



Colchones neumáticos para vehículos industriales



9^a Edición

Esta publicación no está sujeta a modificaciones.
Encontrará nuevas versiones en INFORM en
www.wabco-auto.com



© 2010 WABCO
WABCO

1 Instrucciones generales

WABCO – Líder en el segmento de las suspensiones neumáticas	3
El concepto de suspensión neumática de WABCO	3
Suspensión neumática – características y beneficios	3
Mantenimiento de los colchones neumáticos, lista de comprobación	4
Instalación del colchón neumático	4
Información importante acerca de la instalación de unidades nuevas	4

2 Lista de referencias cruzadas

Acerbi	5
Ackermann-Fröhlauf	5
Airtech	5
Bartoletti	5
Battaglino	5
Bertoja	5
Bova	5
BPW	5
Cardi	6
CF Gomma	6
Contitech	6
DAF	7
Dennis-Bus	7
Drögmöller	7
Dunlop UK	7
EvoBus	7
Firestone	7
Fröhlauf	8
General Trailer	8
Gigant	8
Goodyear	8
Granning	9
Hendrickson	9
Heuliez	9
Inbus	9
Iris Bus (Iveco)	9
Iveco	9
Iveco Fiat	9
Kässbohrer-Setra (EvoBus)	9

Kässbohrer (Kögel)

Lohr

Magirus-Deutz

MAN

Menarini

Mercedes-Benz

Meritor (ROR)

Metro Cammel Weymann

Neoplan

Neway

Omar

Pegaso (Iveco)

Phoenix

Renault V.I.

Rolfo

S.A.E. (Gigant)

SAF

Samro

Scania

Schmitz

Sicca

Springride

Taurus

Titan

Trailor

Trouillet

Trouillet-Piacenza

Van Hool

VDL Bus (DAF BUS)

Viberti

Volvo

Weweler

Zorzi

Gigant

Hendrickson

Ikarus

Inbus

Iris Bus (Iveco)

Iveco

Jonckheere (VDL Bus)

Kässbohrer-Setra (EvoBus)

Kässbohrer (Kögel)

Magirus-Deutz

MAN

Menarini

Mercedes-Benz

Meritor (ROR)

Metro Cammel Weymann

Neoplan

Pegaso (Iveco)

Renault V.I.

SAF

Scania

Van Hool

Volvo

Wackenhut

Weweler

4 Descripción técnica

896 130 105 4

951 811 002 0

951 812 245 0

951 813 150 0

951 814 700 0

951 895 050 0

951 899 001 0

3 Lista de aplicación en vehículos

Bova

BPW

DAF

Dennis-Bus

Drögmöller

EvoBus

Fröhlauf

5 Causas de avería

Estiramiento

Fatiga en ciclo de operación normal

Daños ocasionados por productos químicos

Corrosión e impactos de piedras .

Abrasión



1 Instrucciones generales

Los fabricantes pueden modificar las características de sus productos sin previo aviso. Pese al cuidado que se ha tenido al crear el presente documento, no se pueden excluir los errores.

No realice ningún cambio basándose en el aspecto; muchos productos de aspecto parecido poseen distintas especificaciones técnicas.

El uso incorrecto en este aspecto anula nuestra garantía y el resto de responsabilidades.

Si lo considera oportuno, pida consejo a nuestro departamento de servicio técnico.

Las referencias cruzadas y otras informaciones acerca del fabricante tienen únicamente fines comparativos.

WABCO no se hace responsable de los errores o modificaciones posteriores a la impresión de este documento.

Este catálogo ha sido creado por WABCO. Queda prohibida la reproducción total o parcial del mismo.

WABCO - Líder en el segmento de las suspensiones neumáticas.

Una de las prioridades de WABCO ha sido siempre las suspensiones neumáticas.

Las válvulas convencionales de suspensión de aire, válvulas de carga así como nuestro sistema ECAS (Control electrónico de la suspensión neumática) son testigos de nuestra presencia y nuestro liderazgo en el segmento de las suspensiones neumáticas.

