WE HANDLE IT

camso.com.mx

CAMSO ROAD FREE COMPANY

2019

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

MANEJO DE MATERIALES
LLANTAS INDUSTRIALES

CAMSO ROAD FREE COMPANY

Camso Inc. se reserva el derecho de modificar o descontinuar cualquier especificación, diseño, característica, modelo o accesorio mostrado o indicado sin previo aviso.

VISITA NUESTRO SITIO WEB
camso.com.mx

UN SITIO WEB HECHO PARA TI DONDE PODRÁS ENCONTRAR NUEVOS BENEFICIOS.

Ingresa desde cualquier dispositivo

- Un sitio web ahora en tu idioma.
- Encuentre la medida de la llanta ideal para su equipo con el “Selector de llantas”.
- Descarga Fichas Técnicas de nuestros productos.
- Encuentre su Centro de Servicio más cercano.
- Entérate de nuestros Eventos y Noticias.

CAMSO CONNECT

En connect.camso.co

Camso Connect, es una herramienta que facilita la explicación de las características y beneficios de nuestros productos de Manejo de Materiales, Construcción y Agricultura.

- Información completa de producto, incluyendo características, beneficios y hojas de producto.
- Vista en 360° de productos y videos de uso.
- Información de soporte del producto.

En la sección “Noticias” de Camso Connect encontrará una fuente de noticias en tiempo real sobre la industria “Fuera de Carretera” de todo el mundo.

SÍGANOS PARA MÁS EXPERIENCIAS ROAD FREE

camso.com.mx

ÍNDICE

NOSOTROS LO MANEJAMOS 4

RESUMEN GENERAL DE LOS PRODUCTOS 6

PRESENTACIÓN SOBRE LA INTENSIDAD DE USO 8

LLANTAS SÓLIDAS (RES) 9

SOLIDEAL RES 660 SERIE XTREME 10
SOLIDEAL RES 550 SERIE MAGNUM 11
SOLIDEAL RES 330 11
SOLIDEAL SOLIDAIR LT 12

NEUMÁTICOS INDUSTRIALES (AIR) 13

SOLIDEAL AIR 550 14
SOLIDEAL AIR 570 14
SOLIDEAL HAULER LT 15
SOLIDEAL PORTMASTER 16

SÓLIDAS CON ARILLO (PON) 17

SOLIDEAL PON 775 NMAS 18
SOLIDEAL PON 775 20
SOLIDEAL PON 555 22
SOLIDEAL PON 550 22

VEHÍCULOS PARA SOPORTE EN TIERRA 23

SOLIDEAL AIR 561 24
SOLIDEAL RIB 24

RINES SOLIDEAL 25

SERVICIOS CAMSO 27

¿CUÁNDO DEBE REEMPLAZAR LAS LLANTAS DE SU MONTACARGAS? 28

INFORMACIÓN TÉCNICA 30

GARANTÍA 46

NOSOTROS LO MANEJAMOS

Cuando se trata de llantas nos enfocamos en brindar el producto perfecto para satisfacer las necesidades particulares de movilidad de la industria especializada en el manejo de materiales. Por este motivo, ofrecemos la gama más amplia de llantas especializadas con el fin de cubrir el 98% de todas las tareas que se realizan con los montacargas.

Se trate de llantas sólidas, sólidas con arillo o neumáticos industriales, contamos con una extensa selección para poder estar a la par de los cambios actuales en la industria de manejo de materiales. Las exigencias de la maquinaria ya no son las mismas, ahora pueden elevar cargas más pesadas, desplazarse a mayores velocidades y cubrir más terreno con un ahorro de energía más alto que antes, por lo que la intensidad de sus ciclos de trabajo es cada día más variable.

Como especialistas en el mercado de la maquinaria industrial, comprendemos estas particularidades. Estamos convencidos que para garantizar el menor costo operativo en montacargas, hay que tener la llanta idónea para el uso que se le dará. Por ello es que hemos diseñado una línea completamente nueva de llantas sólidas que soportan todas las intensidades en cualquier tipo de superficie a la hora de manejar cargas, ya sea en puertos, almacenes, aeropuertos y entre muchos otros.
Nosotros lo manejamos.

La máxima vida útil para cada intensidad de uso

Al momento de elegir llantas, ya sea únicamente para un montacargas o para una flota, la vida útil no puede dejarse de lado. Para comprender adecuadamente el rendimiento que la llanta tendrá para un determinado uso, hay que dejar de pensar en términos de horas y por el contrario, comprender la intensidad de uso, la cual depende de factores como la carga que el vehículo transporta, la distancia que recorre, el estilo de manejo del operario, el tipo de suelo, etc. Esta dinámica nos permite medir el trabajo efectuado por las llantas. Solo si se consideran todos estos aspectos a la vez, obtendrá el máximo beneficio al invertir en llantas.

¿Cuál es su nivel de intensidad?

Nuestra calculadora de intensidad de uso cuantifica diferentes niveles de intensidad para las tareas que realizan los montacargas. Los cálculos se basan en datos reales, recopilados a lo largo de incontables horas de prueba y tienen en cuenta distintos parámetros, como la capacidad del montacargas y el terreno de trabajo, así como los períodos de inactividad, conducción y maniobras. Con unos pocos clics, se puede obtener la intensidad de uso a la que se someterá el montacargas, junto con la llanta que se recomienda a fin de obtener la máxima vida útil para esa tarea en particular.

Visítenos en maximumlifespan.camso.co

RESUMEN GENERAL DE LOS PRODUCTOS

LLANTAS SÓLIDAS (RES)

SOLIDEAL RES 660
SERIE XTREME

SOLIDEAL RES 550
SERIE MAGNUM

SOLIDEAL RES 330

SOLIDEAL
SOLIDAIR LT

SOLIDEAL HT

SOLIDEAL SM

SOLIDEAL RIB

NEUMÁTICOS INDUSTRIALES (AIR)

SOLIDEAL
HAULER LT

SOLIDEAL
PORTMASTER

SOLIDEAL AIR 550

SOLIDEAL
HAULER HA-TR

SOLIDEAL
HAULER HA-SM

SOLIDEAL AIR 570

SÓLIDAS CON ARILLO (PON)

SOLIDEAL PON 775

SOLIDEAL PON 555

SOLIDEAL PON 550

VEHÍCULOS DE SOPORTE EN TIERRA

SOLIDEAL AIR 561

SOLIDEAL RIB

SOLIDEAL SOLIDAIR
ZZRIB

LLANTAS SÓLIDAS NO MANCHANTES

SOLIDEAL
XTREME NM

SOLIDEAL
MAGNUM NM

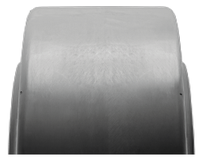
NEUMÁTICOS INDUSTRIALES NO MANCHANTES

SOLIDEAL ED + NM

SOLIDEAL
HAULER NM

SÓLIDAS CON ARILLO NO MANCHANTES

SOLIDEAL PON 775
NMAS

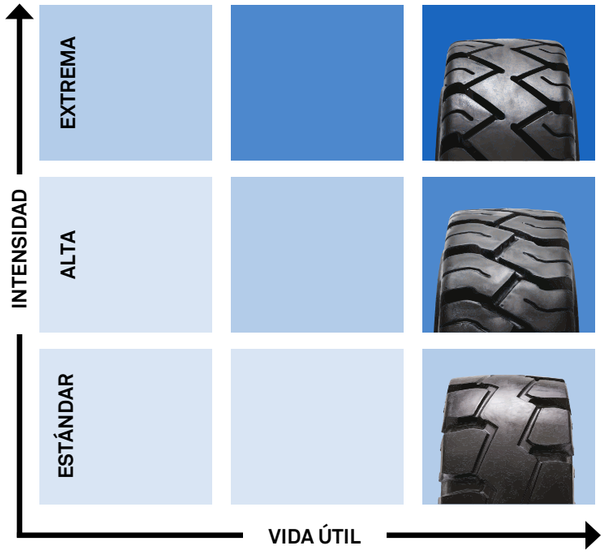

SOLIDEAL MAGNUM
SM NM

SOLIDEAL MAGNUM
TR NM

PRESENTACIÓN SOBRE LA INTENSIDAD DE USO

En Camso, estamos convencidos que para obtener la solución con el menor costo operativo, hay que utilizar la llanta idónea para su aplicación. Nuestras llantas sólidas y sólidas con arillo Solideal fueron específicamente diseñadas para ofrecerle la máxima vida útil dentro de una gama de aplicaciones.

LLANTAS SÓLIDAS

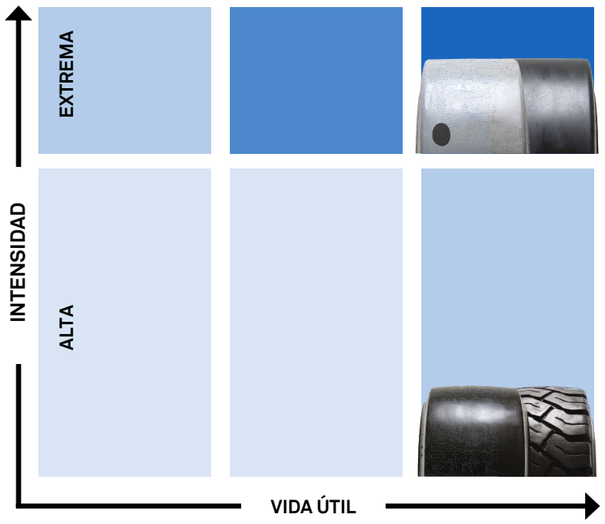


SOLIDEAL RES 660 SERIE XTREME
POR CAMSO

SOLIDEAL RES 550 SERIE MAGNUM
POR CAMSO

SOLIDEAL RES 330
POR CAMSO

SÓLIDAS CON ARILLO



SOLIDEAL PON 775 NMAS
POR CAMSO

SOLIDEAL PON 775
POR CAMSO

SOLIDEAL PON 555
POR CAMSO

SOLIDEAL PON 550
POR CAMSO

Ingrese en maximumlifespan.camso.co para determinar el nivel de intensidad de su actividad.

LLANTAS SÓLIDAS (RES)

SOLIDEAL RES 660
SERIE XTREME
POR CAMSO

INTENSIDAD EXTREMA

Las llantas más duraderas de la industria para aplicaciones de intesidad extrema*

Perfil de banda de rodamiento más ancho
Mayor estabilidad lateral en carga.
Mayor seguridad en situaciones de gran elevación y curvas.

Bloque central continuo
Reduce la vibración disminuyendo la acumulación de calor y aumentando la durabilidad.
Mejora el confort del operario y reduce el desgaste de los componentes del equipo.

Indicador de desgaste
Consulte de manera rápida cuándo debe reemplazar la llanta.

Banda de rodamiento de caucho con propiedades excepcionales
Por esta razón, esta llanta es la de mayor durabilidad de la industria para aplicaciones de intensidad extrema*.

Compuestos de caucho con enfriamiento en el rodaje
Soporta usos de intensidad extrema con bajo consumo de energía.

* Según pruebas internas.

La llanta ideal para usos de intensidad extrema. **Solideal RES 660** opera a temperaturas de funcionamiento bajas para soportar entornos de uso ininterrumpidos y demandantes condiciones de carga. Su banda de rodamiento con compuesto de caucho de alto rendimiento resistente a la abrasión hace que esta llanta sea la más duradera de la industria. El bajo consumo de energía junto con el bajo nivel de vibración hacen que esta llanta sea la solución ideal para los equipos de montacargas eléctricos y de combustión.

RENDIMIENTO
AHORRO DE ENERGÍA
VIDA ÚTIL DE LA LLANTA
CONFORT

DISPONIBLES EN COMPUESTO NO MANCHANTE

PRINCIPALES MEDIDAS
18x7-8
6.00-9
6.50-10
7.00-12
28x9-15

Consulte la lista completa en la página 30

SOLIDEAL RES 550
SERIE MAGNUM
POR CAMSO

La llanta más duradera de la industria para aplicaciones de intensidad alta*

1. **Perfil ancho y huella plana**
Mejora la estabilidad y el agarre.
2. **Bloques grandes y profundos en la banda de rodamiento**
Mayor estabilidad y agarre.
3. **Diseño de la banda de rodamiento comprobado**
Confiabilidad comprobada durante más de 25 años.
4. **Propiedades excepcionales de la banda de rodamiento con compuesto de caucho**
Por esta razón, esta llanta es la de mayor durabilidad de la industria para aplicaciones de alta intensidad*.
5. **Línea 60J**
Maximiza la utilización de la llanta.

INTENSIDAD ALTA

RENDIMIENTO
AHORRO DE ENERGÍA
VIDA ÚTIL DE LA LLANTA
CONFORT

*Según pruebas internas.

DISPONIBLES EN COMPUESTO NO MANCHANTE

PRINCIPALES MEDIDAS
18x7-8
6.00-9
6.50-10

Consulte la lista completa en la página 30

SOLIDEAL RES 330
POR CAMSO

La llanta con mayor durabilidad de la industria para aplicaciones de intensidad estándar*

1. **Compuesto de caucho equilibrado**
Opera en aplicaciones de intensidad estándar y ofrece el menor costo operativo.
2. **Diseño robusto y profundo en la banda de rodamiento**
Ofrece excelente tracción y estabilidad.
3. **Propiedades excepcionales de la banda de rodamiento con compuesto de caucho**
Por esta razón, esta llanta es la de mayor durabilidad de la industria para aplicaciones de intensidad estándar*.
4. **Talón reforzado de acero**
Impide deslizamiento del rin.
5. **Indicador de desgaste**
Consulte, de manera rápida, cuándo debe reemplazar la llanta.

INTENSIDAD ESTÁNDAR

RENDIMIENTO
AHORRO DE ENERGÍA
VIDA ÚTIL DE LA LLANTA
CONFORT

*Según pruebas internas.

PRINCIPALES MEDIDAS
18x7-8
6.00-9
6.50-10

Consulte la lista completa en la página 30

SOLIDEAL
SOLIDAIR LT
POR CAMSO

INTENSIDAD ALTA

Una llanta sólida con el confort de un neumático

Bloque central continuo

Reduce la vibración y la acumulación de calor, aumentando la durabilidad.

Mejora el confort del operador y disminuye el desgaste de los componentes de la dirección.

Exclusivo diseño de abertura solidair

Calidad de conducción superior.

Gran estabilidad.

Baja vibración y transferencia de impactos.

Una llanta sólida con diseño unico de aperturas que evita la transferencia de choque a cargas frágiles o sensibles a los impactos. Les brinda a los usuarios mayor confort al conducir en superficies desniveladas.

RENDIMIENTO

AHORRO DE ENERGÍA

VIDA ÚTIL DE LA LLANTA

CONFORT

PRINCIPALES MEDIDAS
6.00-9
6.50-10
7.00-12

Consulte la lista completa en la página 30

NEUMÁTICOS INDUSTRIALES (AIR)

SOLIDEAL **AIR 550**
POR CAMSO

Durabilidad, rendimiento y comodidad superiores

1 **Neumático para trabajo pesado**
Ofrece mayor resistencia a las penetraciones, a fin de prevenir pinchaduras.

2 **Bloque profundo en la banda de rodamiento, con compuesto de caucho resistente a la abrasión**
Extiende la vida útil de la llanta y ofrece mejor tracción.

