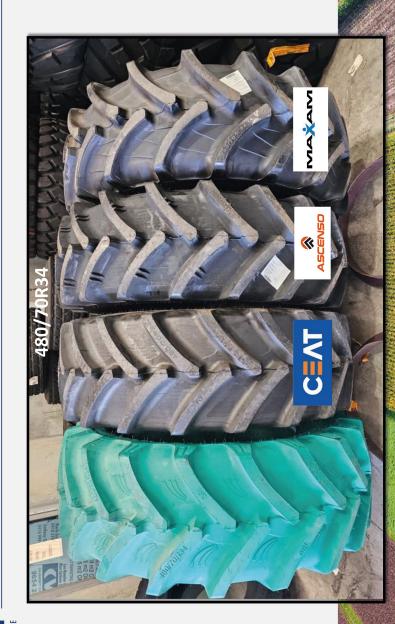
Alliance

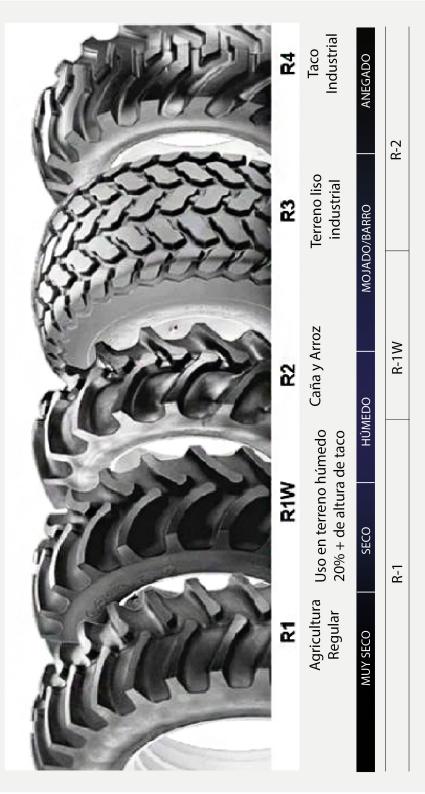
BKT

324

TR135

# MAYOR ROBUSTEZ Y MAS ANCHO...





**R1:** neumáticos estándar en maquinaria agrícola, destinados principalmente para todo terreno. Sus bandas de rodadura son profundas y bien distribuidas. Su objetivo es generar la máxima tracción sobre terrenos difíciles. Un diseño que busca reducir resbalones u obstrucciones. son además más estrechas que otros tipos de neumáticos, lo que promueve a concentrar el peso del tractor, y aumentar así su tracción.

**R1W:** Está diseñada para usarse en condiciones especialmente húmedas. ¿Qué diferencia su diseño? En general, la banda de rodadura de un R1W es un 20% más profunda que la de un neumático R1.

**R2:** Por su parte, las llantas R2 son útiles para terrenos muy embarrados. Ya que sus bandas de rodadura dos veces más profundas que las R1. Están diseñadas para condiciones extremadamente húmedas. Es decir, terrenos irregulares con presencia de agua estancada, típico en cultivos de arroz.

**R3:** Neumáticos ideados especialmente para pasto. Son más anchos que los anteriores, con una banda poco profunda para minimizar daños a los cultivos. Al distribuir el peso del tractor en una superficie más amplia, es menos agresivo su paso. Las R3 agrícolas son buena opción para tractores compactos, con labores como desmalezado, mantenimiento o trabajo sobre pasto.

**R4:** Su banda de rodadura en términos de profundidad se ubica entre las R1 y R3. No se desgastan rápidamente y cuentan con paredes laterales ideadas para altos pesos. Hechas para superficies duras, como pavimento o grava. Recomendadas para levantamiento de obras, asfaltado, construcción y transporte pesado.

# GREEN 🖹 💢

### **GRI**

# GREEN EX

### **NEUMÁTICO PARA TRACTORES**

Diseñado para tractores 2WD (4x2) en aplicaciones de laboreo del suelo y transporte. Excelente rendimiento de la dirección sobre terrenos blandos.

