



MATRACA AUTOMÁTICA DE FRENOS CON HORQUILLA SOLDADA DE 1.3"

**6 AÑOS / 1 MILLÓN DE KILÓMETROS
DE GARANTÍA***

**En camiones, tractores y remolques dentro de carretera. Contacte a su representante local de Motor Wheel para los términos completos, condiciones y limitaciones de garantía.*

TODAS LAS EXCELENTES CARACTERÍSTICAS QUE ESPERA, AHORA PARA APLICACIONES DE HORQUILLA SOLDADA DE 1.30"

- **AUTO-CHECK®:** Esta característica avanzada opcional le permite verificar la carrera del freno sin arrastrarse debajo del camión.
- **PROTECCIÓN DE LEVA:** Este sistema de lubricación protege contra el asimiento y la corrosión.
- **FÁCIL INSTALACIÓN:** El ángulo de montaje adecuado ha sido diseñado para el producto, no se necesita un escantillón de instalación.
- **SISTEMA DE DETECCIÓN DE CLARO DE MATRACA:** Motor Wheel ofrece el clutch premium de desgaste reducido más importante de la industria.
- **ENGRANAJE DE ALTA RESISTENCIA:** Proporciona a la matraca automática de frenos una operación duradera en condiciones exigentes.
- **RECUBRIMIENTO DE PINTURA EN POLVO AZUL:** Protege a la matraca automática de frenos de las duras condiciones ambientales.
- **SELLADO:** El engranaje está sellado con un sistema patentado que lo protege de la contaminación ambiental.

NOTA: El espaciamiento del perno de 1.3" es típico de las aplicaciones de horquilla soldada usada en camiones International, Freightliner, Mack y Volvo.



Etiqueta de cuadro azul para fácil identificación



Varilla de elevación plateada para fácil identificación.



Para más información sobre matracas automáticas de frenos con horquilla soldada, llame al (442) 296.3600 o visite www.motorwheel-intl.com

MATRACA AUTOMÁTICA DE FRENOS CON HORQUILLA SOLDADA DE 1.30" MOTOR WHEEL

CONSTRUYA SU NÚMERO DE PARTE

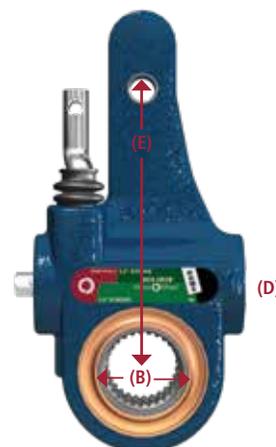
EJEMPLO	MK	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
	MK	4	2	0	1	6

Como se muestra en el ejemplo de la izquierda, los dígitos C y D en el número de modelo deben ser 0 y 1, respectivamente, para identificar una matraca automática de frenos con horquilla soldada de 1.30" Motor Wheel.

(MK)	TODOS LOS NÚMEROS DE PARTE DE POSVENTA
(A)	INDICADOR DE CARRERA AUTO-CHECK
(2)	Sin indicador "AUTO-CHECK"
(3)	Cámara de carrera T-16, 20, 24 estándar
(4)	Carrera estándar T-30 O Cámara T-16, 20LS, 24LS O Cámara T-24LLS, 30LS
(5)	Cámara de carrera T-36 estándar
(B)	ESTRÍA (DIÁMETRO – ESTRÍAS)
(1)	1-1/2" – 10
(2)	1-1/2" – 28
(3)	1-5/8" – 37
(4)	1-1/4" – 10
(5)	1-1/4" – 24

(C)	TIPO Y TAMAÑO DE HORQUILLA
(0)	Sin horquilla
(1)	5/8" – 18 recta
(2)	1/2" – 20 recta
(3)	5/8" – 18 con desfase
(4)	1/2" – 20 con desfase
(7)	7/8" – 18 recta extendida
(8)	5/8" – 18 garganta corta
(9)	5/8" – 18 garganta corta 5/8" con desfase
(E)	1/2" – 20 recta extendida

(D)	TAMAÑO / TIPO DE FRENO
(0)	Freno de leva-S estándar
(1)	Horquilla soldada de 1.30"
(5)	Brazo curvo de freno de leva-S de 12.25"
(E)	LONGITUD DEL BRAZO
(0)	5.5"
(1)	6.5"
(2)	5.5", 6.5"
(3)	5", 6"
(4)	5", 6", 7"
(6)	6"



REFERENCIA CRUZADA DE NÚMEROS DE PARTE DE LA COMPETENCIA DE MOTOR WHEEL

REFERENCIA CRUZADA GENERAL

1. Construya el número de modelo Motor Wheel con las dimensiones de la matraca de freno de la competencia (diámetro de la estría, número de estrías y longitud del brazo).
2. Determine el tamaño (por ejemplo, 24, 30, 36) y el tipo (por ejemplo, carrera estándar o larga) de la cámara de aire usada y ajuste el primer dígito (A) del número de modelo Motor Wheel según corresponda.
3. Determine si la matraca del freno es de tipo horquilla soldada o no. Si no es una horquilla soldada de 1.30", ya ha finalizado y ha identificado el número de modelo correcto. Si es una horquilla soldada de 1.30", continúe con las instrucciones de la derecha.