3 **Costado reforzado**
Protección contra los impactos laterales que provocan pinchaduras.

4 **Diseño único de la banda de rodamiento con perfil plano**
Aumenta la estabilidad y reduce las vibraciones para mejorar la comodidad.

DISPONIBLES EN COMPUESTO NO MANCHANTE

RENDIMIENTO

VIDA ÚTIL DEL NEUMÁTICO

RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN

ESTABILIDAD

PRINCIPALES MEDIDAS

6.50-10/14PR	28x9-15/14PR
7.00-12/14PR	5.00-8/10PR
6.00-9/10PR	

Consulte la lista completa en la página 36

SOLIDEAL **AIR 570**
POR CAMSO

Baja resistencia al rodamiento para montacargas eléctricos

1 **Diseño tipo RIB y compuesto resistente a la abrasión**
Ofrece menor resistencia al rodamiento para una mejor eficiencia energética.

2 **Perfil plano de la banda de rodamiento**
Mejora la estabilidad y permite un desgaste uniforme de los neumáticos.

3 **Bloques centrales continuos lisos**
Reduce la vibración y ofrece mejor capacidad de maniobra.

4 **Carcasa y protección lateral reforzada**
Ofrece mayor resistencia contra penetraciones a fin de prevenir pinchaduras.

RENDIMIENTO

VIDA ÚTIL DEL NEUMÁTICO

RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN

ESTABILIDAD

PRINCIPALES MEDIDAS

28x9-15/ 18PR
18x7-8/ 14PR
21x8-9/ 16PR

Consulte la lista completa en la página 36

SOLIDEAL **HAULER LT**
POR CAMSO

Listo para sus desafíos

Estabilidad superior
Provee estabilidad superior.

Espacio entre bloques optimizado con gran profundidad de la banda de rodamiento
Aumenta la durabilidad en aplicaciones severas.

Costado reforzado con protector del rin
Ofrece mejor resistencia a impactos laterales.
Espesor tres veces mayor que los neumáticos estándar.

Banda de rodamiento reforzada
Aumenta la resistencia a las penetraciones.

Con una carcasa reforzada para servicio pesado y una banda de rodamiento resistente a altos niveles de abrasión, ofrece una increíble resistencia a las pinchaduras y una prolongada vida útil. Su costado reforzado ofrece protección contra impactos laterales.

RENDIMIENTO

VIDA ÚTIL DEL NEUMÁTICO

RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN

ESTABILIDAD

DISPONIBLES EN COMPUESTO NO MANCHANTE

PRINCIPALES MEDIDAS

7.00 - 12	28 x 9 - 15
6.00 - 9	
6.50 - 10	
18 x 7 - 8	

Consulte la lista completa en la página 36

SOLIDEAL HAULER **HA-TR**
POR CAMSO

Su diseño único de banda de rodamiento (mitad con bloques y mitad lisa) ofrece una excelente estabilidad para múltiples aplicaciones todo terreno.

MEDIDA PRINCIPAL

12.00-20

SOLIDEAL HAULER **HA-SM**
POR CAMSO

Su diseño liso ofrece una mayor vida útil del neumático, previene el desgaste y aumenta la capacidad de maniobra, incrementando la resistencia a cortes.

MEDIDA PRINCIPAL

12.00-20

SOLIDEAL PORTMASTER
POR CAMSO

Neumáticos de estructura diagonal y fortaleza incomparable

Carcasa más resistente y protección lateral

Previene los daños producidos en la carcasa debido a los cortes e impactos laterales.

Banda de rodamiento extra profunda

Proporciona una mayor vida útil en cualquier superficie.

La banda de rodamiento de gran profundidad prolonga la vida útil, a la vez que cuenta con la carcasa más resistente y una protección lateral óptima. Este neumático de estructura diagonal extremadamente duradero es ideal para superficies duras y entornos muy abrasivos.

RENDIMIENTO

VIDA ÚTIL DEL NEUMÁTICO

RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN

ESTABILIDAD

MEDIDA PRINCIPAL

12.00-20/20PR

Consulte la lista completa en la página 38

SÓLIDAS CON ARILLO (PON)

SOLIDEAL PON 775 NMAS
POR CAMSO

INTENSIDAD EXTREMA

Diseñada para prevenir descargas electroestáticas en aplicaciones de intensidad extrema

Tecnología antiestática patentada

Previene la acumulación electrostática para eliminar riesgos de seguridad y daños en los equipos.

Construcción más eficiente desde el punto de vista térmico

Brinda un rodado con mayor enfriamiento y es la mejor de su clase en eficiencia energética.

Compuesto resistente a la abrasión en la banda de rodamiento

Aumenta la vida útil de la llanta.

Huella de contacto más ancha y plana

Reduce la presión sobre el suelo para minimizar la acumulación de calor.

Costado con diseño exclusivo

Reduce la acumulación de calor ocasionada por el esfuerzo en los costados.

Indicador de desgaste

Garantiza la máxima utilización de la llanta.

Diseñada para prevenir descargas electrostáticas y para lograr el mejor rendimiento en términos de resistencia al calor, eficiencia energética y vida útil en aplicaciones de intensidad extrema.

RENDIMIENTO

DURABILIDAD

AHORRO DE ENERGÍA

VIDA ÚTIL DE LA LLANTA

PRINCIPALES MEDIDAS

21x7x15	18x7x12 1/8
21x8x15	22x12x16
16x6x10 1/2	

Consulte la lista completa en la página 38

SOLIDEAL PON 775 NMAS POR CAMSO - LA HISTORIA

1 ¿CÓMO EMPEZÓ TODO?

Las llantas no manchantes **son conductivas.**

La electricidad estática generada se almacena en lugar de disiparse. Esto sucede en interiores con aplicaciones de intensidad extrema.

Esta electricidad se almacena en el montacargas y en la línea de transmisión.

Las propiedades de aislamiento se deben a la falta de **negro de humo.**

Al hacer que las llantas sean no manchantes también se transforman en aislantes,

por lo cual se acumula la **electricidad estática y se descarga al contacto.**

Al momento del contacto, la descarga puede ser de hasta 50.000 voltios.

El contacto puede ser con una persona o con cualquier otro elemento conductivo.

2 ¿CUÁLES SON LOS DESAFÍOS Y LOS RIESGOS PARA LA SEGURIDAD?

Esto puede causar **lesiones al operador.**

Constituye un riesgo para la seguridad, produce estrés en el operador y por último, falta de productividad.

También puede causar **daños en las instalaciones,**

tales como interrupciones en los elevadores y daños en los circuitos eléctricos.

También puede causar que **el montacargas se incendie.**

La electricidad estática puede crear una chispa que podría provocar un riesgo potencial de incendio si hay presencia de gasolina o material combustible en la instalación.

Ya existen soluciones para esto; **pero no son muy eficientes.**

Las cintas y las cadenas ofrecen cierta protección, pero su eficiencia se limita a lo largo del tiempo, ya que acumula polvo y residuos convirtiéndose en aislantes o simplemente, pueden estar dañadas o no estar colocadas y son costosas de mantener y reemplazar.

3 ¿CÓMO SURGIÓ LA SOLUCIÓN?

Camso identificó las necesidades de los clientes.

La necesidad de contar con un ámbito de trabajo más seguro era crucial. Somos líderes en llantas para el manejo de materiales y con el enfoque "El producto ideal para cada tipo de aplicación", estábamos decididos a encontrar una solución viable.

Se llevaron a cabo extensas investigaciones, pruebas y validaciones

para lanzar **la revolucionaria PON 775 NMAS.**

Un gran avance de la industria: la primera llanta no manchante antiestática para montacargas.

¿Por qué nuestra tecnología **es la mejor?**

Usamos caucho natural conocido en la industria por su resistencia elevada a los cortes y los desgarres, sin afectar las capacidades térmicas y la vida útil.

SOLIDEAL PON 775
POR CAMSO

INTENSIDAD EXTREMA

Diseñada para aplicaciones de intensidad extrema

Con huella de contacto más amplia

Reduce la presión sobre el suelo.

Construcción más eficiente desde el punto de vista térmico

Brinda un rodado con mayor enfriamiento y es la mejor de su clase en eficiencia energética.

Compuesto de la banda de rodamiento resistente a la abrasión

Aumenta la vida útil de la llanta.

Costado con diseño exclusivo

Reduce la tensión en los costados y la acumulación de calor.

Indicador de desgaste lateral y línea de seguridad

Indica cuándo reemplazar la llanta.

Diseñada para lograr el mejor rendimiento en términos de resistencia al calor, eficiencia energética y vida útil en aplicaciones de intensidad extrema.

RENDIMIENTO

DURABILIDAD

AHORRO DE ENERGÍA

VIDA ÚTIL DE LA LLANTA

PRINCIPALES MEDIDAS

21x7x15	18x7x12 1/8
21x8x15	22x12x16
16x6x10 1/2	

Consulte la lista completa en la página 38

SOLIDEAL PON 555
POR CAMSO

Durabilidad en la que puede confiar

1 **El mejor perfil coronado**
Excelente amortiguado para mayor confort.

2 **Compuesto de caucho natural de alto rendimiento**
Reduce los desgarres y cortes.
Ideal para montacargas de combustión interna y eléctricos.

INTENSIDAD ALTA

RENDIMIENTO

DURABILIDAD

AHORRO DE ENERGÍA

VIDA ÚTIL DE LA LLANTA

DISPONIBLES EN COMPUESTO NO MANCHANTE

PRINCIPALES MEDIDAS
21 x 7 x 15
16 x 6 x 10 1/2
16 x 5 x 10 1/2

Consulte la lista completa en la página 38

SOLIDEAL PON 550
POR CAMSO

Durabilidad en la que puede confiar

1 **Perfil ancho y huella plana**
Mejora la estabilidad y el agarre.

2 **Compuesto de caucho natural de alto rendimiento**
Aumenta la vida útil y la tracción.

3 **Gran profundidad entre bloques**
Reduce los desgarres y cortes.
Ideal para montacargas de combustión interna y eléctricos.

INTENSIDAD ALTA

RENDIMIENTO

DURABILIDAD

AHORRO DE ENERGÍA

VIDA ÚTIL DE LA LLANTA

DISPONIBLES EN COMPUESTO NO MANCHANTE

PRINCIPALES MEDIDAS
21 x 7 x 15
16 x 6 x 10 1/2
16 x 5 x 10 1/2

Consulte la lista completa en la página 38

SOPORTE EN TIERRA VEHÍCULOS (GSE)

SOLIDEAL AIR 561
POR CAMSO

La solución perfecta para vehículos de soporte en tierra

1 **Diseño característico de la banda de rodamiento**
Reduce resistencia al rodamiento, las vibraciones y previene inestabilidad del equipo.

2 **Compuesto de caucho energéticamente eficiente**
Contribuye a disminuir el desgaste en superficies calientes de pistas aeroportuarias.

3 **Bloques más profundos en la banda de rodamiento, con compuesto de alto rendimiento**
Aumenta la vida útil.

4 **Bloques únicos con diseño de laminilla**
Mayor tracción en condiciones de bajo agarre.

RENDIMIENTO

VIDA ÚTIL DEL NEUMÁTICO

RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN

ESTABILIDAD

PRINCIPALES MEDIDAS
6.00-9/10PR
7.00-12/14PR
8.00-16.5/10PR

Consulte la lista completa en la página 36

SOLIDEAL RIB
POR CAMSO

La solución ideal para prevenir inestabilidad

1 **Costillas circunferenciales**
Gran poder de agarre en las curvas previniendo la inestabilidad.

2 **Compuesto de caucho de baja resistencia al rodamiento**
Optimiza la vida útil de la batería y el consumo de combustible.

3 **Banda de rodamiento fabricada con un excelente compuesto de caucho.**
Aumenta la vida útil.

RENDIMIENTO

VIDA ÚTIL DEL NEUMÁTICO

RESISTENCIA A LA PENETRACIÓN

ESTABILIDAD

PRINCIPAL MEDIDA
4.00-8/8PR

Consulte la lista completa en la página 36

SOLIDEAL SOLIDAIR ZZRIB
POR CAMSO

Llanta libre de pinchaduras diseñada específicamente para carritos portaequipajes.

RINES

RINES SOLIDEAL

El mejor especialista en rines para aplicaciones industriales*

RINES
MULTIPIEZAS
(INDUSTRIALES)

RINES 5P
MULTIPIEZAS

RINES PRESS-ON

RINES DE DOS PLATOS

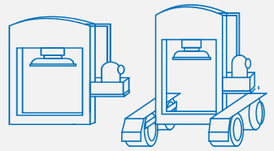
RINES
DROP CENTER

*Consultar disponibilidad en su región.

NUESTRO OBJETIVO ES PROPORCIONAR SOLUCIONES AL MENOR COSTO OPERATIVO.

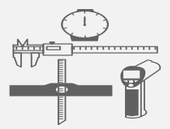
Capacitaciones comerciales y técnicas para una mejor aplicación de nuestros productos en las operaciones.

Capacitaciones Comerciales y Técnicas



Servicio de montaje con prensa fija y móvil para llantas sólidas y sólidas con arillo.

Servicio de Montaje



Visitas técnicas a su operación por nuestros técnicos especializados.

Visitas Técnicas

Herramientas digitales para soporte en ventas.

Herramientas Digitales

Relleno antiponchaduras para eliminar las pinchaduras de neúmaticos y tiempos de inactividad.

Relleno Antiponchaduras

Servicio de Atención al cliente.

Atención al Cliente

Visita nuestro sitio:
www.camso.com.mx

¿CUÁNDO DEBE REEMPLAZAR LAS LLANTAS DE SU MONTACARGAS?

¿Cuándo se debe reemplazar una llanta sólida?

- Las llantas sólidas sin daños se pueden desgastar hasta la línea 60-J que aparece en el costado de la llanta.
- El desgaste que sobrepase esta línea representa un riesgo para la seguridad y puede hacer que la llanta falle de manera inesperada y se produzcan posibles daños al montacargas.
- Algunas llantas Solideal también presentan un indicador de desgaste.

¿Cuándo se debe reemplazar una llanta neumática?

- Los neumáticos (no dañados) se pueden usar hasta que se hayan desgastado en su totalidad el diseño de la banda de rodamiento.
- El desgaste que sobrepase el diseño de la banda de rodamiento representa un riesgo para la seguridad y puede hacer que el neumático falle de manera inesperada y se produzcan posibles daños al montacargas.

¿Cuándo se debe reemplazar una llanta sólida con arillo?

Camso recomienda cambiar las llantas sólidas con arillo cuando la altura total del caucho llegue a las 2/3 partes de la altura original. Esta dimensión puede encontrarse en nuestras fichas técnicas de producto.

¿Por qué?

- Asegura el espacio libre entre el mástil y el piso.
- Mejora la calidad de manejo y disminuye la transmisión de impactos.
- Disminuye el mantenimiento innecesario del montacargas.