WABCO trabajó con los mayores fabricantes de vehículos (industriales y de pasajeros) en el sistema ECAS. Este sistema optimiza la tecnología de suspensión neumática y resuelve problemas a los que otros sistemas sólo proporcionan soluciones parciales.

Para completar su oferta en el mercado de las suspensiones, WABCO ha lanzado un programa de colchones de suspensión neumática. Este programa contiene aplicaciones para remolques, autobuses y camiones.

El concepto de suspensión neumática de WABCO

Los colchones neumáticos de WABCO para camiones y remolques protegen la carga, mantienen la altura constante y garantizan una vida duradera y sin averías. Los colchones neumáticos de WABCO ofrecen a sus vehículos el más alto nivel de productividad y longevidad. Ofrecen una marcha tranquila y suave. Gracias a la reducción en las vibraciones, la estructura de los camiones, remolques y autobuses dura más que con los muelles de acero. El conductor conduce más cómodo, se cansa menos y está más atento. Además, la carga está mejor protegida contra los golpes y las vibraciones.

Los muelles de acero e incluso los nuevos muelles de bajo peso realizados con materiales compuestos tienen un gran inconveniente. Deben diseñarse lo bastante rígidos para sopportar la carga máxima o el peso bruto del vehículo.

Los muelles de acero resultan demasiado rígidos para un camión vacío o a media carga, de forma que su flexión es insuficiente para evitar que los golpes y las vibraciones de las ruedas se transmitan al chasis. Esto no ocurre con los colchones neumáticos de WABCO. La clave se encuentra en la compensación de la constante elástica del muelle.

Los colchones neumáticos permiten modificar la constante elástica del muelle y la rigidez en función de distintos estados de carga.

Un vehículo con poca carga circula con poca presión neumática en los colchones, mientras que un vehículo cargado al máximo circula con la máxima presión. El cambio de poca a mucha presión se realiza automáticamente por medio de válvulas especiales sensibles a la altura. Éste es el motivo por el cual los colchones neumáticos se pueden encontrar en vehículos tan dispares como camiones, autobuses y remolques.

¡Equipe sus camiones, remolques y autobuses con colchones neumáticos WABCO para mejorar el confort de marcha, la amortiguación de la carga y la vida útil del vehículo!

Suspensión neumática - características y beneficios

- Reduce los daños en la cabina y en la estructura del vehículo
- Reduce el desgaste en los ejes, transmisión y neumáticos
- Reduce el tiempo de inmovilización del vehículo

- Prolonga la vida útil del vehículo
- Marcha a una altura constante
- La carrera de la suspensión es independiente de la carga del vehículo
- Disminuye el cansancio del conductor gracias a una mejora en el confort
- Mejor amortiguación de las vibraciones con y sin carga
- Mayor capacidad de carga
- Reduce la carga de la calzada

Mantenimiento de los colchones neumáticos, lista de comprobación

- Compruebe si las líneas y equipos de aire comprimido presentan fugas y se mueven con libertad.
- Compruebe si el portafuelle está dañado, bien sujetado o si presenta deformaciones o bordes afilados.
- Compruebe si el amortiguador funciona correctamente o presenta fugas y está bien sujetado y apoyado.
- Compruebe regularmente el par de apriete de las tuercas y los tornillos. Encontrará información específica en el manual del fabricante.
- Compruebe si la suspensión del eje, dirección y tensores presentan signos de desgaste.
- Compruebe que la válvula reguladora de nivel funcione correctamente. Una válvula bien conservada y en buen estado ahorra gastos de reparación innecesarios.
- La inspección rutinaria de los componentes mencionados anteriormente de acuerdo con las indicaciones del fabricante ayuda a prolongar la vida útil del vehículo y a reducir los costes de mantenimiento.

Instalación del colchón neumático

Antes de proceder al montaje de los colchones neumáticos, compruebe que estén a mano todos los útiles y equipos necesarios para realizar la reparación de forma segura.