REFERENCIA CRUZADA DE HORQUILLA SOLDADA DE 1.30" MOTOR WHEEL Haldex y Meritor

- Estas matracas de frenos de la competencia funcionan en muchas especificaciones de espaciamento de pasador de horquilla.
- Para cambiar las matracas de freno Haldex y Meritor por la horquilla soldada de 1.30" Motor Wheel, siga los pasos generales para obtener la referencia cruzada de las matracas automáticas de frenos de la competencia (a la izquierda) y luego ajuste los dígitos C y D en el número de modelo como se describió anteriormente.

Gunite y Bendix

- Estas matracas de freno de la competencia, al igual que las de Motor Wheel, son de aplicaciones específicas; por ejemplo, una matraca diferente para aplicaciones de horquillas roscadas y de horquillas soldadas.
- Para cambiar las matracas de freno Gunite y Bendix, siga los pasos de referencia cruzada generales y use las tablas de cambio que están abajo.

NÚMEROS DE PARTE DE HORQUILLA SOLDADA DE 1.30" MOTOR WHEEL

NO. DE PARTE GUNITE	SIN AUTO-CHECK	TAMAÑO DE ESTRÍA	LONGITUD DEL BRAZO	AUTO-CHECK 16, 20, 24STD	AUTO-CHECK 30STD 16, 24LS, 24LLS, 30LS
AS1168	MK21010S	1-1/2" – 10	5.5"	NA	MK41010S
AS1169	MK21016S	1-1/2" – 10	6.0"	NA	MK41016S
AS1170	MK24010S	1-1/4" – 10	5.5"	NA	MK44010S
AS1171	MK25010S	1-1/4" – 24	5.5"	NA	MK45010S
AS1172	MK22010S	1-1/2" – 28	5.5"	NA	MK42010S
AS1173	MK22016S	1-1/2" – 28	6.0"	NA	MK42016S
AS1174	MK21011S	1-1/2" – 10	6.5"	NA	NA
AS1175	MK22011S	1-1/2" – 28	6.5"	NA	NA
AS1176	NA	1-1/2" – 28	6.0"	NA	NA
AS1179	NA	1-1/2" – 10	6.0"	NA	NA

NÚMEROS DE PARTE DE HORQUILLA SOLDADA DE 1.30" MOTOR WHEEL

NO. DE PARTE BENDIX	SIN AUTO-CHECK	TAMAÑO DE ESTRÍA	LONGITUD DEL BRAZO	AUTO-CHECK 16, 20, 24STD	AUTO-CHECK 30STD 16, 24LS, 24LLS, 30LS
K041870	MK21010S	1-1/2" – 10	5.5"	NA	MK41010S
K041876	MK21016S	1-1/2" – 10	6.0"	NA	MK41016S
K041877	MK22016S	1-1/2" – 28	6.0"	NA	MK42016S
K043197	MK22010S	1-1/2" – 28	5.5"	NA	MK42010S

El desempeño real del producto puede variar según la configuración del vehículo, el funcionamiento, el servicio y otros factores.

Todas las aplicaciones deben cumplir con las especificaciones aplicables de Motor Wheel y el fabricante automotriz específico.

Contacte a Motor Wheel para más información sobre especificaciones, aplicaciones, capacidades e instrucciones de operación, servicio y mantenimiento.

Contacte a Motor Wheel al (442) 296.3600 para más información.



MOTOR WHEEL
2660 Sidney St.
Chattanooga, TN 37408 EE. UU.
855.743.3733

Hendrickson Mexicana
Circuito El Marqués Sur #29
Parque Industrial El Marqués
Pob. El Colorado, Municipio El Marqués, Querétaro,
México C.P. 76246
+52 (442) 296.3600 • Fax +52 (442) 296.3601

www.motorwheel-intl.com

MW008SP Rev F 04-24 Motor Wheel es una marca de Hendrickson

© 2020 – 2024 Motor Wheel, LLC. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales mostradas son propiedad de Motor Wheel, LLC, o de alguna de sus filiales, en uno o más países, excepto International, Freightliner, Mack, Volvo, Haldex, Meritor, Gunite y Bendix, que son propiedad de sus respectivos dueños. La información contenida en este documento era precisa en el momento de la publicación. Es posible que se hayan realizado cambios en el producto después de la fecha de copyright que no se vean reflejados. Impreso en Estados Unidos de América