INFORMACIÓN TÉCNICA | LLANTAS SÓLIDAS

(páginas 9 a 12)

Ver comentarios en pág. 44

MEDIDA DE LA LLANTA	RIN RECOMENDADO [1]	MARCA	DISEÑO DE LA BANDA DE RODAMIENTO	PID				DIMENSIONES DE LA LLANTA (mm)			CAPACIDAD DE CARGA (kG)[2]					
				NEGRA		NO MANCHANTE					MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS Hasta 25 km/h		OTROS VEHÍCULOS [3]			ESTÁTICO 0 km/h
				Normal	Quick	Normal	Quick	Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	PROFUNDIDAD CONSUMIBLE (mm)	Llanta de carga	Llanta de dirección	Hasta 6 km/h	Hasta 10 km/h	Hasta 25 km/h	
3.00 - 4	2.10-4	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.284.15537		9.284.11699		251	84	23	255	195	255	230	195	295
3.00 - 4	2.50C-4	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.286.15539		9.286.11703		251	84	23	255	195	255	230	195	295
4.00 - 4	2.10-4	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.288.15541				307	96	36	535	410	535	485	410	620
4.00 - 4	2.10-4	SOLIDEAL	MIL	9.289.1644				305	98	32	535	410	535	485	410	620
4.00 - 4	2.50C-4	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.291.15543		9.291.11713		307	96	36	535	410	535	485	410	620
4.00 - 4	2.50C-4	SOLIDEAL	MIL	9.292.1656		9.292.11715		305	98	32	535	410	535	485	410	620
3.50 - 5	3.00SP-5	SOLIDEAL	LUG	9.2.4		9.2.10985		298	101	32	520	400	520	470	400	605
140 / 55 - 6	4.50E-6	SOLIDEAL	RIB	9.755.10851				310	140	25	1075	825	1075	975	825	1245
100 / 50 - 8 (2.00-8)	3.00D-8	SOLIDEAL	SM	9.647.9535		9.704.12139		302	102	22	710	545	710	645	545	825
100 / 80 - 8	2.50C-8	SOLIDEAL	SM	9.864.12778				359	104	22	755	580	755	685	580	875
4.00 - 8	2.50C-8	SOLIDEAL	RIB	9.295.1677				406	101	25	950	730	950	860	730	1100
4.00 - 8	3.00D-8	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.303.15545	9.304.15547	9.303.10875	9.304.11753	410	102	34	950	730	950	860	730	1100
4.00 - 8	3.00D-8	SOLIDEAL	HT	9.297.1684				406	103	35	950	730	950	860	730	1100
4.00 - 8	3.00D-8	SOLIDEAL	RIB	9.300.1710		9.300.11743		406	102	25	950	730	950	860	730	1100
4.00 - 8	3.75-8	SOLIDEAL	RIB	9.308.1757		9.308.11763		407	121	37	1010	775	1010	915	775	1170
5.00 - 8	3.00D-8	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1382.15197	9.1233.14474	9.1119.14134	9.1120.14135	454	118	39	1415	1090	1415	1285	1090	1645
5.00 - 8	3.00D-8	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.318.15549	9.319.15551	9.318.11801	9.319.11805	453	117	39	1415	1090	1415	1285	1090	1645
5.00 - 8	3.00D-8	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1322.15039	9.1330.15055			450	115	41	1415	1090	1415	1285	1090	1645
5.00 - 8	3.00D-8	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1140.13997	9.1141.13999			452	120	37	1415	1090	1415	1285	1090	1645
5.00 - 8	3.00D-8	SOLIDEAL	SM	9.313.1794				453	114	39	1415	1090	1415	1285	1090	1645
5.00 - 8	3.50-8	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1335.15629				450	122	39	1415	1090	1415	1285	1090	1645
5.00 - 8	3.75-8	SOLIDEAL	RIB	9.328.1872		9.328.11831		451	135	41	1500	1155	1500	1365	1155	1745
15 x 4 1/2 - 8 (125/75-8)	3.00D-8	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1378.15189	9.1100.14427	9.1099.14096	9.1100.14121	379	113	27	1040	800	1040	945	800	1210
15 x 4 1/2 - 8 (125/75-8)	3.00D-8	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.151.15509	9.152.15511	9.151.11361	9.152.11363	377	113	26	1040	800	1040	945	800	1210
15 x 4 1/2 - 8 (125/75-8)	3.00D-8	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1340.15109	9.1341.15111			370	116	28	1040	800	1040	945	800	1210
15 x 4 1/2 - 8 (125/75-8)	3.00D-8	SOLIDEAL	RIB	9.445.10843	9.446.10845		9.446.12037	377	116	29	1040	800	1040	945	800	1210
15 x 4 1/2 - 8 (125/75-8)	3.00D-8	SOLIDEAL	SM				9.147.11347	377	116	29	1040	800	1040	945	800	1210
15 x 4 1/2 - 8 (125/75-8)	3.25I-8	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.160.15513		9.160.11393		376	114	26	1040	800	1040	945	800	1210
16 x 6 - 8 (150/75-8)	4.33R-8	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1274.15405	9.1124.14439	9.1123.14138	9.1124.14139	411	152	33	1495	1150	1495	1360	1150	1735
16 x 6 - 8 (150/75-8)	4.33R-8	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.351.15555	9.352.15557	9.351.11907	9.352.11909	412	151	32	1495	1150	1495	1360	1150	1735
16 x 6 - 8 (150/75-8)	4.33R-8	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1356.15141	9.1357.15143			409	146	34	1495	1150	1495	1360	1150	1735
16 x 6 - 8 (150/75-8)	4.33R-8	SOLIDEAL	SM				9.614.12119	406	153	29	1495	1150	1495	1360	1150	1735
18 x 7 - 8 (180/70-8)	4.33R-8	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1384.15201	9.1126.14441	9.1125.14140	9.1126.14141	453	152	44	2145	1650	2145	1945	1650	2490
18 x 7 - 8 (180/70-8)	4.33R-8	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1082.15599	9.363.15559	9.362.11951	9.363.10631	452	152	46	2145	1650	2145	1945	1650	2490
18 x 7 - 8 (180/70-8)	4.33R-8	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1324.15043	9.1325.15045			445	148	40	2145	1650	2145	1945	1650	2490
18 x 7 - 8 (180/70-8)	4.33R-8	SOLIDEAL	SM	9.357.2038	9.358.2045		9.358.11939	450	155	42	2145	1650	2145	1945	1650	2490
18 x 7 - 8 (180/70-8)	4.33R-8	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1372.15177	9.1373.15179			453	154	38	2145	1650	2145	1945	1650	2490
18 x 9 - 8	7.00E-8	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1288.15615				454	212	46	2535	1950	2535	2300	1950	2945
140 / 55 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL RES 660	RES 660		9.1129.14445		9.1129.14144	377	130	28	1170	900	1170	1060	900	1360
140 / 55 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL RES 550	RES 550		9.596.15577		9.596.12107	379	130	28	1170	900	1170	1060	900	1360
140 / 55 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL RES 330	RES 330		9.1532.16730			tbc	tbc	tbc	1170	900	1170	1060	900	1360
140 / 55 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL	RIB		9.754.10789		9.754.13232	379	130	28	1170	900	1170	1060	900	1360
16 x 5 - 9	3.50D-9	SOLIDEAL	RIB	9.165.973				410	126	23	1050	810	1050	950	810	1225
6.00 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1383.15199	9.1239.14640	9.1121.14136	9.1122.14137	523	135	52	1885	1450	1885	1710	1450	2190
6.00 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1081.15597	9.341.15553	9.340.11871	9.341.11875	525	134	52	1885	1450	1885	1710	1450	2190
6.00 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL	RIB	9.438.5760				517	134	48	1885	1450	1885	1710	1450	2190
6.00 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1323.15041	9.1331.15057			519	136	48	1885	1450	1885	1710	1450	2190
6.00 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1132.13981	9.1133.13983			524	137	45	1885	1450	1885	1710	1450	2190
6.00 - 9	4.00E-9	SOLIDEAL SOLIDAIR ZZRIB	ZZRIB		9.1300.14973			520	135	42	1885	1450	1885	1710	1450	2190
21 x 8 - 9 (200/75-9)	6.00E-9	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1276.15407	9.1222.14390	9.1127.14142	9.1128.14143	518	183	49	2755	2120	2755	2500	2120	3200
21 x 8 - 9 (200/75-9)	6.00E-9	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1083.15601	9.374.15561	9.373.11991	9.374.11993	519	183	48	2755	2120	2755	2500	2120	3200
21 x 8 - 9 (200/75-9)	6.00E-9	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1326.15047	9.1334.15059			515	181	48	2755	2120	2755	2500	2120	3200
180 / 60 - 10	5.00F-10	SOLIDEAL RES 660	RES 660		9.1182.14761		9.1184.14247	452	160	33	2410	1850	2410	2180	1850	2795
180 / 60 - 10	5.00F-10	SOLIDEAL	RIB		9.780.10922			454	160	33	2410	1850	2410	2180	1850	2795
200 / 50 - 10	6.50F-10	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1272.15403	9.1116.14437	9.1115.14130	9.1116.14131	457	193	34	2470	1900	2470	2240	1900	2870
200 / 50 - 10	6.50F-10	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.247.15529	9.248.15653	9.247.11627	9.248.11629	456	193	31	2470	1900	2470	2240	1900	2870
200 / 50 - 10	6.50F-10	SOLIDEAL RES 552	RES 552 SEMI		9.1227.15607		9.403.12027	461	191	35	2470	1900	2470	2240	1900	2870
200 / 50 - 10	6.50F-10	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1350.15129	9.1351.15131			450	193	33	2470	1900	2470	2240	1900	2870
200 / 50 - 10	6.50F-10	SOLIDEAL	RIB		9.721.10571		9.721.12141	457	198	32	2470	1900	2470	2240	1900	2870
21 x 7 - 10 (180/80-10)	5.00F-10	SOLIDEAL	SM		9.740.10561			524	162	55	2210	1700	2210	2005	1700	2565
6.50 - 10	5.00F-10	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1374.15181	9.1091.14400	9.1090.14169	9.1091.14171	568	157	55	2340	1800	2340	2125	1800	2720
6.50 - 10	5.00F-10	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.10.15467	9.11.15469	9.10.11013	9.11.11019	566	157	55	2340	1800	2340	2125	1800	2720
6.50 - 10	5.00F-10	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1306.14989	9.1332.15061			566	153	52	2340	1800	2340	2125	1800	2720
6.50 - 10	5.50F-10	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1285.15611				566	158	55	2340	1800	2340	2125	1800	2720

INFORMACIÓN TÉCNICA | LLANTAS SÓLIDAS

(páginas 9 a 12)

Ver comentarios en pág. 44

MEDIDA DE LA LLANTA	RIN RECOMENDADO [1]	MARCA	DISEÑO DE LA BANDA DE RODAMIENTO	PID			
				NEGRA		NO MANCHANTE	
				Normal	Quick	Normal	Quick
6.50 - 10	5.50F-10	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1134.13985	9.1135.13987		
6.50 - 10	5.50F-10	SOLIDEAL SOLIDAIR ZZRIB	ZZRIB		9.1299.14971		
23 x 9 - 10 (225/75-10)	6.50F-10	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1379.15191	9.1102.14429	9.1101.14122	9.1102.14097
23 x 9 - 10 (225/75-10)	6.50F-10	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1074.15585	9.1086.15603	9.173.11421	9.174.11423
23 x 9 - 10 (225/75-10)	6.50F-10	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1342.15113	9.1343.15115		
23 x 9 - 10 (225/75-10)	6.50F-10	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1366.15165	9.1367.15167		
7.50 - 10	5.00F-10	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.20.15471			
7.50 - 10	5.50F-10	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.25.15475	9.26.15477		
23 x 10 - 12 (250/60-12)	8.00G-12	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1103.14743	9.1104.14745	9.1103.14098	9.1104.14099
23 x 10 - 12 (250/60-12)	8.00G-12	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.181.15515	9.182.15517	9.181.11449	9.182.11451
23 x 10 - 12 (250/60-12)	8.00G-12	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1344.15117	9.1345.15119		
23 x 12 - 12 (315/45-12)	10.00G-12	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1234.16393	9.1235.14718		9.1235.14482
23 x 12 - 12 (315/45-12)	10.00G-12	SOLIDEAL RES 552	RES 552 SEMI		9.1426.15633		9.966.13187
27 x 10 - 12 (250/75-12)	8.00G-12	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1416.15449	9.1106.14431	9.1105.14100	9.1106.14101
27 x 10 - 12 (250/75-12)	8.00G-12	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.190.15519	9.1075.15587		9.191.10867
27 x 10 - 12 (250/75-12)	8.00G-12	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1346.15121	9.1347.15123		
27 x 10 - 12 (250/75-12)	8.00G-12	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1368.15169	9.1369.15171		
7.00 - 12	5.00S-12	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1375.15183	9.1228.14447	9.1092.14089	9.1093.14090
7.00 - 12	5.00S-12	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1327.15625	9.37.15479	9.36.10969	9.37.11093
7.00 - 12	5.00S-12	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1319.15033	9.1320.15035		
7.00 - 12	5.00S-12	SOLIDEAL	SM	9.31.184		9.31.11079	9.32.11081
7.00 - 12	5.00S-12	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1138.13993	9.1139.13995		
7.00 - 12	5.00S-12	SOLIDEAL SOLIDAIR ZZRIB	ZZRIB		9.1292.14867		
7.00 - 12	6.50-12	SOLIDEAL RES 552	RES 552 SEMI	9.1425.15631			
8.25 - 12	5.00S-12	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.42.15481			
150 / 100 - 13 (23x5)	3.75P-13	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.381.15563	9.382.15565	9.381.12013	
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	6.50-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1289.15617			
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	7.00-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1380.15193	9.1231.14458	9.1107.14102	9.1108.14103
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	7.00-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1328.15627	9.204.15521	9.203.11503	9.204.11507
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	7.00-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1307.14991	9.1333.15063		
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	7.00-15	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1136.13989	9.1137.13991		
355 / 45 - 15 (28x12.5-15)	9.75-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1308.14993	9.1309.14995	9.1130.14145	9.1131.14146
355 / 45 - 15 (28x12.5-15)	9.75-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1358.15145	9.1359.15147		
355 / 50 - 15	9.75-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1229.15397	9.1230.14642		9.1230.14455
355 / 50 - 15	9.75-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1077.15589	9.213.15523	9.212.11529	9.213.11531
355 / 65 - 15 (32x12.1-15)	9.75-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1417.15451	9.1240.15399		9.1118.14133
355 / 65 - 15 (32x12.1-15)	9.75-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1078.15591	9.1087.15605	9.253.11639	9.254.11641
355 / 65 - 15 (32x12.1-15)	9.75-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1352.15133	9.1353.15135		
250 - 15 (250/70-15)	7.00-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1277.15409	9.1110.14433	9.1109.14104	9.1110.14125
250 - 15 (250/70-15)	7.00-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1295.15623	9.1232.15609	9.223.11559	9.224.11561
250 - 15 (250/70-15)	7.00-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1360.15149	9.1361.15151		
250 - 15 (250/70-15)	7.00-15	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1148.14055	9.1149.14057		
250 - 15 (250/70-15)	7.50-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1279.15411	9.1424.15465	9.1111.14126	9.1112.14127
250 - 15 (250/70-15)	7.50-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1427.15635	9.1428.15637	9.232.11579	9.453.12045
250 - 15 (250/70-15)	7.50-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1519.16536			
250 - 15 (250/70-15)	7.50-15	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2		9.1191.14273		
300 - 15 (315/70-15)	8.00-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1381.15195	9.1114.14435	9.1113.14128	9.1114.14129
300 - 15 (315/70-15)	8.00-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.239.15525	9.240.15527	9.239.11599	9.240.11601
300 - 15 (315/70-15)	8.00-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1348.15125	9.1349.15127		
300 - 15 (315/70-15)	8.00-15	SOLIDEAL	SM		9.481.5969		9.481.16784
300 - 15 (315/70-15)	8.00-15	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1370.15173	9.1371.15175		
310 - 15 EW	8.00V-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.482.15571		9.482.12061	
5.50 - 15	4.50E-15SDC	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1287.15613			
6.00 - 15	4.50E-15SDC	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.46.15483			
7.00 - 15	5.50-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1405.15427	9.1266.15401	9.1161.14175	9.1162.14179
7.00 - 15	5.50-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1294.15621	9.52.15485	9.51.11131	9.52.11133
7.00 - 15	5.50-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1336.15101	9.1337.15103		
7.00 - 15	5.50-15	SOLIDEAL SOLIDAIR ZZRIB	ZZRIB		9.1194.14279		
7.00 - 15	6.00-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1406.15429		9.1199.14295	
7.00 - 15	6.00-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1072.15583			
7.50 - 15	5.50-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1418.15453			
7.50 - 15	5.50-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1079.15593	9.263.15531		
7.50 - 15	6.00-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1420.15457			
7.50 - 15	6.00-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.267.15533			