Lea las instrucciones de mantenimiento del fabricante para familiarizarse con la suspensión que va a ser reparada.

En caso de duda, consulte a un técnico especialista en sistemas de suspensión, el fabricante de la suspensión o el fabricante del colchón neumático. Esto puede ahorrarle tiempo y problemas.

Información importante acerca de la instalación de unidades nuevas

- Compruebe si la válvula niveladora, el varillaje y las piezas de transmisión están desgastadas o dañadas y de ser necesario reemplace las piezas defectuosas.
- Compruebe si el amortiguador pierde aceite y realice una prueba de amortiguación. Los amortiguadores en mal estado deben ser sustituidos.
- Compruebe si las líneas de aire comprimido están sueltas, rotas o dañadas y si los equipos están bien colocados. Cambie los componentes desgastados.
- Tras desmontar un colchón neumático es más fácil acceder al resto de piezas de la suspensión neumática. Compruebe si las suspensiones del chasis, los manguitos de la dirección, las barras de torsión, la dirección y los alojamientos del colchón neumático están desgastados o dañados. Cambie las piezas según necesidad.
- Compruebe si el exterior de los portacolchones del colchón neumático está dañado, deformado, si presenta cantos afilados y si está bien asentado.
- Antes de montar la nueva unidad, limpie las placas de alojamiento del colchón neumático para garantizar una correcta colocación en la suspensión.
- Realice el montaje utilizando tornillos de fijación nuevos y respete a los pares de apriete. No reutilice los tornillos viejos, puesto que podrían romperse.
- Compruebe que el varillaje de la válvula niveladora funcione correctamente. El varillaje debe poderse mover de la posición neutral a la posición de admisión de aire cuando está sometido a carga. De esta forma podrá entrar aire en los colchones y el brazo podrá regresar a la posición neutral. Al quitar la carga el brazo debe moverse hacia abajo, a la posición de escape. De esta forma se abre la válvula de salida y el aire escapará hasta que el brazo regrese de nuevo a la posición neutral. Acto seguido, compruebe la altura de marcha.

2 Lista de referencias cruzadas

Acerbi	WABCO
441901	951 811 772 0
128147123	951 811 003 0

Ackermann-Fröhlauf	WABCO
2680662000	896 130 126 4

Airtech	WABCO
110002	896 130 105 4
110022	896 130 117 4
110042	896 130 126 4
110062	896 130 146 4
110082	896 130 195 4
110102	896 130 192 4
110122	896 130 106 4
110142	896 130 125 4
110162	896 130 204 4
110182	896 130 165 4
110242	896 130 119 4
110302	896 130 170 4
110342	896 130 201 4
110362	896 130 194 4
110402	896 130 111 4
110422	896 130 120 4
110442	896 130 118 4
110462	896 130 145 4
110502	896 130 187 4
110542	896 130 122 4
110562	896 130 123 4
110582	896 130 203 4
110602	896 130 110 4
110622	896 130 153 4
110662	896 130 159 4
110682	896 130 124 4
110702	896 130 200 4
110742	896 130 186 4
110742	896 130 195 4
110762	896 130 205 4
110842	896 130 193 4
110862	896 130 160 4
110922	896 130 202 4
110942	896 130 154 4
111492	896 130 121 4