### **RENDIMIENTO**



COMPUESTO APLICACIÓN CC

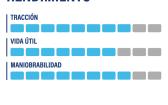




### **NEUMÁTICO PARA TRACTORES**

Diseñado para un manejo perfecto dentro y fuera de la carretera en tractores 2WD (4x2) para aplicaciones de laboreo del suelo y transporte. Excelente rendimiento de la dirección sobre terrenos blandos.

### **RENDIMIENTO**



COMPUESTO CC





### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **BLOQUE CENTRAL ELEVADO**

Garantiza un alto nivel de confort al conducir.

### **COMPUESTO DE CAUCHO SUPERIOR**

Resistente a cortes, golpes y desgarros.



### **FLANCOS REFORZADOS**

Aseguran una mejor estabilidad en condiciones duras.



### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **BLOOUE CENTRAL ELEVADO**

Garantiza un alto nivel de confort al conducir.

### **COMPUESTO DE CAUCHO SUPERIOR**

Resistente a cortes, golpes y desgarros.



### **EXCELENTES PROPIEDADES DE AUTOLIMPIEZA**

Gracias al diseño innovador de los flancos.

### **DISEÑO DE LA BANDA DE RODAMIENTO**

Con hombros abiertos para mejorar la tracción sobre terreno



# GREEN 🖘 🗆

### AG - GRI

# GREEN XIIIS SERIE 70

AG - GRI

### **NEUMÁTICO PARA TRACTORES**

Diseñado para aplicaciones de preparación del suelo y pulverización. Compuesto de la banda de rodamiento X que proporciona protección adicional contra los pinchazos, las condiciones del suelo y el agrietamiento inducido por el clima.

### **RENDIMIENTO**



X

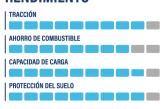




### **NEUMÁTICO RADIAL PARA** TRACTORES DE ALTA POTENCIA

Ideal para múltiples aplicaciones de servicio pesado, tanto en preparación del suelo como en transporte sobre asfalto. Diseñado especialmente para un excelente ahorro de combustible y menor compactación.

### **RENDIMIENTO**



S



### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **DISEÑO DE TACOS DE DOBLE ÁNGULO**

Para aplicaciones en todo tipo de superficies.

### **CARCASA RESISTENTE**

Para una mejor transmisión de potencia.



### **DISEÑO EXCLUSIVO DE LOS TACOS**

garantizan una gran capacidad de tracción.



### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **FLANCOS FLEXIBLES**

Proporcionan un mayor confort al conductor y una mínima compactación del suelo.

### AMPLIA ZONA DE CONTACTO DE LA BANDA DE RODAMIENTO

Garantiza una excelente tracción en todo tipo de superficies.



### **ROMPE BARROS ENTRE LOS TACOS**

Diseño autolimpiante de la banda de rodamiento.

### **CARCASA CON CINTURONES DE IMPACTO**

Protegen la banda de rodamiento para evitar daños causados por el



# GREEN XIR

### **AG-GRI**

# GREEN XIIIR SERIE 80/85

AG - GRI

### **NEUMÁTICO RADIAL PARA** TRACTORES DE ALTA POTENCIA

Con amplia superficie de contacto en su banda de rodamiento ofrece eficiencia en aplicaciones tanto de campo como de transporte. Más grande en comparación con los neumáticos radiales estándar del mercado, junto con un flanco flexible, buena tracción y un compuesto de banda de rodamiento de bajo desgaste, lo que resulta en una baja compactación del suelo y una mayor vida útil del neumático.

### **RENDIMIENTO**

	TRAC	CIÓN						
I	AHOF	RRO DI	E COM	BUST	IBLE			
I	CAPA	CIDAD	DE C	ARGA				
I	PROT	ECCIÓ	ÓN DEI	. SUEI	.0			

S (R1W)







### **NEUMÁTICO RADIAL PARA** TRACTORES DE ALTA POTENCIA

Gracias al exclusivo diseño en la banda de rodamiento, satisface las necesidades de tracción en todo tipo de superficies aumentando la productividad y consiguiendo una menor compactación del suelo. Ideal para largas jornadas de trabajo en el campo.