DIMENSIONES DE LA LLANTA (mm)			CAPACIDAD DE CARGA (kg) [2]					
			MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS Hasta 25 km/h		OTROS VEHÍCULOS [3]			ESTÁTICO 0 km/h
Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	PROFUNDIDAD CONSUMIBLE (mm)	llanta de carga	Llanta de dirección	Hasta 6 km/h	Hasta 10 km/h	Hasta 25 km/h	
570	158	51	2340	1800	2340	2125	1800	2720
570	158	51	2340	1800	2340	2125	1800	2720
584	199	52	3445	2650	3445	3125	2650	4000
584	200	52	3445	2650	3445	3125	2650	4000
573	200	53	3445	2650	3445	3125	2650	4000
583	202	50	3445	2650	3445	3125	2650	4000
631	180	68	3070	2360	3070	2785	2360	3565
631	184	68	3070	2360	3070	2785	2360	3565
586	234	45	3770	2900	3770	3420	2900	4380
584	230	44	3770	2900	3770	3420	2900	4380
577	234	45	3770	2900	3770	3420	2900	4380
584	281	43	4485	3450	4485	4070	3450	5210
586	234	50	3770	2900	3770	3420	2900	4380
680	242	63	3900	3000	3900	3540	3000	4530
680	242	63	3900	3000	3900	3540	3000	4530
664	248	60	3900	3000	3900	3540	3000	4530
674	243	59	3900	3000	3900	3540	3000	4530
653	166	60	2920	2240	2920	2645	2240	3380
652	166	60	2920	2240	2920	2645	2240	3380
645	165	56	2920	2240	2920	2645	2240	3380
654	161	57	2920	2240	2920	2645	2240	3380
652	165	54	2920	2240	2920	2645	2240	3380
652	163	52	2920	2240	2920	2645	2240	3380
652	172	61	2920	2240	2920	2645	2240	3380
723	187	65	3440	2645	3440	3120	2645	3995
621	146	46	1495	1150	1495	1350	1150	1735
687	214	54	3900	3000	3900	3540	3000	4530
688	214	53	3900	3000	3900	3540	3000	4530
688	213	54	3900	3000	3900	3540	3000	4530
681	211	49	3900	3000	3900	3540	3000	4530
688	216	50	3900	3000	3900	3540	3000	4530
690	286	53	4375	4375	5690	5165	4375	6605
675	292	48	5690	4375	5690	5165	4375	6605
712	295	52	5690	4375	5690	5165	4375	6605
712	295	52	5690	4375	5690	5165	4375	6605
819	312	75	7800	6000	7000	6430	5450	9060
819	312	75	7800	6000	7000	6430	5450	9060
811	310	70	7800	6000	7000	6430	5450	9060
719	221	60	4745	3650	4745	4310	3650	5510
718	220	60	4745	3650	4745	4310	3650	5510
707	212	53	4745	3650	4745	4310	3650	5510
719	219	57	4745	3650	4745	4310	3650	5510
719	225	62	4745	3650	4745	4310	3650	5510
716	225	60	4745	3650	4745	4310	3650	5510
707	212	53	4745	3650	4745	4310	3650	5510
719	219	57	4745	3650	4745	4310	3650	5510
815	257	75	5850	4500	5850	5310	4500	6795
814	252	75	5850	4500	5850	5310	4500	6795
808	250	70	5850	4500	5850	5310	4500	6795
809	258	69	5850	4500	5850	5310	4500	6795
816	253	64	5850	4500	5850	5310	4500	6795
819	312	75	6175	4750	6175	5605	4750	7175
661	152	55	2430	1870	2430	2205	1870	2825
698	160	44	2725	2095	2725	2470	2095	3165
729	179	60	3545	2725	3545	3215	2725	4115
724	176	58	3545	2725	3545	3215	2725	4115
721	185	55	3545	2725	3545	3215	2725	4115
723	175	57	3545	2725	3545	3215	2725	4115
729	179	60	3545	2725	3545	3215	2725	4115
729	179	60	3545	2725	3545	3215	2725	4115
752	199	62	3900	3000	3900	3540	3000	4530
752	199	62	3900	3000	3900	3540	3000	4530
752	199	62	3900	3000	3900	3540	3000	4530
752	199	62	3900	3000	3900	3540	3000	4530

INFORMACIÓN TÉCNICA | LLANTAS SÓLIDAS

(páginas 9 a 12)

Ver comentarios en pág. 44

MEDIDA DE LA LLANTA	RIN RECOMENDADO [1]	MARCA	DISEÑO DE LA BANDA DE RODAMIENTO	PID			
				NEGRA		NO MANCHANTE	
				Normal	Quick	Normal	Quick
7.50 - 15	6.50-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1422.15461	9.1423.15463	9.1169.14207	9.1170.14211
7.50 - 15	6.50-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1080.15595	9.275.15535		
7.50 - 15	6.50-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1354.15137	9.1362.15153		
8.25 - 15	5.50-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1407.15431	9.1267.16664		
8.25 - 15	5.50-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.62.15487	9.63.15489		
8.25 - 15	6.50-15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1376.15185	9.1098.14425	9.1097.14094	9.1098.14095
8.25 - 15	6.50-15	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.80.15491	9.81.15493	9.80.11197	9.81.11199
8.25 - 15	6.50-15	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1321.15037	9.1329.15053		
8.25 - 15	6.50-15	SOLIDEAL SOLIDAIR LT	MAG2	9.1150.14059	9.1151.14061		
400 / 60 - 15	11.00 - 15	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1527.16712	9.1528.16714		
6.50 - 16	5.50-16	SOLIDEAL	HT	9.86.474			
6.50 - 16	5.50-16	SOLIDEAL	SM	9.89.491			
7.50 - 16	5.50-16	SOLIDEAL	HT	9.91.503			
7.50 - 16	6.00-16	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.945.15581			
7.50 - 16	6.00-16	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1526.16710			
7.50 - 16	6.00-16	SOLIDEAL	HT	9.96.530		9.96.11233	
355 / 50 - 20	10.00-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1301.15415	9.1286.15413	9.1301.14975	9.1286.14977
7.50 - 20	6.50-20	SOLIDEAL	HT	9.103.563			
8.25 - 20	6.50-20	SOLIDEAL	HT	9.104.572			
8.25 - 20	7.00-20	SOLIDEAL	HT	9.106.591			
9.00 - 20	6.50-20	SOLIDEAL	HT	9.110.623			
9.00 - 20	7.00-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1377.15187			
9.00 - 20	7.00-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.1293.15619			
9.00 - 20	7.00-20	SOLIDEAL	HT	9.111.635			
9.00 - 20	7.50-20	SOLIDEAL	HT	9.112.647			
10.00 - 20	6.50-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.113.15495			
10.00 - 20	7.00-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1408.15433			
10.00 - 20	7.00-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.117.15497			
10.00 - 20	7.00-20	SOLIDEAL	HT	9.115.665			
10.00 - 20	7.50-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1409.15435	9.1410.15437		
10.00 - 20	7.50-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.121.15499		9.121.11289	
10.00 - 20	7.50-20	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1512.16391			
10.00 - 20	7.50-20	SOLIDEAL	HT	9.119.690	9.640.9829		
10.00 - 20	7.50-20	SOLIDEAL	SM	9.492.13064	9.728.10487		
10.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1411.15439			
10.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.126.15501		9.126.11297	
10.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL RES 330	RES 330	9.1338.15105			
10.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL	HT	9.124.717			
10.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL	SM	9.125.726			
11.00 - 20	7.50-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.788.15659			
11.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.555.15573		9.555.12660	
12.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1413.15443			
12.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.131.15503		9.131.11307	
12.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL	HT	9.129.747		9.129.11303	
12.00 - 20	8.00-20	SOLIDEAL	SM	9.130.756		9.130.11305	
12.00 - 20	8.50-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1181.15161			
12.00 - 20	8.50-20	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.135.15505		9.135.11315	
12.00 - 20	8.50-20	SOLIDEAL	HT	9.133.772			
12.00 - 20	10.00-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1414.15445			
12.00 - 20	10.00-20	SOLIDEAL RES 552	RES 552 SEMI	9.441.15569		9.513.12494	
12.00 - 20 EW	10.00-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1302.15417			
465 / 55 - 20	16.00-20	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1529.16716			
12.00 - 24	8.00TG-24	SOLIDEAL	HT	9.138.804			
12.00 - 24	8.50-24	SOLIDEAL RES 660	RES 660	9.1415.15447			
12.00 - 24	8.50-24IRA	SOLIDEAL	HT	9.139.813			
12.00 - 24	10.00-24IRA	SOLIDEAL	SM	9.490.7951			
14.00 - 24	10.00-24IRA	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.141.15507		9.141.11327	
14.00 - 24	10.00-24IRA	SOLIDEAL	HT	9.140.822			
14.00 - 25	11.25-25	SOLIDEAL MAGNUM SL	RES 550	9.387.10447			
16.00 - 25	11.25-25	SOLIDEAL RES 550	RES 550	9.422.15567			

DIMENSIONES DE LA LLANTA (mm)			CAPACIDAD DE CARGA (kg) [2]					
			MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS Hasta 25 km/h		OTROS VEHÍCULOS [3]			ESTÁTICO 0 km/h
Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	PROFUNDIDAD CONSUMIBLE (mm)	Llanta de carga	Llanta de dirección	Hasta 6 km/h	Hasta 10 km/h	Hasta 25 km/h	
752	199	62	3900	3000	3900	3540	3000	4530
752	199	62	3900	3000	3900	3540	3000	4530
743	203	59	3900	3000	3900	3540	3000	4530
813	212	72	4615	3550	4615	4190	3550	5360
811	208	72	4615	3550	4615	4190	3550	5360
813	212	72	4750	3650	4750	4300	3650	5510
812	208	72	4750	3650	4750	4300	3650	5510
804	203	69	4750	3650	4750	4300	3650	5510
812	210	67	4750	3650	4750	4300	3650	5510
TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC
743	194	60	2600	2000	2600	2360	2000	3020
743	194	60	2600	2000	2600	2360	2000	3020
794	210	76	3965	3050	3965	3600	3050	4605
794	210	70	3965	3050	3965	3600	3050	4605
TBD	TBD	TBD	3965	3050	3965	3600	3050	4605
794	210	76	3965	3050	3965	3600	3050	4605
831	312	48	8970	6900	8970	8140	6900	10420
882	210	53	3900	3250	3900	3545	3250	4910
968	207	73	4380	3650	4380	3980	3650	5510
968	220	73	4380	3650	4380	3980	3650	5510
974	224	73	5400	4500	5400	4905	4500	6795
997	229	76	5400	4500	5400	4905	4500	6795
994	228	75	5400	4500	5400	4905	4500	6795
974	224	73	5400	4500	5400	4905	4500	6795
974	224	73	5400	4500	5400	4905	4500	6795
1035	255	82	5850	4875	5850	5315	4875	7360
1035	255	82	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1035	255	82	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1007	248	78	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1035	255	82	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1035	255	82	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1010	254	82	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1007	248	78	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1011	245	505	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1035	255	82	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1035	252	82	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1010	254	82	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1007	248	78	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1015	248	81	6000	5000	6000	5450	5000	7550
1060	256	96	6540	5450	6540	5940	5450	8230
1060	256	96	6540	5450	6540	5940	5450	8230
1090	283	88	7560	6300	7560	6865	6300	9515
1090	283	88	7560	6300	7560	6865	6300	9515
1088	259	84	7560	6300	7560	6865	6300	9515
1088	265	84	7560	6300	7560	6865	6300	9515
1090	283	88	7560	6300	7560	6865	6300	9515
1090	283	88	7560	6300	7560	6865	6300	9515
1094	259	84	7560	6300	7560	6865	6300	9515
1090	283	88	7800	6500	7800	7085	6500	9815
1090	334	88	7800	6500	7800	7085	6500	9815
1188	343	91	7800	6500	7800	7085	6500	9815
TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC
1178	278	99	8040	6700	8040	7305	6700	10115
1185	282	100	8040	6700	8040	7305	6700	10115
1178	278	99	8040	6700	8040	7305	6700	10115
1216	326	96	9000	7500	9000	8175	7500	11325
1320	333	108	11100	9250	11100	10085	9250	13970
1320	333	112	11100	9250	11100	10085	9250	13970
1334	383	105	12480	10400	12480	11335	10400	15705
1445	416	125	15000	12500	15000	13625	12500	18875

INFORMACIÓN TÉCNICA | NEUMÁTICOS INDUSTRIALES (páginas 13 a 16)