Airtech	WABCO	Airtech	WABCO
120002	951 814 704 0	132702	951 814 728 0
120182	951 812 710 0	132782	951 811 713 0
120222	951 814 708 0	132802	951 811 714 0
120242	951 811 703 0	132902	951 811 002 0
120262	951 811 700 0	132922	951 811 781 0
120262	951 811 702 0	132982	951 811 004 0
120302	951 811 705 0	133282	951 811 106 0
120442	951 811 003 0	133302	951 811 111 0
120462	951 814 701 0	133322	951 811 772 0
120482	951 811 799 0	133342	951 814 757 0
120502	951 811 802 0	133362	951 811 763 0
120542	951 814 700 0	133382	951 812 721 0
120722	896 130 191 4	133422	951 814 730 0
120742	951 811 801 0	133782	951 812 749 0
121102	951 811 010 0	133802	951 811 764 0
130002	951 814 747 0	133962	951 812 771 0
130022	951 814 716 0	134262	951 811 773 0
130102	951 814 705 0	134302	951 811 006 0
130202	951 811 752 0	134762	951 811 008 0
130282	951 811 750 0	135582	951 811 005 0
130302	951 811 710 0	140002	951 811 014 0
130302	951 811 751 0		
130322	951 814 729 0		
130342	951 814 782 0		
130382	951 812 719 0		
130522	951 814 712 0		
130642	951 814 756 0		
130762	951 812 701 0		
130822	951 814 727 0		
130982	951 895 050 0		
131002	951 895 060 0		
131022	951 812 712 0		
131062	951 812 711 0		
131142	951 814 706 0		
131182	951 813 714 0		
131202	951 813 711 0		
131562	951 813 732 0		
131662	951 812 703 0		
131842	951 812 762 0		
131862	951 814 724 0		
131962	951 811 007 0		
132042	951 812 702 0		
132122	951 814 753 0		
132162	951 812 706 0		
132202	951 814 748 0		
132222	951 811 743 0		
		05.429.40.01.0	951 814 712 0
		05.429.40.01.0	951 814 708 0
		05.429.40.01.0	951 814 712 0
		05.429.40.01.0	951 814 748 0

BPW	WABCO	CF Gomma	WABCO	CF Gomma	WABCO
05.429.40.03.0	951 811 700 0	1S270-23 / 97619	896 130 121 4	1TCS 360-45 / 202964	951 814 704 0
05.429.40.03.0	951 811 702 0	1S270-25C / 97608	896 130 124 4	1VSC28530	951 811 010 0
05.429.40.03.0	951 811 743 0	1S280-25 / 203000	896 130 120 4	1VSC285-30 206784	896 130 191 4
05.429.40.05.0	951 814 700 0	1S280-28 / 203001	896 130 118 4	1VSC30026	951 811 004 0
05.429.40.10.1	951 811 762 0	1S285-24 / 92574	896 130 105 4	22B	951 812 425 0
05.429.40.14.1	951 814 712 0	1S300-27 / 203386	896 130 145 4		
05.429.40.24.1	951 814 712 0	1S310-28 / 89726	896 130 117 4		
05.429.40.28.1	951 811 762 0	1S285-22	896 130 201 4		