### **RENDIMIENTO**



COMPUESTO	DISEÑO	APLICACIÓN
S	(R1W)	



### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **BANDA DE RODAMIENTO MULTI ÁNGULO 45°**

Para una mayor tracción en todo tipo de superficies.





### **ROMPE BARROS ENTRE LOS TACOS**

Diseño autolimpiante de la banda de rodamiento.

### **DISEÑO EXCLUSIVO DE LOS TACOS**

Garantizan una gran capacidad de tracción.

### **COMPUESTO ESPECIAL DE LA BANDA DE RODAMIENTO**

Resistente a los rastroios.

# 

### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### AMPLIA ZONA DE CONTACTO DE LA BANDA DE RODAMIENTO

Para un menor compactación mínima del suelo.

### DISEÑO TIE BAR

Evita grietas en la base del taco cuando las cargas son elevadas.



### **COMPUESTO RESISTENTE A LOS CORTES Y AL DESGASTE**

Aumenta la productividad y proporciona una mayor vida útil.

### **DISEÑO EXCLUSIVO DE LOS TACOS**

Garantizan una gran capacidad de tracción.



AG - GRI

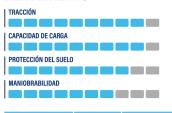
# GREEN 🗐 💢

**AG - GRI** 

### **NEUMÁTICO DE FLOTACIÓN PARA REMOLQUES PESADOS**

Diseñado especialmente para soportar cargas pesadas, destinado a su uso en condiciones duras. Proporciona una estabilidad mejorada con respecto a la configuración de neumático doble. Ofrece confort de marcha, baja resistencia al rodamiento y estabilidad mejorada de la máquina dentro y fuera de la carretera.

### **RENDIMIENTO**





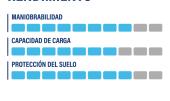




### **NEUMÁTICO DELANTERO PARA APLICACIONES CON IMPLEMENTOS**

Diseñado para operaciones superiores de laboreo del suelo con implementos y remolques. Neumático de alta velocidad y gran capacidad de flotación. Ideal para uso en uedas de rodaje libre en vagones, empacadoras de heno, sembradoras y esparcidoras de fertilizante.

### RENDIMIENTO



XS





### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### DISEÑO DE BANDA DE **RODAMIENTO ANCHA**

Su gran capacidad de carga a baja presión de inflado proporcionan un mayor equilibrio.

### FUERTE CARCASA DE NYLON Y COMPUESTOS ESPECIALES

Proporcionan una gran resistencia contra el desgaste y



### TALÓN REFORZADO

Proporciona una alta capacidad de carga.

### FLANCO REFORZADO

Absorbe los impactos laterales, lo que se traduce en una mayor vida útil y fiabilidad del neumático.

700

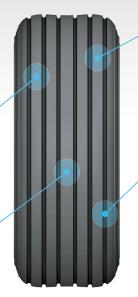
### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **COMPUESTO OPCIONAL RESISTENTE A LOS RASTROJOS**

Para una alta durabilidad y una baja resistencia al rodamiento.

### **DISEÑO DE LA BANDA DE RODAMIENTO MEJORADO MULTI-TACO**

Que proporciona un mejor contacto con el suelo y una mejor distribución del peso



### **CARCASA COMPUESTA CON CORDONES DE NYLON REFORZADOS**

Resistentes a golpes e impactos contra restos de cultivo.

### **COSTILLAS ACANALADAS**

Para facilitar la dirección.





### **OTR - GRI**

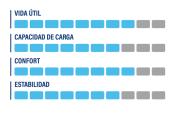
# XPTHD

### **OTR - GRI**

### NEUMÁTICO PARA TRACTORES INDUSTRIALES PESADOS

Diseñado para tractores agrícolas o industriales de gran potencia. Ideal para operaciones exigentes sobre suelos duros.