Ver comentarios en pág. 45

MEDIDA DEL NEUMÁTICO	PR	MARCA	DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO	CÁMARA* Y VÁLVULA**	CORBATA	TAMAÑO DE RIN (1)		PID		DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO (mm)				PRESIÓN DE INFLADO (bar)	ÍNDICE DE CARGA Y SÍMBOLO DE VELOCIDAD		CAPACIDAD DE CARGA (2) (kg)								
																	MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS				OTROS VEHÍCULOS (3) A MÁXIMA VELOCIDAD				ESTÁTICO 0 km/h
																	Hasta 25 km/h		Hasta 35 km/h						
						Recomendado	Alternativo	NEGRA	NO MANCHANTE	Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	Profundidad de banda de rodamiento original (mm)	Radio estático de carga (mm)				neumático de carga	neumático de dirección	neumático de carga	neumático de dirección	Hasta 10 km/h	Hasta 25 km/h	Hasta 35 km/h	Hasta 50 km/h	
4.00 - 8 (4.80-8)	8	SOLIDEAL	RIB	JS2	90-8	3.25I	3.00D	50.2999.2974		425	114	7	194	9,00	94	A5	870	670	840	620	870	670	595	565	1010
4.00 - 8 (4.80-8)	10	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	90-8	3.25I	3.00D	50.4374.4335		422	115	12	196	10,00	97	A5	950	730	915	675	950	730	650	615	1100
5.00 - 8 (5.70-8)	8	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	90-8	3.00D	3.25I/3.75I	50.4347.4309		467	132	14	210	8,25	106	A5	1235	950	1190	880	1235	950	845	800	1435
5.00 - 8 (5.70-8)	8	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	JS2	90-8	3.00D	3.25I/3.75I	50.4368.4328		468	128	10	217	8,25	106	A5	1235	950	1190	880	1235	950	845	800	1435
5.00 - 8 (5.70-8)	10	SOLIDEAL HAULER	HALT	JS2	90-8	3.00D	3.25I/3.75I	50.3961.3923	50.3960.3922	460	132	14	209	10,00	111	A5	1415	1090	1365	1010	1415	1090	970	915	1645
5.00 - 8 (5.70-8)	10	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	90-8	3.00D	3.25I/3.75I	50.4334.4296	50.4241.4203	461	128	15	213	10,00	111	A5	1415	1090	1365	1010	1415	1090	970	915	1645
15 x 4 1/2 - 8 (125/75-8)	12	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	JS2	90-8	3.00D	3.25I	50.4373.4333		393	112	10	183	10,00	100	A5	1040	800	1000	740	1040	800	710	670	1210
16 x 6 - 8 (150/75-8)	10	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	V3-02-5	130-8	4.33R	-	50.4371.4331		427	139	10	197	8,00	107	A5	1270	975	1220	900	1270	975	870	820	1470
16 x 6 - 8 (150/75-8)	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-5	130-8	4.33R	-	50.4331.4293		420	147	13	191	9,50	111	A5	1415	1090	1365	1010	1415	1090	970	915	1645
16 x 6 - 8 (150/75-8)	16	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-5	130-8	4.33R	-	50.33.33	50.3412.3387	421	147	12	190	10,00	113	A5	1495	1150	1440	1065	1495	1150	1025	965	1735
18 x 7 - 8 (180/70-8)	14	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-5	130-8	4.33R	5.00F	50.305.301		472	164	18	210	9,00	121	A5	1885	1450	1815	1340	1885	1450	1290	1220	2190
18 x 7 - 8 (180/70-8)	14	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	V3-02-19	130-8	4.33R	5.00F	50.4274.4236		471	159	12	237	9,00	121	A5	1885	1450	1815	1340	1885	1450	1290	1220	2190
18 x 7 - 8 (180/70-8)	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-5	130-8	4.33R	5.00F	50.4328.4290		460	155	9	208	9,00	121	A5	1885	1450	1815	1340	1885	1450	1290	1220	2190
18 x 7 - 8 (180/70-8)	16	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-5	130-8	4.33R	5.00F	50.316.312	50.3716.3684	472	164	18	210	10,00	125	A5	2145	1650	2065	1525	2145	1650	1470	1385	2490
18 x 7 - 8 (180/70-8)	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-5	130-8	4.33R	5.00F	50.4329.4291	50.4004.3965	459	157	16	207	10,00	125	A5	2145	1650	2065	1525	2145	1650	1470	1385	2490
18 x 7 - 8 (180/70-8)	16	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	V3-02-19	130-8	4.33R	5.00F	50.4402.4359		471	164	12	212	10,00	125	A5	2145	1650	2065	1525	2145	1650	1470	1385	2490
6.00 - 9 (6.90-9)	10	SOLIDEAL HAULER	HALT	JS2	125-9	4.00E	-	50.99.97		536	168	16	243	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1220	1715	1320	1175	1110	1995
6.00 - 9 (6.90-9)	10	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	125-9	4.00E	-	50.4335.4297	50.4008.3969	534	165	11	245	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1220	1715	1320	1175	1110	1995
6.00 - 9 (6.90-9)	10	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	JS2	125-9	4.00E	-	50.4369.4329		540	157	12	249	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1220	1715	1320	1175	1110	1995
6.00 - 9 (6.90-9)	10	SOLIDEAL AIR 561	AIR 561	JS2	125-9	4.00E	-	50.4308.4270		537	161	12	252	8,50	118	A5	1715	1320	1650	1220	1715	1320	1175	1110	1995
6.00 - 9 (6.90-9)	12	SOLIDEAL HAULER	HALT	JS2	125-9	4.00E	-	50.2982.2957		544	166	16	245	10,00	121	A5	1885	1450	1815	1340	1885	1450	1290	1220	2190
6.00 - 9 (6.90-9)	12	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	125-9	4.00E	-	50.4344.4306	50.4095.4056	536	160	15	247	10,00	121	A5	1885	1450	1815	1340	1885	1450	1290	1220	2190
21 x 8 - 9 (200/75-9)	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	180-9	6.00E	7.00E	50.4330.4292	50.4021.3981	531	194	21	240	9,00	131	A5	2535	1950	2440	1805	2535	1950	1735	1640	2945
21 x 8 - 9 (200/75-9)	16	SOLIDEAL HAULER	HALT	JS2	180-9	6.00E	7.00E	50.334.330		546	198	19	240	10,00	134	A5	2755	2120	2650	1960	2755	2120	1885	1780	3200
21 x 8 - 9 (200/75-9)	16	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	JS2	180-9	6.00E	7.00E	50.4275.4237		529	199	13	242	10,00	134	A5	2755	2120	2650	1960	2755	2120	1885	1780	3200
6.50 - 10	10	SOLIDEAL HAULER	HALT	JS2	140-10	5.00F	5.50F	50.127.125	50.3712.3680	592	183	16	271	7,75	122	A5	1950	1500	1875	1390	1950	1500	1335	1260	2265
6.50 - 10	10	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	140-10	5.00F	5.50F	50.4336.4298	50.4096.4057	590	179	10	271	7,75	122	A5	1950	1500	1875	1390	1950	1500	1335	1260	2265
6.50 - 10	10	SOLIDEAL AIR 561	AIR 561	JS2	140-10	5.00F	5.50F	50.4309.4271		586	176	13	272	7,75	122	A5	1950	1500	1875	1390	1950	1500	1335	1260	2265
6.50 - 10	12	SOLIDEAL HAULER	HALT	JS2	140-10	5.00F	5.50F	50.135.133		595	181	16	272	9,00	125	A5	2145	1650	2065	1525	2145	1650	1470	1385	2490
6.50 - 10	12	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	140-10	5.00F	5.50F	50.4348.4310		588	185	15	265	9,00	125	A5	2145	1650	2065	1525	2145	1650	1470	1385	2490
6.50 - 10	14	SOLIDEAL HAULER	HALT	JS2	140-10	5.00F	5.50F	50.3184.3159		595	180	16	268	10,00	128	A5	2340	1800	2250	1665	2340	1800	1600	1510	2720
6.50 - 10	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	140-10	5.00F	5.50F	50.4351.4313	50.4092.4053	588	181	10	271	10,00	128	A5	2340	1800	2250	1665	2340	1800	1600	1510	2720
7.50 - 10	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	140-10	5.50F	5.00F	50.4375.4336						10,00	138	A5	3070	2360	2950	2185	3070	2360	2100	1980	3565
23 x 9 - 10 (225/75-10)	16	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	JS2	180-10	6.50F	-	50.4372.4332		590	214	14	270	8,00	137	A5	2990	2300	2875	2130	2990	2300	2045	1930	3475
23 x 9 - 10 (225/75-10)	18	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	180-10	6.50F	-	50.4339.4301	50.4026.3986	580	232	20	263	9,00	139	A5	3160	2430	3040	2250	3160	2430	2165	2040	3670
23 x 9 - 10 (225/75-10)	18	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	V3-02-07	180-10	6.50F	-	50.4394.4351		594	216	15	271	9,00	139	A5	3160	2430	3040	2250	3160	2430	2165	2040	3670
23 x 9 - 10 (225/75-10)	20	SOLIDEAL HAULER	HALT	JS2	180-10	6.50F	-	50.454.448		579	235	15	261	10,00	142	A5	3445	2650	3315	2450	3445	2650	2360	2225	4000
23 x 10 - 12 (250/55-12)	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	210-12	8.00G	-	50.4337.4299		591	239	14	270	8,00	139	A5	3160	2430	3040	2250	3160	2430	2165	2040	3670
27 x 10 - 12 (250/75-12)	20	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-5	210-12	8.00G	-	50.4338.4300		680	254	14	304	10,00	152	A5	4615	3550	4440	3285	4615	3550	3160	2980	5360
27 x 10 - 12 (250/75-12)	24	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-5	210-12	8.00G	-	50.373.369		674	249	22	305	10,00	158	A5	5525	4250	5315	3930	5525	4250	3785	3570	6420
7.00 - 12	12	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR75A	135-12	5.00S	-	50.168.166		680	194	17	311	8,50	133	A5	2680	2060	2575	1905	2680	2060	1835	1730	3110
7.00 - 12	12	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR75A	135-12	5.00S	-	50.4326.4288	50.4097.4058	675	194	16	305	8,50	133	A5	2680	2060	2575	1905	2680	2060	1835	1730	3110
7.00 - 12	14	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR75A	135-12	5.00S	-	50.180.178	50.3632.3599	680	195	17	310	9,00	134	A5	2755	2120	2650	1960	2755	2120	1885	1780	3200
7.00 - 12	14	SOLIDEAL AIR 561	AIR 561	TR75A	135-12	5.00S	-	50.4307.4269		672	185	14	312	9,00	134	A5	2755	2120	2650	1960	2755	2120	1885	1780	3200
7.00 - 12	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR75A	135-12	5.00S	-	50.4340.4302	50.4009.3970	677	194	12	312	9,00	134	A5	2755	2120	2650	1960	2755	2120	1885	1780	3200
7.00 - 12	16	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR75A	135-12	5.00S	-	50.191.189		684	195	18	310	10,00	136	A5	2910	2240	2800	2070	2910	2240	1995	1880	3380
7.00 - 12	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR75A	135-12	5.00S	-	50.4352.4314		669	191	12	309	10,00	136	A5	2910	2240	2800	2070	2910	2240	1995	1880	3380
23 x 5 (5.00-13)	10	SOLIDEAL AIR 550	ED+	JS2	130-13	3.75P	-	50.4376.4337	50.3595.3562					7,75	122	A5	1950	1500	1875	1390	1950	1500	1335	1260	2265
355 / 45 - 15 (28x12.5-15)	24	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-10	260-15	9.75	-	50.4.4		696	291	17	315	10,00	159	A5	5690	4375	5470	4045	5690	4375	3895	3675	6605
355 / 65 - 15 (32x12.1-15)	24	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR78A	260-15	9.75	-	50.2617.2581		806	314	28	353	10,00	170	A5	7800	6000	7500	5550	7800	6000	5340	5040	9060
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	14	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-08	180-15 HD	7,00	-	50.398.394		705	218	17	322	10,00	146	A5	3900	3000	3750	2775	3900	3000	2670	2520	4530
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-08	180-15 HD	7,00	-	50.4345.4307	50.4093.4054	710	226	14	329	10,00	146	A5	3900	3000	3750	2775	3900	3000	2670	2520	4530
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	14	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	V3-02-08	180-15 HD	7,00	-	50.4370.4330		707	211	14	327	10,00	146	A5	3900	3000	3750	2775	3900	3000	2670	2520	4530
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-08	180-15 HD	7,00	-	50.4349.4311		707	223	19	326	9,75	148	A5	4095	3150	3940	2915	4095	3150	2805	2645	4755
28 x 9 - 15 (8.15-15 & 225/75-15)	18	SOLIDEAL AIR 570	AIR 570	V3-02-08	180-15 HD	7,00	-	50.4395.4352		707	211	14	329	7,00	136	A5	2910	2240	2800	2070	2910	2240	1995	1880	3380
250 - 15 (250/70-15)	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR77A	180-15 HD	7,50	7,00	50.4332.4294		734	238	13	338	8,25	150	A5	4355	3350	4190	3100	4355	3350	2980	2815	5060
250 - 15 (250/70-15)	16	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR77A	180-15 HD	7.50	7,00	50.477.470		743	226	19	337	8,25	150	A5	4355	3350	4190	3100	4355	3350	2980	2815	5060
250 - 15 (250/70-15)	18	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR77A	180-15 HD	7.50	7,00	50.4343.4305	50.4242.4204	735	231	21	336	9,50	153	A5	4745	3650	4565	3375	4745	3650	3250	3065	5510
250 - 15 (250/70-15)	20	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR77A	180-15 HD	7.50	7,00	50.490.483	50.4239.4201	733	231	23	337	10,00	155	A5	5040	3875	4845	3585	5040	3875	3450	3255	5850
300 - 15 (315/70-15)	18	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR78A	180-15 HD	8,00	-	50.3150.3125		850	278	25	384	7,50	160	A5	5850	4500	5625	4165	5850	4500	4005	3780	6795
300 - 15 (315/70-15)	18	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR78A	180-15 HD	8,00	-	50.4353.4315	50.4100.4061	833	287	19	377	7,50	160	A5	5850	4500	5625	4165	5850	4500	4005	3780	6795
300 - 15 (315/70-15)	22	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR78A	180-15 HD	8,00	-	50.2796.2771	50.4240.4202	834	282	26	377	10,00	165	A5	6695	5150	6440	4765	6695	5150	4585	4325	7775
300 - 15 (315/70-15)	22	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR78A	180-15 HD	8,00	-	50.4403.4360						10,00	165	A5	6695	5150	6440	4765	6695	5150	4585	4325	7775
315 / 85 - 15	20	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR78A	180-15 HD	7,50	-	50.3999.3961		908	290	26	397	9,50	172	A5	8190	6300	7875	5830	8190	6300	5605	5290	9515
7.00 - 15	14	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR75A	180-15	5.50	5,00	50.217.215		734	190	22	334	9,00	140	A5	3350	2575	3220	2380	3350	2575	2235	2110	3890
7.00 - 15	14	SOLIDEAL AIR 561	AIR 561	TR75A	180-15	5.50	5,00	50.4310.4272		755	196	16	353	9,00	140	A5	3350	2575	3220	2380	3350	2575	2235	2110	3890
7.00 - 15	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR75A	180-15	5.50	5,00	50.4350.4312		762	202	17	344	9,00	140	A5	3350	2575	3220	2380	3350	2575	2235	2110	3890

INFORMACIÓN TÉCNICA | NEUMÁTICOS INDUSTRIALES (páginas 13 a 16)