05.429.40.36.1	951 811 762 0	1S285-23	896 130 154 4		
05.429.40.39.1	951 814 712 0	1S285-25	896 130 194 4		
05.429.40.47.1	951 814 712 0	1S320-23	896 130 204 4		
05.429.40.50.1	951 814 712 0	1SC250-28 / 97042	896 130 153 4		
05.429.40.52.1	951 811 702 0	1SC270-28 / 97043	896 130 111 4		
05.429.40.52.1	951 811 762 0	1SC290-30 / 88802	896 130 106 4		
05.429.40.61.1	951 814 712 0	1SC300-34	896 130 192 4		
05.429.40.64.1	951 811 702 0	1SC310-16	896 130 200 4		
05.429.40.91.0	951 811 703 0	1SC360-30 / US92594	896 130 122 4		
05.429.40.91.0	951 811 752 0	1T300-37	951 811 750 0		
05.429.40.91.0	951 811 763 0	1T300-37	951 811 751 0		
05.429.41.01.0	951 814 701 0	1T323-40	951 812 771 0		
05.429.41.01.0	951 814 724 0	1T323-40	951 811 003 0		
05.429.41.14.1	951 811 763 0	1T19E-1 / 87413 / 1	951 814 716 0		
05.429.41.21.1	951 814 712 0	1T19E-2 / 204676	951 814 729 0		
05.429.41.23.1	951 811 763 0	1T19E-2 / 87408	951 814 705 0		
05.429.41.24.1	951 811 702 0	1T19E-2 / 93762	951 814 706 0		
05.429.41.25.0	951 811 802 0	1T19E-2BR / 97764	951 814 727 0		
05.429.41.27.1	951 811 763 0	1T19 E-3 / 201840	951 813 732 0		
05.429.41.31.1	951 814 724 0	1T19E-93 / 206201	951 814 753 0		
05.429.41.36.1	951 814 712 0	1T300-37 / 203715	951 811 713 0		
05.429.41.42.1	951 814 712 0	1T300-37 / 204677	951 811 710 0		
05.429.41.53.1	951 811 763 0	1T300-37 / 206340	951 811 714 0		
05.429.41.56.0	951 811 799 0	1T300-37 / 206585	951 811 781 0		
05.429.41.71.1	951 814 781 0	1T323-40 / 202302	951 812 702 0		
05.429.41.77.0	951 811 801 0	1T323-40 / 204124	951 812 701 0		
05.429.42.19.1	951 811 763 0	1T323-40 / 200751	951 812 721 0		
05.429.43.20.0	951 811 743 0	1T323-40 / 96871	951 812 703 0		
05.429.43.21.0	951 811 752 0	1TC300-30 / 205536	951 811 703 0		
05.429.43.21.0	951 811 763 0	1TC300-36 / 204466	951 811 700 0		
05.429.43.41.0	951 814 757 0	1TC300-36 / 205170	951 811 702 0		
05.429.43.51.0	951 814 748 0	1TC300-36	951 811 743 0		
		1TC300-36 / 205170	951 811 762 0		
		1TC300-38 / 205598	951 811 106 0		
		1TC360-40 / 205537	951 814 701 0		
		1TC360-45 / 204530	951 814 708 0		
		1TC360-45 / 205800	951 814 712 0		
		1TC360-45 / 206357	951 814 748 0		
Cardi	WABCO				
58050700	951 814 706 0				
58050900	951 812 703 0				
58051210	951 812 721 0				