### **RENDIMIENTO**



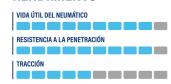
COMPUESTO	DISEÑO	APLICACIÓN
CC	(D/ı)	محتليا



### NEUMÁTICO PARA MINICARGADORAS

Neumático con banda de rodamiento extra profunda L5, diseñado para afrontar aplicaciones de trabajo extremas sobre suelo duro, rocas y concreto.

### **RENDIMIENTO**



IPUESTO	DISEÑO	APLICACIÓN
CC	(L5)	



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### DISEÑO DE LA BANDA DE RODAMIENTO

En forma de gancho garantiza una gran estabilidad y tracción.

### **CARCASA ROBUSTA**

Que ofrece una resistencia superior a impactos y pinchazos.



### INNOVADOR DISEÑO DE TACOS ESCALONADOS

Para evitar el deslizamiento lateral.



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### DISEÑO NO DIRECCIONAL DE LA BANDA DE RODAMIENTO

Proporciona eficiencia en superficies duras.

### BANDA DE RODAMIENTO CON ESPACIO ENTRE BLOQUES OPTIMIZADO

Maximiza la vida útil e incrementa la resistencia a los impactos.



### **MAYOR HUELLA DE CONTACTO**

Para una mejor tracción, estabilidad en el funcionamiento y desgaste uniforme.

### COMPUESTO ESPECIAL EN LA BANDA DE RODAMIENTO Y EL FLANCO

Para resistir cortes y desgarros, lo que se traduce en una mayor vida útil del neumáticolaterales.



### **XPT** ⊕

### OTR - GRI

# XPT SS

### **OTR - GRI**

### **NEUMÁTICO PARA MINICARGADORAS**

Diseño autolimpiante y de excelente trancción. Banda de rodamiento extra profunda y flancos reforzados, proporcionan una excelente resistencia a cortes e impactos. Ideal para todo tipo de operaciones en superficies blandas y mixtas.

### **RENDIMIENTO**

VIDA ÚTIL DI	EL NEUM	ÁTICO		
RESISTENCIA	A A LA PE	NETRA	CIÓN	
TRACCIÓN				

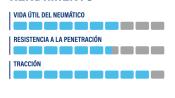
COMPUESTO	DISENO	APL	ICACION
	(D/I)	Libra.	



### **NEUMÁTICO PARA MINICARGADORAS**

Diseño innovador de máxima tracción, durabilidad y disipación de calor. Ideal para operaciones exigentes en suelos mixtos.

### **RENDIMIENTO**



COMPUESTO CC

**APLICACIÓN** 





### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### TACOS ESCALONADOS

Para una excelente autolimpieza y mayor tracción.



### **BANDA DE RODAMIENTO PLANA**

Optimiza la distribución de la carga y brinda mayor estabilidad.

### FLANCOS REFORZADOS

Resistente a cortes e impactos.

700

### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **BANDA DE RODAMIENTO DIRECCIONAL PROFUNDAY** TACOS CURVADOS

para una excelente tracción en superficies mixtas.

### FLANCO REFORZADO PARA MAYOR PROTECCIÓN CONTRA **IMPACTOS**

Mayor protección de los costados y reducción de la formación de grietas por fatiga.



### **BANDA DE RODAMIENTO PLANA**

Optimiza la distribución de la carga y brinda mayor estabilidad.

### **DISEÑO DE TACOS DE TRES ESCALONES**

Maximiza la autolimpieza para una tracción óptima y con un mayor ahorro de combustible.



GRIP 🖹 🗆

**OTR - GRI** 

# GRIP 🖹 💢

### **OTR - GRI**

### **NEUMÁTICO PARA APLICACIONES AGROINDUSTRIALES**

Diseñado para tractores agrícolas o industriales de gran potencia. Ideal para operaciones exigentes sobre suelos duros.