Ver comentarios en Pág. 45

MEDIDA DEL NEUMÁTICO	PR	MARCA	DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO	CÁMARA* Y VÁLVULA**	CORBATA	TAMAÑO DE RIN [1]		PID	
						Recomendado	Alternativo	NEGRA	NO MANCHANTE
7.50 - 15	14	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR75A	180-15	6,00	5.50/6.50	50.534.526	
7.50 - 15	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR75A	180-15	6,00	5.50/6.50	50.4333.4295	
8.25 - 15 (7.50-15(32))	14	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR77A	180-15	6.50	6.00/7.00	50.7.7	
8.25 - 15 (7.50-15(32))	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR77A	180-15	6.50	6.00/7.00	50.4327.4289	50.4010.3971
8.25 - 15 (7.50-15(32))	16	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR77A	180-15	6.50	6.00/7.00	50.31.31	
8.25 - 15 (7.50-15(32))	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR77A	180-15	6.50	6.00/7.00	50.4354.4316	50.4243.4205
8.25 - 15 (7.50-15(32))	18	SOLIDEAL HAULER	HALT	TR77A	180-15	6.50	6.00/7.00	50.2730.2705	
7.50 - 16	12	SOLIDEAL AIR 550	ED+	TR75A	180-16	6.0	5.0/5.50	50.4377.4338	
8.00 - 16.5	10	SOLIDEAL AIR 561	AIR 561	TBLS	-	6,75		7.942.8361	
8.75 - 16.5	10	SOLIDEAL AIR 561	AIR 561	TBLS	-	6,75	6,00	7.1036.8903	
9.50 - 16.5	10	SOLIDEAL AIR 561	AIR 561	TBLS	-	6,75	6,00	7.1037.8905	
9.00 - 20	14	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-14	200-20	7,00	6.50/7.50	50.4341.4303	
10.00 - 20	16	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	50.273.269	50.4082.4043
10.00 - 20	16	SOLIDEAL HAULER	HA SM	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	50.2934.2909	
10.00 - 20	16	SOLIDEAL HAULER	HA HA TR	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	50.2609.2573	
10.00 - 20	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	50.4342.4304	
10.00 - 20	20	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-14	200-20	7.50	7.00/8.00	50.4404.4361	
11.00 - 20	16	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-14	200-20	8,00	7.50/8.50	50.1944.1908	
11.00 - 20	16	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-14	200-20	8,00	7.50/8.50	50.4378.4339	
11.00 - 20	18	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-14	200-20	8,00	7.50/8.50	50.2718.2693	
12.00 - 20	20	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/9.00	50.427.422	50.3492.3471
12.00 - 20	20	SOLIDEAL HAULER	HA SM	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/9.00	50.438.433	
12.00 - 20	20	SOLIDEAL HAULER	HA HA TR	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/9.00	50.2611.2575	
12.00 - 20	20	HAULER PORTMASTER	HA HD	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/9.00	50.2607.2571	
12.00 - 20	20	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/9.00	50.4346.4308	
12.00 - 20	28	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-07	200-20	8.50	8.00/9.00	50.3928.3890	
12.00 - 20	28	HAULER PORTMASTER	HA HD	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/9.00	50.3128.3103	
12.00 - 20	28	SOLIDEAL AIR 550	ED+	V3-02-14	200-20	8.50	8.00/9.00	50.4405.4362	
14.00 - 24	28	SOLIDEAL HAULER	HALT	V3-02-07	250-24	10,00	W/VA/WI	50.3972.4200	
16.00 - 25	32	SOLIDEAL HAULER	HALT	TBLS	-	11.25/2.0	13.00/2.0	1.644.8339	
18.00 - 25	40	CAMSO AIR 775	AIR 775	TBLS	-	13.00/2.5	15.00/2.5	1.1187.9568	

DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO (mm)				PRESIÓN DE INFLADO (bar)	ÍNDICE DE CARGA Y SÍMBOLO DE VELOCIDAD		CAPACIDAD DE CARGA [2] (kg)								
							MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS				OTROS VEHÍCULOS [3] A MÁXIMA VELOCIDAD				ESTÁTICO 0 km/h
							Hasta 25 km/h		Hasta 35 km/h						
Diámetro total (mm)	Ancho de sección (mm)	Profundidad de banda de rodamiento original (mm)	Radio estático de carga (mm)				neumático de carga	neumático de dirección	neumático de carga	neumático de dirección	Hasta 10 km/h	Hasta 25 km/h	Hasta 35 km/h	Hasta 50 km/h	
781	212	20	356	9,25	144	A5	3640	2800	3500	2590	3640	2800	2490	2350	4230
784	212	20	357	9,25	144	A5	3640	2800	3500	2590	3640	2800	2490	2350	4230
841	246	19	380	8,00	149	A5	4225	3250	4065	3005	4225	3250	2895	2730	4910
846	251	13	390	8,00	149	A5	4225	3250	4065	3005	4225	3250	2895	2730	4910
841	246	23	380	9,25	152	A5	4615	3550	4440	3285	4615	3550	3160	2980	5360
845	252	19	380	9,25	152	A5	4615	3550	4440	3285	4615	3550	3160	2980	5360
841	246	19	381	10,00	153	A5	4745	3650	4565	3375	4745	3650	3250	3065	5510
				8,00	144	A5	3640	2800	3500	2590	3640	2800	2490	2350	4230
740	225	16	-	5,60	121	A5	1885	1450	1815	1340	1885	1450	1290	1220	2190
757	224	18	-	5,25	124	A5	2080	1600	2000	1480	2080	1600	1425	1345	2415
799	253	19	-	5,00	127	A5	2275	1750	2190	1620	2275	1750	1560	1470	2645
1046	286	23	476	9,00	160	A5	5850	4500	5625	4165	5850	4500	4005	3780	6795
1088	283	30	496	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4625	6500	5000	4450	4200	7550
1085	288	-	499	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4625	6500	5000	4450	4200	7550
1085	288	30	498	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4625	6500	5000	4450	4200	7550
1065	286	13	494	9,00	164	A5	6500	5000	6250	4625	6500	5000	4450	4200	7550
				10,00	166	A5	6890	5300	6625	4905	6890	5300	4715	4450	8005
1089	302	32	507	9,00	167	A5	7085	5450	6815	5040	7085	5450	4850	4580	8230
				9,00	167	A5	7085	5450	6815	5040	7085	5450	4850	4580	8230
1089	302	32	495	10,00	170	A5	7800	6000	7500	5550	7800	6000	5340	5040	9060
1150	317	36	517	10,00	176	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
1145	321	-	528	10,00	176	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
1132	319	36	522	10,00	176	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
1144	320	57	515	10,00	176	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
1138	326	18	526	10,00	176	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
1150	323	36	523	10,00	176	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
1130	320	57	514	10,00	176	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
				10,00	176	A5	9230	7100	8875	6570	9230	7100	6320	5965	10720
1364	371	50	623	10,00	186	A5	12350	9500	11875	8790	12350	9500	8455	7980	14345
1472	421	55	664	10,00	195	A5	16250	12500	15625	11565	16250	12500	11125	10500	18875
1650	485	64	-	10,00	207	A5	22750	17500	21875	16190	22750	17500	15575	14700	26425

INFORMACIÓN TÉCNICA | SÓLIDAS CON ARILLO (páginas 17 a 22)

Ver comentarios en Pág. 46

MEDIDA DE LA LLANTA	MARCA	PID				DIMENSIONES DE LA LLANTA (mm) [1]		
		Lisa Negra	Tracción Negra	Lisa No manchante [6]	Tracción No manchante	Diámetro total (mm)	Ancho del arillo (mm)	Diámetro total de reemplazo (mm) [5]
9 X 5 X 5	SOLIDEAL PON 555	12.646.18414				229	127	200
10 X 4 X 6 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.38.18415				252	102	225
10 X 5 X 6 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.39.18418				254	127	227
10 X 4 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 775	12.731.18251		12.731.18326		254	102	229
10 X 4 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 555	12.647.18423		12.41.15717		252	102	227
10 X 4 3/4 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 555	12.671.18443				254	121	229
10 X 5 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 775	12.732.18241		12.732.18327		254	127	229
10 X 5 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 550		12.173.18459		12.173.15724	252	127	227
10 X 5 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 555	12.42.18425		12.42.15726		252	127	227
10 X 5 X 6 1/2	SOLIDEAL ECOMATIC	12.574.17183				254	127	229
10 1/2 X 5 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 775	12.733.18256		12.733.18328		267	127	237
10 1/2 X 5 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 555	12.43.18426		12.43.15702		267	127	237
10 1/2 X 6 X 6 1/2	SOLIDEAL PON 555	12.44.18429				267	152	237
12 X 4 X 8	SOLIDEAL PON 555	12.45.18430				305	102	275
12 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 775	12.734.18248		12.734.18329		305	114	275
12 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 555	12.238.18432		12.46.15745		305	114	275
12 X 5 X 8	SOLIDEAL PON 555	12.47.18433				305	127	275
12 X 5 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 555	12.648.18434		12.48.15753		305	140	275
13 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 555	12.52.18435				330	114	292
13 1/2 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 555	12.54.18436				343	114	301
13 1/2 X 5 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 775	12.735.18250		12.735.18330		344	140	301
13 1/2 X 5 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 550		12.178.18460		12.178.15773	347	140	303
13 1/2 X 5 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 555	12.56.18437		12.56.15776		343	140	301
14 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 775	12.736.18246		12.736.18331		357	114	310

CAPACIDAD DE CARGA [2] (kg)										
MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS						OTROS VEHÍCULOS [3][4]				ESTÁTICO 0 km/h
Hasta 10 km/h		Hasta 16 km/h		Hasta 25 km/h						
Llanta de carga	Llanta de dirección	Llanta de carga	Llanta de dirección	Llanta de carga	Llanta de dirección	6 km/h	10 km/h	16 km/h	25 km/h	
960	790	855	715	695	570	960	790	680	515	1450
780	640	700	590	565	465	780	640	560	420	1185
1030	840	915	770	745	610	1030	840	730	550	1550
780	640	695	585	565	465	780	640	555	415	1175
780	640	695	585	565	465	780	640	555	415	1175
950	780	845	710	690	565	950	780	675	510	1430
1010	830	905	760	735	605	1010	830	725	545	1530
1010	830	905	760	735	605	1010	830	725	545	1530
1010	830	905	760	735	605	1010	830	725	545	1530
1010	830	905	760	735	605	1010	830	725	545	1530
1070	880	960	810	780	640	1070	880	770	575	1625
1070	880	960	810	780	640	1070	880	770	575	1625
1340	1100	1190	1000	970	795	1340	1100	950	715	2015
905	745	810	680	660	540	905	745	905	485	1365
1040	855	930	780	755	620	1040	855	745	560	1575
1040	855	930	780	755	620	1040	855	745	560	1575
1190	980	1065	890	865	710	1190	980	850	635	1795
1340	1100	1195	1005	970	795	1340	1100	955	715	2020
1120	920	1000	840	815	670	1120	920	800	600	1685
1150	940	1025	860	835	685	1150	940	820	615	1730
1510	1240	1345	1130	1095	895	1510	1240	1080	810	2280
1510	1240	1345	1130	1095	895	1510	1240	1080	810	2280
1510	1240	1345	1130	1095	895	1510	1240	1080	810	2280
1170	960	1045	875	850	695	1170	960	830	625	1760

INFORMACIÓN TÉCNICA | SÓLIDAS CON ARILLO

(páginas 17 a 22)