Lista de referencias cruzadas

Colchones neumáticos

2

Contitech	WABCO	Contitech	WABCO	Dunlop UK	WABCO
4912NP05	951 813 732 0	941MB	951 811 700 0	PNP304980101	896 130 117 4
4912NP07	951 813 711 0	941MB	951 811 743 0	PNP306420100	896 130 125 4
4913NP02	951 814 753 0	942MB	951 814 700 0	PNP307800100	896 130 122 4
4940NP02	951 811 799 0	944N	896 130 201 4	PNP309070100	896 130 170 4
4941NP02	951 811 802 0	945N	896 130 194 4	PNP311370000	951 812 701 0
4960NP02	951 811 801 0	FD200-19	951 811 014 0	PNP311370000	951 812 771 0
644N	896 130 105 4	FD330-22	951 812 425 0	PNP311770000	951 814 705 0
6605NP01	951 811 005 0	RZ415-25	896 130 120 4	PNP311780000	951 814 716 0
6607NP01	951 811 006 0	RZ415-28	896 130 118 4		
6608NP01	951 811 002 0	RZ450-25	896 130 145 4		
661N	896 130 117 4				
662N	896 130 126 4	DAF	WABCO	EvoBus	WABCO
673N	896 130 146 4	388165	951 812 712 0	4.731.012.000	896 130 117 4
701N	896 130 195 4	388491	951 814 705 0	4.731.013.000	896 130 122 4
706N1	896 130 159 4	0578361	896 130 126 4	4.731.031.000	896 130 117 4
713N	896 130 187 4	0638148	896 130 125 4	4.731.042.000	896 130 117 4
715N	896 130 200 4	0644425	896 130 122 4	4.771.143.000	896 130 105 4
720N	896 130 106 4	0689677	896 130 105 4	4.771.170.000	896 130 105 4
725NP01	951 814 704 0	696229	896 130 105 4	4.771.427.000	896 130 117 4
725NP02	951 814 747 0	1697678	951 812 712 0	A 000.327.01.01	896 130 105 4
725NP03	951 814 756 0	0388167	951 812 711 0	A 000.328.00.01	896 130 154 4
727N	896 130 125 4	0513982	951 812 710 0	A 356.327.00.01	896 130 145 4
737N	896 130 204 4	0578 361	896 130 126 4	A 628.320.02.25	896 130 105 4
746N	896 130 165 4	0627 584	896 130 146 4		
716N	896 130 192 4	1384 274	951 814 705 0	Firestone	WABCO
757N	896 130 203 4	1384 274	951 814 706 0	1R1A 370-285 /	896 130 201 4
762N	896 130 122 4			W01 095 0198	
768N	896 130 202 4	Dennis-Bus	WABCO	1R1A 380-260 /	896 130 186 4
769N	896 130 186 4	650292 / 8	896 130 106 4	W01 095 0204	
782N	896 130 124 4	650292 / 8	896 130 106 4	1R1A 390-295 /	896 130 105 4
810MB2st	951 814 706 0	650883 / 4	896 130 106 4	095 0118	
836M2	951 812 710 0	650883 / 4	896 130 106 4	1R1A 415-260 /	896 130 154 4
836M2K1	951 812 711 0			W01 095 0226	
836MK1	951 812 712 0			1R1A 415-285 /	896 130 124 4
838N	896 130 205 4	440320200002-00	896 130 117 4	095 0197	
881MB	951 814 708 0	440320200002-00	896 130 117 4	1R1A 460-290 /	896 130 194 4
881MB	951 814 748 0	440320200002-00	896 130 117 4	W01 095 0063	
882N	896 130 153 4			1R1B 390 270 /	896 130 121 4
883N	896 130 123 4	Drögmöller	WABCO	095 0121	
884N	896 130 110 4			1R1B 415 270 /	896 130 110 4
912NP01	951 814 728 0	PNP301000100	896 130 106 4	095 0295	
916N1	896 130 119 4	PNP301000101	896 130 194 4	1R1C 335-310 /	896 130 200 4
921N	896 130 154 4	PNP301470101	896 130 105 4	W01 095 0087	
936N	896 130 170 4	PNP301470101	896 130 186 4	1R1C 390-310 /	896 130 117 4
940MB	951 811 703 0	PNP302730101	896 130 126 4	095 0021	
940MB	951 811 752 0	PNP304890101	896 130 200 4	1R1D355-355 /	896 130 126 4
				095 207	
				1R2A 380-305 /	896 130 203 4
				W01 095 0212	
				1R2A 380-330 /	896 130 202 4
				W01 095 0213	

Firestone	WABCO
1R2A 445 280 / 095 0429	896 130 111 4
1R2A 450-305 / W01 095 0145	896 130 192 4
1R2A 460-295 / 095 0195	896 130 106 4
1R2A 480-330 / W01 095 0211	896 130 204 4
1R2D 390-360 / 095 0190	896 130 122 4
1R2D 460-360 / 095 0191	896 130 125 4
1R3M 340-340 / 095 0205	896 130 195 4
1R4R 465 260 / 095 0435	896 130 123 4
1R5P 345 290 / 095 0381	896 130 120 4
1R5P 410 290 / 095 0382	896 130 118 4
1T15 AA3 / W01 M58 6251	951 811 008 0
1T15 M-9	951 811 003 0
1T15 M-9 / W01 M58 7548	951 812 771 0
1T15M-6 / 358 9361	951 812 719 0
1T15M-6 / 379 9089	951 812 706 0
1T15M-9 / 379 9131	951 812 721 0
1T15M-9 / M58 6289	951 812 703 0
1T15M-9 / M58 7548	951 812 701 0
1T15M-9 / M58 8859	951 812 702 0
1T15MP-7 / M58 7074	951 811 106 0
1T15MP-9 / M58 6285	951 812 749 0
1T15MPW-7 / 968 6316	951 811 764 0
1T15MPW-7 / M58 6297	951 811 111 0
1T15MPW-7 / M58 6315	951 811 772 0
1T15MPW-7 / M58 6317	951 811 773 0
1T15MT-11	951 812 740 0
1T15MT-9	951 812 739 0
1T17 B-11 / W01 M58 8747	951 813 150 0
1T17 BS-6 / M58 8612	951 811 781 0
1T17 BS-6 / W01 M58 6366	951 811 750 0
1T17 BS-6 / W01 M58 6367	951 811 751 0
1T17 D-4.3 / W01 M58 8613	951 811 752 0