### **RENDIMIENTO**



COMPUESTO	DISEÑO	APLICACIÓN
	(F7)	$\Box 1$





### **NEUMÁTICO PARA COMPACTADORES**

Diseñado para uso en compactadores en operaciones sobre suelos duros. Exclusivo compuesto de la banda de rodamiento que proporciona una especial resistencia al calor.

### **RENDIMIENTO**



COMPUESTO	DISEÑO	APLICACIÓN
X	(C1)	



### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

RODAMIENTO Y COMPUESTO CC

# DISEÑO DE LA BANDA DE Resistente a cortes y desgarros. **CARCASA REFORZADA** Ofrece óptima estabilidad.

### DISEÑO F3

Dirección eficaz y manejo confortable.

70P

### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **SUPERFICIE DE LA BANDA DE RODAMIENTO LISA**

Para unas excelentes propiedades de estabilidad y óptima performance de trabajo.

### **COMPUESTO ESPECIAL**

Para mayor resistencia al calor.



### **CARCASA ROBUSTA**

Proporciona una excelente estabilidad.



# GRIP SX

### **OTR - GRI**

# GRIP $\Rightarrow$

### **OTR - GRI**

### NEUMÁTICO PARA MOTONIVELADORAS

Diseñado para motoniveladoras de servicio pesado en operaciones exigentes. Compuesto especial de la banda de rodadura que proporciona una alta resistencia contra el desgaste y los cortes.

### **RENDIMIENTO**



COMPUESTO	DISEÑO	APLICACIÓN
	4	

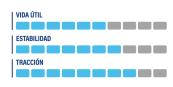




### NEUMÁTICO PARA MOTONIVELADORAS

Diseñado especialmente para operaciones de motoniveladoras y manipuladores. Presenta excelentes características de tracción. Compuesto especial en la banda de rodamiento que proporciona una alta resistencia al desgaste y a los cortes.

### **RENDIMIENTO**



MPUESTO	DISEÑO	APLICACIÓN
CC	(G2)	



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### **CARCASA ROBUSTA**

Para soportar golpes e impactos en operaciones pesadas.

### **BANDA DE RODAMIENTO ANCHA**

Para una excelente tracción en operaciones de nivelación.



### **COMPUESTO ESPECIAL**

Resistente a cortes, golpes y desgarros.

# 70P

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### COMPUESTO DE CAUCHO ESPECIAL

Ofrece una mayor vida útil del neumático.



### DISEÑO ESPECIAL DE LA BANDA DE RODAMIENTO

Para mejorar la tracción y las propiedades de autolimpieza.



# GRIP 🖹 🗆

**OTR - GRI** 

# GRIP 🖹 💢

### **OTR - GRI**

### **NEUMÁTICO PARA CARGADORAS** Y MOTONIVELADORAS

Ideal para uso en construcción, preparación de obras, construcción de carreteras y otras operaciones en suelos blandos o embarrados. Diseño de la banda de rodamiento autolimpiante que proporciona una excelente tracción.

### **RENDIMIENTO**











### **NEUMÁTICO PARA CARGADORAS**

Neumático de alta tracción, estabilidad y transferencia de potencia óptimas. Ideal para operaciones pesadas en condiciones exigentes fuera de carretera.

### **RENDIMIENTO**



COMPUESTO	DISEÑO	APLICACIÓN
CC	(R4)	





### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **COMPUESTO X DE LA** BANDA DE RODAMIENTO

Resistente a cortes. golpes y desgarros.

### **ÁNGULO DE TACOS OPTIMIZADO** Para una meior tracción.



### **CARCASA DE NYLON** REFORZADA

Proporciona resistencia a impactos y pinchazos.

# 70P

### **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

### **CARCASA REFORZADA**

Mayor estabilidad y resistencia a los impactos laterales.

### **BANDA DE RODAMIENTO** DIRECCIONAL CON TACOS ANCHOS EN FORMA DE ESPIGA

Proporciona una tracción, estabilidad v transferencia de potencia óptimas.



### TACOS ESCALONADOS

Brinda una excepcional autolimpieza y mayor estabilidad.



# GRI