Ver comentarios pág. 46

MEDIDA DE LA LLANTA	MARCA	PID				DIMENSIONES DE LA LLANTA (mm) [1]			CAPACIDAD DE CARGA [2] (kg)									
									MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS						OTROS VEHÍCULOS [3][4]				ESTÁTICO 0 km/h
									Hasta 10 km/h		Hasta 16 km/h		Hasta 25 km/h		6 km/h	10 km/h	16 km/h	25 km/h	
		Lisa Negra	Tracción Negra	Lisa no Manchante [6]	Tracción no Manchante	Diámetro total (mm)	Ancho del arillo (mm)	Diámetro total de reemplazo (mm) [5]	llanta de carga	llanta de dirección	llanta de carga	llanta de dirección	llanta de carga	llanta de dirección					
14 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 550		12.613.18461		12.180.15800	356	114	309	1170	960	1045	875	850	695	1170	960	830	625	1760
14 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL PON 555	12.649.18438		12.58.15803		352	114	307	1170	960	1045	875	850	695	1170	960	830	625	1760
14 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL ECOMATIC	12.575.17184		12.575.17196		356	114	309	1170	960	1045	875	850	695	1170	960	830	625	1760
14 X 4 1/2 X 8	SOLIDEAL ECOMATIC		12.588.17297			356	114	309	1170	960	1045	875	850	695	1170	960	830	625	1760
14 X 5 X 10	SOLIDEAL PON 775	12.737.18255		12.737.18332		357	127	327	1335	1095	1195	1000	970	795	1335	1095	955	715	2020
14 X 5 X 10	SOLIDEAL PON 550		12.451.18486		12.451.15810	356	127	326	1335	1095	1195	1000	970	795	1335	1095	955	715	2020
14 X 5 X 10	SOLIDEAL PON 555	12.650.18439		12.59.15813		354	127	325	1335	1095	1195	1000	970	795	1335	1095	955	715	2020
15 1/2 X 5 X 10	SOLIDEAL PON 550		12.182.18462			396	127	353	1470	1210	1315	1100	1070	875	1470	1210	1050	790	2225
15 1/2 X 6 X 10	SOLIDEAL PON 555	12.62.18440				396	127	353	1870	1530	1665	1400	1355	1110	1870	1530	1330	940	2830
16 X 5 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 775	12.738.18244		12.738.18333		406	127	364	1510	1240	1345	1130	1095	895	1510	1240	1080	805	2275
16 X 5 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 550		12.184.18463		12.184.15887	406	127	364	1510	1240	1345	1130	1095	895	1510	1240	1080	805	2275
16 X 5 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 555	12.686.18441		12.64.15890		403	127	362	1510	1240	1345	1130	1095	895	1510	1240	1080	805	2275
16 X 5 X 10 1/2	SOLIDEAL ECOMATIC	12.576.17188		12.576.17200		403	127	362	1510	1240	1345	1130	1095	895	1510	1240	1080	805	2275
16 X 5 X 10 1/2	SOLIDEAL ECOMATIC		12.589.17299		12.589.17300	403	127	362	1510	1240	1345	1130	1095	895	1510	1240	1080	805	2275
16 X 6 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 775	12.739.18229		12.739.18334		407	152	365	1910	1570	1710	1435	1390	1140	1910	1570	1360	1020	2875
16 X 6 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 550		12.614.18464		12.186.15901	406	152	365	1910	1570	1710	1435	1390	1140	1910	1570	1360	1020	2875
16 X 6 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 555	12.603.18442		12.66.15905		403	152	363	1910	1570	1710	1435	1390	1140	1910	1570	1360	1020	2875
16 X 6 X 10 1/2	SOLIDEAL ECOMATIC	12.577.17189		12.577.17201		403	152	363	1910	1570	1710	1435	1390	1140	1910	1570	1360	1020	2875
16 X 6 X 10 1/2	SOLIDEAL ECOMATIC		12.590.17301		12.590.17302	403	152	363	1910	1570	1710	1435	1390	1140	1910	1570	1360	1020	2875
16 X 7 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 775	12.740.18242		12.740.18335		406	178	365	2325	1910	2070	1740	1685	1380	2325	1910	1660	1245	3500
16 X 7 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 550		12.675.18491		12.675.17892	411	178	368	2325	1910	2070	1740	1685	1380	2325	1910	1660	1245	3500
16 X 7 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 555	12.68.18444		12.68.15917		406	178	365	2325	1910	2070	1740	1685	1380	2325	1910	1660	1245	3500
16 X 7 X 10 1/2	SOLIDEAL PON 552		12.753.18489			-	-	94	2325	1910	2070	1740	1685	1380	2325	1910	1660	1245	3500
15 X 4 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.752.18427		12.435.16953		382	102	354	1065	875	950	800	775	635	1065	875	760	570	1605
15 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 775	12.741.18243		12.741.18336		381	127	354	1390	1140	1240	1040	1010	830	1390	1140	990	745	2100
15 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 550		12.615.18465		12.188.15835	380	128	354	1390	1140	1240	1040	1010	830	1390	1140	990	745	2100
15 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.604.18445		12.70.15839		379	127	353	1390	1140	1240	1040	1010	830	1390	1140	990	745	2100
15 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL ECOMATIC	12.578.17185		12.578.17197		381	127	354	1390	1140	1240	1040	1010	830	1390	1140	990	745	2100
15 X 6 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.71.18446				381	152	354	1715	1410	1530	1285	1245	1020	1715	1410	1225	920	2595
16 1/4 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 775	12.742.18247		12.742.18337		413	127	376	1530	1250	1360	1145	1105	905	1530	1250	1090	815	2300
16 1/4 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 550		12.190.18466		12.190.15854	414	128	376	1530	1250	1360	1145	1105	905	1530	1250	1090	815	2300
16 1/4 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.605.18447		12.73.15856		410	127	374	1530	1250	1360	1145	1105	905	1530	1250	1090	815	2300
16 1/4 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL ECOMATIC	12.579.17186		12.579.17198		410	127	374	1530	1250	1360	1145	1105	905	1530	1250	1090	815	2300
16 1/4 X 5 X 11 1/4	SOLIDEAL ECOMATIC		12.591.17303			410	127	374	1530	1250	1360	1145	1105	905	1530	1250	1090	815	2300
16 1/4 X 6 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 775	12.743.18249		12.743.18338		413	152	375	1920	1580	1715	1440	1395	1140	1920	1580	1370	1025	2890
16 1/4 X 6 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 550		12.192.18467		12.192.15865	412	152	374	1920	1580	1715	1440	1395	1140	1920	1580	1370	1025	2890
16 1/4 X 6 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.687.18448		12.75.15868		410	152	373	1920	1580	1715	1440	1395	1140	1920	1580	1370	1025	2890
16 1/4 X 6 X 11 1/4	SOLIDEAL ECOMATIC	12.580.17187		12.580.17199		410	152	373	1920	1580	1715	1440	1395	1140	1920	1580	1370	1025	2890
16 1/4 X 6 X 11 1/4	SOLIDEAL ECOMATIC		12.592.17305		12.592.17306	410	152	373	1920	1580	1715	1440	1395	1140	1920	1580	1370	1025	2890
16 1/4 X 7 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 775	12.751.18252		12.751.18359		413	178	375	2325	1900	2060	1735	1680	1380	2325	1900	1650	1245	3500
16 1/4 X 7 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 550		12.755.18484		12.374.15876	415	178	376	2325	1900	2060	1735	1680	1380	2325	1900	1650	1245	3500
16 1/4 X 7 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.500.18449		12.76.15879		413	178	375	2325	1900	2060	1735	1680	1380	2325	1900	1650	1245	3500
16 1/4 X 8 X 11 1/4	SOLIDEAL PON 555	12.77.18450				413	203	375	2710	2225	2420	2030	1965	1615	2710	2225	1935	1450	4090
17 X 5 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 555	12.78.18451				432	127	395	1570	1290	1400	1180	1145	935	1570	1290	1120	845	2380
17 X 6 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 550		12.196.18468			432	127	395	1980	1630	1770	1485	1435	1180	1980	1630	1410	1065	3000
18 X 5 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 550		12.628.18469		12.198.15935	462	127	415	1640	1350	1470	1230	1195	980	1640	1350	1170	880	2480
18 X 5 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 555	12.653.18452		12.82.15937		457	127	412	1640	1350	1470	1230	1195	980	1640	1350	1170	880	2480
18 X 6 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 775	12.744.18245		12.744.18339		457	152	412	2100	1720	1870	1575	1525	1250	2100	1720	1500	1120	3155
18 X 6 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 550		12.200.18470		12.200.15943	457	152	412	2100	1720	1870	1575	1525	1250	2100	1720	1500	1120	3155
18 X 6 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 555	12.607.18453		12.84.15946		453	152	409	2100	1720	1870	1575	1525	1250	2100	1720	1500	1120	3155
18 X 6 X 12 1/8	SOLIDEAL ECOMATIC	12.581.17190		12.581.17202		457	152	412	2100	1720	1870	1575	1525	1250	2100	1720	1500	1120	3155
18 X 6 X 12 1/8	SOLIDEAL ECOMATIC		12.593.17307		12.593.17308	457	152	412	2100	1720	1870	1575	1525	1250	2100	1720	1500	1120	3155
18 X 7 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 775	12.727.18213		12.727.18221		457	178	412	2550	2100	2280	1910	1855	1520	2550	2100	1820	1370	3855
18 X 7 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 550		12.616.18471		12.202.15959	457	178	412	2550	2100	2280	1910	1855	1520	2550	2100	1820	1370	3855
18 X 7 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 555	12.608.18454		12.86.15963		457	178	412	2550	2100	2280	1910	1855	1520	2550	2100	1820	1370	3855
18 X 7 X 12 1/8	SOLIDEAL ECOMATIC	12.582.17191		12.582.17203		457	178	412	2550	2100	2280	1910	1855	1520	2550	2100	1820	1370	3855
18 X 7 X 12 1/8	SOLIDEAL ECOMATIC		12.594.17309		12.594.17310	457	178	412	2550	2100	2280	1910	1855	1520	2550	2100	1820	1370	3855
18 X 8 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 775	12.745.18232		12.745.18340		457	203	412	3000	2475	2680	2250	2180	1790	3000	2475	2150	1605	4530
18 X 8 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 550		12.204.18472		12.204.15976	457	203	412	3000	2475	2680	2250	2180	1790	3000	2475	2150	1605	4530
18 X 8 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 555	12.88.18455		12.88.15980		453	203	409	3000	2475	2680	2250	2180	1790	3000	2475	2150	1605	4530
18 X 8 X 12 1/8	SOLIDEAL ECOMATIC	12.583.17192		12.583.17204		457	203	412	3000	2475	2680	2250	2180	1790	3000	2475	2150	1605	4530
18 X 8 X 12 1/8	SOLIDEAL ECOMATIC		12.595.17311			457	203	412	3000	2475	2680	2250	2180	1790	3000	2475	2150	1605	4530
18 X 9 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 550		12.206.18473		12.206.15994	462	229	415	3450	2850	3090	2600	2510	2060	3450	2850	2475	1855	5230
18 X 9 X 12 1/8	SOLIDEAL PON 555	12.90.18456		12.90.15996		457	229	412	3450	2850	3090	2600	2510	2060	3450	2850	2475	1855	5230
21 X 6 X 15	SOLIDEAL PON 550		12.376.18485			538	152	490	2350	1930	2100	1765	1710	1400	2350	1930	1680	1255	3540
21 X 7 X 15	SOLIDEAL PON 775	12.746.18230		12.746.18341		533	178	487	2875	2350	2560	2150	2085	1710	2875	2350	2050	1540	4335
21 X 7 X 15	SOLIDEAL PON 550		12.617.18474		12.208.16038	533	178	487	2875	2350	2560	2150	2085	1710	2875	2350	2050	1540	4335
21 X 7 X 15	SOLIDEAL PON 555	12.609.18457		12.97.16042		529	178	484	2875	2350	2560	2150	2085	1710	2875	2350	2050	1540	4335

INFORMACIÓN TÉCNICA | SÓLIDAS CON ARILLO

(páginas 17 a 22)

Ver comentarios pág. 46

MEDIDA DE LA LLANTA	MARCA	PID				DIMENSIONES DE LA LLANTA (mm) [1]			CAPACIDAD DE CARGA [2] (kg)									
									MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS						OTROS VEHÍCULOS [3][4]				ESTÁTICO 0 km/h
									Hasta 10 km/h		Hasta 16 km/h		Hasta 25 km/h		6 km/h	10 km/h	16 km/h	25 km/h	
		Lisa Negra	Tracción Negra	Lisa no Manchante [6]	Tracción no Manchante	Diámetro total (mm)	Ancho del arillo (mm)	Diámetro total de reemplazo (mm) [5]	llanta de carga	llanta de dirección	llanta de carga	llanta de dirección	llanta de carga	llanta de dirección					
21 X 7 X 15	SOLIDEAL ECOMATIC	12.584.17193	12.596.17313	12.584.17205	12.596.17314	533	178	487	2875	2350	2560	2150	2085	1710	2875	2350	2050	1540	4335
21 X 8 X 15	SOLIDEAL PON 775	12.747.18231		12.747.18342		533	203	487	3375	2775	3025	2540	2455	2015	3375	2775	2425	1810	5100
21 X 8 X 15	SOLIDEAL PON 550		12.618.18475		12.210.16057	533	203	487	3375	2775	3025	2540	2455	2015	3375	2775	2425	1810	5100
21 X 8 X 15	SOLIDEAL PON 555	12.99.18458		12.99.16061		529	203	484	3375	2775	3025	2540	2455	2015	3375	2775	2425	1810	5100
21 X 8 X 15	SOLIDEAL ECOMATIC	12.585.17194		12.585.17206		533	203	487	3375	2775	3025	2540	2455	2015	3375	2775	2425	1810	5100
21 X 8 X 15	SOLIDEAL ECOMATIC		12.597.17315		12.597.17316	533	203	487	3375	2775	3025	2540	2455	2015	3375	2775	2425	1810	5100
21 X 9 X 15	SOLIDEAL PON 775	12.748.18253		12.748.18343		533	229	487	3900	3200	3475	2920	2830	2320	3900	3200	2775	2090	5890
21 X 9 X 15	SOLIDEAL PON 550		12.619.18476		12.212.16073	534	229	487	3900	3200	3475	2920	2830	2320	3900	3200	2775	2090	5890
21 X 9 X 15	SOLIDEAL PON 555	12.101.18363		12.101.16076		531	230	485	3900	3200	3475	2920	2830	2320	3900	3200	2775	2090	5890
20 X 8 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.103.18364				510	203	480	3010	2470	2685	2255	2185	1790	3010	2470	2150	1610	4545
20 X 8 X 16	SOLIDEAL PON 550		12.679.18492			510	203	480	3010	2470	2685	2255	2185	1790	3010	2470	2150	1610	4545
20 X 9 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.105.18365				508	229	480	3445	2830	3075	2580	2500	2050	3445	2830	2460	1845	5200
22 X 6 X 16	SOLIDEAL PON 550		12.629.18477		12.214.16121	563	152	515	2450	2000	2180	1830	1770	1450	2450	2000	1740	1300	3670
22 X 6 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.107.18366				559	152	512	2450	2000	2180	1830	1770	1450	2450	2000	1740	1300	3670
22 X 7 X 16	SOLIDEAL PON 550		12.216.18478		12.216.16133	560	178	513	2975	2450	2650	2230	2160	1770	2975	2450	2125	1595	4495
22 X 7 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.109.18367		12.109.16135		556	179	510	2975	2450	2650	2230	2160	1770	2975	2450	2125	1595	4495
22 X 8 X 16	SOLIDEAL PON 775	12.728.18214		12.728.18222		559	203	512	3500	2875	3130	2625	2545	2085	3500	2875	2500	1875	5285
22 X 8 X 16	SOLIDEAL PON 550		12.630.18479		12.218.16143	559	203	512	3500	2875	3130	2625	2545	2085	3500	2875	2500	1875	5285
22 X 8 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.111.18368		12.111.16145		556	203	510	3500	2875	3130	2625	2545	2085	3500	2875	2500	1875	5285
22 X 9 X 16	SOLIDEAL PON 775	12.749.18254		12.749.18344		559	229	514	4050	3325	3600	3025	2930	2400	4050	3325	2875	2170	6110
22 X 9 X 16	SOLIDEAL PON 550		12.220.18480		12.220.16157	558	229	513	4050	3325	3600	3025	2930	2400	4050	3325	2875	2170	6110
22 X 9 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.611.18369		12.113.16160		559	230	514	4050	3325	3600	3025	2930	2400	4050	3325	2875	2170	6110
22 X 9 X 16	SOLIDEAL ECOMATIC	12.622.17433		12.622.17435		559	229	514	4050	3325	3600	3025	2930	2400	4050	3325	2875	2170	6110
22 X 9 X 16	SOLIDEAL ECOMATIC		12.598.17317		12.598.17318	559	229	514	4050	3325	3600	3025	2930	2400	4050	3325	2875	2170	6110
22 X 10 X 16	SOLIDEAL PON 775	12.750.18257		12.750.18345		559	254	514	4575	3750	4080	3425	3315	2720	4575	3750	3250	2450	6900
22 X 10 X 16	SOLIDEAL PON 550		12.620.18481		12.222.16083	563	254	516	4575	3750	4080	3425	3315	2720	4575	3750	3250	2450	6900
22 X 10 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.654.18370		12.114.16085		556	254	512	4575	3750	4080	3425	3315	2720	4575	3750	3250	2450	6900
22 X 12 X 16	SOLIDEAL PON 775	12.729.18216		12.729.18223		559	305	514	5625	4625	5030	4225	4090	3350	5625	4625	4025	3020	8515
22 X 12 X 16	SOLIDEAL PON 550		12.631.18482		12.224.16093	559	304	514	5625	4625	5030	4225	4090	3350	5625	4625	4025	3020	8515
22 X 12 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.612.18371		12.115.16097		555	305	512	5625	4625	5030	4225	4090	3350	5625	4625	4025	3020	8515
22 X 14 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.116.18389		12.116.16111		556	356	512	6700	5505	5980	5025	4865	3990	6700	5505	4785	3595	10130
22 X 16 X 16	SOLIDEAL PON 555	12.513.18390		12.118.16116		559	406	514	7745	6360	6915	5810	5625	4610	7745	6360	5530	4155	11715
22 X 6 X 17 3/4	SOLIDEAL PON 555	12.146.18406				559	152	529	2345	1925	2090	1760	1700	1395	2345	1925	1675	1255	3545
22 X 7 X 17 3/4	SOLIDEAL PON 555	12.147.18407				559	178	529	2825	2320	2520	2120	2050	1680	2825	2320	2015	1515	4265
22 X 8 X 17 3/4	SOLIDEAL PON 555	12.154.18408				559	203	529	3275	2690	2925	2455	2380	1950	3275	2690	2340	1760	4955
26 X 6 X 20	SOLIDEAL PON 555	12.397.18422				663	152	617	2775	2275	2470	2075	2005	1645	2775	2275	1975	1475	4160
26 X 7 X 20	SOLIDEAL HL	12.393.13708				663	178	617	3375	2775	3000	2525	2445	2005	3375	2775	2400	1805	5090
26 X 7 X 20	SOLIDEAL PON 555	12.393.18419				-	-	175	3375	2775	3000	2525	2445	2005	3375	2775	2400	1805	5090
26 X 8 X 20	SOLIDEAL PON 555	12.450.18431				663	178	617	3975	3275	3550	2980	2885	2365	3975	3275	2850	2125	5995
28 X 10 X 22	SOLIDEAL PON 550		12.624.18490		12.623.17439	712	254	666	5470	4490	4880	4100	3970	3255	5470	4490	3905	2930	8260
28 X 10 X 22	SOLIDEAL PON 555	12.655.18391		12.120.16186		709	254	664	5470	4490	4880	4100	3970	3255	5470	4490	3905	2930	8260
28 X 12 X 22	SOLIDEAL PON 775	12.730.18215		12.730.18224		710	305	665	6740	5540	6020	5060	4900	4015	6740	5540	4820	3615	10190
28 X 12 X 22	SOLIDEAL PON 550		12.226.18483		12.226.16191	713	305	667	6740	5540	6020	5060	4900	4015	6740	5540	4820	3615	10190
28 X 12 X 22	SOLIDEAL PON 555	12.656.18392		12.121.16194		711	305	666	6740	5540	6020	5060	4900	4015	6740	5540	4820	3615	10190
28 X 14 X 22	SOLIDEAL PON 555	12.123.18393				707	356	663	8020	6590	7160	6020	5820	4780	8020	6590	5720	4300	12125
28 X 14 X 22	SOLIDEAL PON 552		12.754.18487			716	356	669	8020	6590	7160	6020	5820	4780	8020	6590	5720	4300	12125
28 X 16 X 22	SOLIDEAL PON 555	12.124.18394				711	406	666	9270	7620	8280	6950	6730	5520	9270	7620	6620	4975	14015
33 X 14 X 22	SOLIDEAL PON 775	12.765.18767		12.765.18768		841	356	752	9100	7445	7920	6500	6380	5200	9455	6735	5910	4725	13740
40 X 12 X 30	SOLIDEAL HL	12.382.13983				1020	305	941	8760	7170	7620	6260	6030	5010	9100	6485	5690	4550	13225
40 X 16 X 30	SOLIDEAL HL	12.383.13989				1020	406	941	12420	10160	10810	8870	8550	7095	12905	9195	8060	6450	18755
40 X 20 X 30	SOLIDEAL HL	12.384.13995				1020	508	941	16120	13180	14020	11520	11090	9210	16750	11935	10460	8375	24340
40 X 20 X 30	SOLIDEAL			12.384.17992		-	-	-	16120	13180	14020	11520	11090	9210	16750	11935	10460	8375	24340
250 / 75 - 140	SOLIDEAL SRP	12.385.7314				250	75	218	560	460	500	420	-	-	560	460	400	305	845
250 / 130 - 140	SOLIDEAL PON 555	12.125.18395				250	130	218	1065	875	950	800	775	635	1065	875	760	570	1610
250 / 80 - 170	SOLIDEAL PON 555	12.126.18396				250	80	228	620	510	555	460	-	-	620	510	440	335	935
250 / 105 - 170	SOLIDEAL PON 555	12.127.18397				250	105	228	785	645	700	590	570	465	785	645	560	420	1185
300 / 90 - 203	SOLIDEAL PON 555	12.129.18398				300	90	272	835	685	745	625	-	-	835	685	600	450	1260
365 / 160 - 220	SOLIDEAL PON 555	12.130.18399				365	160	321	1880	1545	1680	1410	1365	1120	1880	1545	1345	1010	2840
300 / 75 - 240	SOLIDEAL PON 555	12.354.18409				301	75	285	625	515	560	470	-	-	625	515	445	340	945
360 / 60 - 270	SOLIDEAL PON 555	12.355.18410				362	60	336	560	460	500	415	-	-	665	435	400	300	845
360 / 85 - 270	SOLIDEAL PON 555	12.356.18411				362	85	336	885	730	790	660	-	-	885	730	635	475	1325
350 / 90 - 280	SOLIDEAL PON 555	12.131.18400				350	90	331	900	740	805	675	-	-	900	740	645	485	1360
405 / 130 - 305	SOLIDEAL SM			12.132.16213		407	130	377	1510	1240	1350	1135	1095	900	1510	1240	1080	810	2280
405 / 260 - 305	SOLIDEAL SRP	12.133.1171				405	260	377	3325	2730	2970	2495	2415	1980	3325	2730	2375	1780	5020
415 / 75 - 305	SOLIDEAL PON 555	12.386.18416				417	75	384	820	675	730	610	-	-	820	675	590	445	1240
415 / 90 - 305	SOLIDEAL PON 555	12.387.18417				417	90	384	1065	875	950	795	-	-	1065	875	760	575	1610
415 / 100 - 305	SOLIDEAL PON 555	12.357.18412				417	100	384	1115	915	1000	835	810	665	1115	915	795	595	1685
425 / 150 - 305	SOLIDEAL SM			12.134.16221		427	150	391	1910	1570	1700	1435	1385	1135	1910	1570	1365	1025	2885

INFORMACIÓN TÉCNICA | SÓLIDAS CON ARILLO

(páginas 17 a 22)

Ver comentarios pág. 46

MEDIDA DE LA LLANTA	MARCA	PID				DIMENSIONES DE LA LLANTA (mm) [1]			CAPACIDAD DE CARGA [2] (kg)									
									MONTACARGAS CONTRABALANCEADOS						OTROS VEHÍCULOS [3][4]				ESTÁTICO 0 km/h
									Hasta 10 km/h		Hasta 16 km/h		Hasta 25 km/h					
		Lisa Negra	Tracción Negra	Lisa no Manchante[6]	Tracción no Manchante	Diámetro total (mm)	Ancho del arillo (mm)	Diámetro total de reemplazo (mm) [5]	llanta de carga	llanta de dirección	llanta de carga	llanta de dirección	llanta de carga	llanta de dirección	6 km/h	10 km/h	16 km/h	25 km/h	
425 / 260 - 305	SOLIDEAL SRP	12.135.1185				425	260	390	3620	2970	3230	2715	2630	2155	3620	2970	2585	1940	5470
425 / 300 - 305	SOLIDEAL SRP	12.358.7299				427	300	391	4245	3485	3790	3185	3085	2530	4245	3485	3030	2275	6410
450 / 300 - 305	SOLIDEAL SRP	12.136.1193				450	300	407	4645	3820	4145	3485	3375	3765	4645	3820	3320	2490	7020
520 / 120 - 370	SOLIDEAL PON 555	12.137.18402				520	120	474	1675	1375	1495	1255	1215	995	1675	1375	1195	895	2520
550 / 150 - 370	SOLIDEAL PON 555	12.359.18413				553	150	496	2345	1930	2095	1760	1705	1395	2345	1930	1675	1260	3545
540 / 200 - 410	SOLIDEAL SRP	12.138.1207				540	200	502	3270	2685	2920	2450	2375	1945	3270	2685	2335	1750	4935
550 / 120 - 410	SOLIDEAL PON 555	12.139.18403				550	120	509	1750	1440	1565	1315	1270	1040	1750	1440	1250	940	2645
550 / 160w - 410	SOLIDEAL SRP	12.140.1219				550	160	509	2550	2100	2280	1915	1855	1520	2550	2100	1825	1370	3855
645 / 250 - 410	SOLIDEAL SRP	12.148.1283				645	250	572	4810	3930	4180	3430	3305	2745	5000	3560	3125	2495	7260
645 / 300 - 410	SOLIDEAL SRP	12.141.1225				645	300	572	6060	4960	5275	4330	4170	3460	6295	4485	3935	3150	9155
645 / 300 - 410	SOLIDEAL PON 555	12.141.18404				-	-	-	6060	4960	5275	4330	4170	3460	6295	4485	3935	3150	9155
660 / 203 - 480	SOLIDEAL SRP +	12.142.17079				660	203	606	3695	3025	3215	2640	2545	2110	3940	2735	2400	1920	5580
660 / 250 - 480	SOLIDEAL PON 555	12.144.18405				655	250	602	4780	3910	4160	3415	3290	2735	4965	3540	3105	2485	7220
660 / 250 - 480	SOLIDEAL LUG ERP		12.145.1254			660	250	606	4780	3910	4160	3415	3290	2735	4965	3540	3105	2485	7220
660 / 280 - 480	SOLIDEAL PON 555	12.412.18424				660	280	606	5480	4480	4765	3915	3840	3130	5695	4055	3555	2845	8270
760 / 250 - 500	SOLIDEAL SRP +	12.394.12914				764	250	682	5440	4450	4730	3885	3740	3105	5650	4025	3530	2825	8210
840 / 350 - 559	SOLIDEAL PON 555	12.396.18421		12.396.16249		845	350	757	9100	7445	7920	6500	6380	5200	9455	6735	5910	4725	13740

Este documento contiene información técnica de todos los productos a nivel mundial.
Es posible que ciertos artículos no sean comercializados en su región.
Por favor, contacte a su vendedor local para constatar la disponibilidad de las llantas.

OBSERVACIONES

LLANTAS SÓLIDAS

(1) Compruebe el tamaño del rin, sobre todo el ancho de cama ya que debe corresponder a la base de la llanta. Compruebe también la carga máxima de la llanta con el fabricante, ya que la carga del conjunto rin/llanta se verá restringida por la capacidad de carga más baja, ya sea la del rin o de la llanta.

(2) Las velocidades indicadas en la tabla son las velocidades máximas del vehículo sin carga. No se permite un aumento en la capacidad de carga para velocidades inferiores. Las cargas se aplican a las aplicaciones de servicio cíclico. Servicio cíclico se refiere a las aplicaciones en las que existe una variación en la carga y/o la velocidad. Para más información, comuníquese con el departamento técnico. Las cargas son válidas únicamente para servicio intermitente. Servicio intermitente significa una variación de carga mínima de 2.5. No incluye el peso adicional de la llanta sólida cuando se convierte de la neumática.

(3) Esta categoría incluye lo siguiente:
- Llanta del eje de tracción y eje de dirección, excepto en montacargas contrabalanceados
- Grúas móviles
- Llantas de rodado libre en otros vehículos (remolques) hasta una distancia máxima de 2000 m por recorrido

Para obtener información sobre distancias más largas, adecuadas para llantas para plataformas giratorias, sobre servicio no intermitente o sobre aplicaciones de carros “straddle carrier”, consulte al departamento técnico. Para obtener información sobre aplicaciones de cargadores laterales, montacargas retráctiles y de straddle carrier direccionales (no cíclico), consulte al departamento técnico. Este documento contiene información técnica de todos los productos a nivel mundial. Es posible que ciertos artículos no se vendan en su región. Por favor, contacte a su vendedor local para constatar la disponibilidad de neumáticos en su región.

NEUMÁTICOS INDUSTRIALES

(1) Consulte al fabricante del neumático y del rin para confirmar la combinación adecuada neumático/rin, en particular con respecto al perfil y la resistencia del rin.

(2) Las velocidades indicadas en la tabla son las velocidades máximas de la vehículo sin carga. No se permite un aumento en la capacidad de carga para velocidades inferiores. Las cargas corresponden a las aplicaciones de servicio cíclico. Servicio cíclico significa aquellas aplicaciones en las que el neumático no se utiliza continuamente con la carga que indica su Símbolo de Velocidad e Índice de Carga. No se refiere al tiempo en el que un vehículo se encuentra en uso, sino a que existe una variación en la carga y/o la velocidad.

(3) (3) Esta categoría incluye lo siguiente:
- Neumático del eje de tracción y eje de dirección excepto en montacargas contrabalanceados
- Grúas móviles
- Llantas de rodado libre en otros vehículos (remolques) hasta una distancia por recorrido.

Para obtener información sobre distancias más largas, adecuadas para llantas de plataformas giratorias, sobre servicio no intermitente o sobre aplicaciones en grúas móviles, consulte al departamento técnico.
Para obtener información sobre aplicaciones para montacargas laterales, consulte al departamento técnico.

NHS – No diseñados para aplicaciones en carretera: son neumáticos diseñados principalmente para usarse fuera de carretera pero son adecuados para uso temporal o circunstancial en carreteras públicas.

* * La medida de la cámara es idéntica a la de la neumático. ** La tabla muestra válvulas estándar. Otras válvulas sobre pedido.

OBSERVACIONES (continuación)

LLANTAS SÓLIDAS CON ARILLO

(1) Tolerancias en el diámetro de la llanta:
- Medidas designadas con código (medidas en pulgadas): diámetro nominal del rin +0.005”/-0”
- Medidas métricas (medidas en mm): h11 de acuerdo con ISO/R286
- Aspereza de la superficie Ra < 6.3 µm
- Chaflán de 5 mm de ancho a 30°

(2) Las velocidades indicadas en la tabla son las velocidades máximas del vehículo sin carga.
No se permite un aumento en la capacidad de carga para velocidades inferiores.

(3) Esta categoría incluye lo siguiente:
- llanta de tracción y dirección excepto en montacargas contrabalanceados
- llantas y Grúas móviles
- llantas de rodado libre en remolques, hasta una distancia máxima de 2000 m por recorrido.

Para obtener información sobre distancias más largas y sobre ruedas adecuadas para plataformas giratorias, consulte al departamento técnico.

(4) Para remolques con carga / sin carga, se deben tomar valores de la categoría “otros vehículos” a la velocidad adecuada.

(5) Se considera que la llanta está desgastada cuando el diámetro externo es igual o inferior al diámetro total del reemplazo.

(6) Todos los PID de SOLIDEAL PON 775 en versión lisa no manchante son antiestáticos (PON 775 NMAS)

LLANTAS CON GARANTÍA 5 AÑOS*

Le garantizamos que los productos de Camso no poseen ningún defecto en los materiales ni en el proceso de fabricación. Si se encuentra algún defecto tras una revisión y análisis en el período de cinco (5) años a partir de la fecha de fabricación del producto, Camso le abonará el producto a su precio de compra. Camso determinará el valor de dicho abono en función de la parte que quede sin usar de la banda de rodamiento o la vida útil del producto defectuoso cubierta por la garantía. El coste del transporte, los servicios y los impuestos sobre ventas que ya se hayan saldado correrán a cargo del cliente. La garantía no cubre los productos de Camso que se hayan instalado incorrectamente, alterado, reparado o usado inadecuadamente de cualquier manera en los casos en que, a nuestro criterio, se haya afectado el rendimiento de la llanta. Camso no se hará cargo de reclamaciones por daños que puedan haber sido provocados por la llanta, independientemente de que se trate de daños directos, indirectos, especiales, resultantes o de cualquier otro tipo. Toda responsabilidad se limitará a la reparación o reducción de una compra válida, de acuerdo con la cláusula estipulada en nuestra Política General de Reclamaciones y Garantías.

La presente garantía es para el beneficio exclusivo del propietario y se puede transferir a un subsidiario o subcontratado, pero no se puede ceder en ninguna otra circunstancia.

*Este es un fragmento de nuestra Política General de Garantías y Reclamaciones, que constituye la única política válida.

Para consultar todos los detalles de la garantía, acceda a **connect.camso.co**

Camso Inc. se reserva el derecho de modificar o descontinuar cualquier especificación, diseño, característica, modelo o accesorio mostrado o indicado sin previo aviso.

VISITA NUESTRO SITIO WEB
camso.com.mx

UN SITIO WEB HECHO PARA TI DONDE PODRÁS ENCONTRAR NUEVOS BENEFICIOS.

Ingresa desde cualquier dispositivo

- Un sitio web ahora en tu idioma.
- Encuentre la medida de la llanta ideal para su equipo con el “Selector de llantas”.
- Descarga Fichas Técnicas de nuestros productos.
- Encuentre su Centro de Servicio más cercano.
- Entérate de nuestros Eventos y Noticias.

CAMSO CONNECT

En connect.camso.co

Camso Connect, es una herramienta que facilita la explicación de las características y beneficios de nuestros productos de Manejo de Materiales, Construcción y Agricultura.

- Información completa de producto, incluyendo características, beneficios y hojas de producto.
- Vista en 360° de productos y videos de uso.
- Información de soporte del producto.

En la sección “Noticias” de Camso Connect encontrará una fuente de noticias en tiempo real sobre la industria “Fuera de Carretera” de todo el mundo.

SÍGANOS PARA MÁS EXPERIENCIAS ROAD FREE

camso.com.mx