Firestone	WABCO
1T17AR-4.5 / D08 0777	951 812 710 0
1T17AR-4.5 / D08 8722	951 812 712 0
1T17AR-4.5 / M58 8721	951 812 711 0
1T17BS-6 / M58 0919	951 811 705 0
1T17BS-6 / M58 6367	951 811 713 0
1T17BS-6 / M58 6367	951 811 714 0
1T17BS-6 / M58 6367(S)	951 811 710 0
1T17D-4.3 / M58 8609	951 811 763 0
1T17D-4.3 / M58 8613	951 811 703 0
1T17D-8.3 / M58 8619	951 811 762 0
1T17D-8.3 / M58 8620	951 811 700 0
1T17D-8.3 / W01 M58 8619	951 811 743 0
1T19F-11 / M58 7358	951 814 727 0
1T19F-14 / 095 0366	951 814 753 0
1T19F-7 / M58 6345	951 814 716 0
1T19L-11 / M58 6348	951 814 729 0
1T19L-11 / M58 6361	951 814 706 0
1T19L-11 / M58 6364	951 814 705 0
1T19L-12 / M58 8016	951 814 782 0
1T19L-14 / M58 8502	951 814 728 0
1T19L-14 / M58 8762	951 813 732 0
1T19L-7 / M58 6338	951 814 730 0
1T66 D-7.0 / W01 M58 8601	951 814 724 0
1T66D-10.8 / M58 8610	951 814 756 0
1T66D-10.8 / M58 8966	951 814 712 0
1T66D-13,5 / M58 8611	951 814 700 0
1T66D-7,0 / M588601	951 814 701 0
1T66E-10.8 / M58 7529	951 814 704 0
1T66E-10.8 / M58 8978	951 814 708 0
1T66E-108 / M58 8969	951 814 747 0
223587180	951 812 425 0
223587416	951 812 305 0

Fruehauf	WABCO
202302	951 812 702 0
1524873	951 812 702 0
1525199	951 812 721 0
1525267	951 812 706 0
M001472	951 812 706 0
M001782	951 812 702 0
M078246	951 899 001 0
M001464	951 813 732 0
M001774	951 812 721 0
M060924 / UJB0975	951 811 772 0
M078580	951 811 773 0
UJB0203-001	951 812 702 0
UJB0207-001	951 812 719 0
UJB0975	951 811 772 0
General Trailer	WABCO
M063796	951 812 245 0
Giant	WABCO
166252	951 814 756 0
166217	951 814 704 0
166217	951 814 747 0
196035	896 130 122 4
196043	896 130 125 4
246149	951 814 704 0
246149	951 814 747 0
Goodyear	WABCO
8012	896 130 201 4
8015	896 130 200 4
8017	896 130 105 4
8018	896 130 117 4
8043	896 130 154 4
8053	896 130 186 4
8117	896 130 125 4
9002	896 130 110 4
9003	896 130 111 4
9004	896 130 120 4
9005	896 130 118 4
9006	896 130 195 4
9007	896 130 126 4
9008	896 130 106 4
9009	896 130 121 4
9010	896 130 122 4
9012	896 130 123 4
9014	896 130 194 4
9015	896 130 119 4
9050	896 130 145 4
9051	896 130 146 4

Goodyear	WABCO	Goodyear	WABCO	Heuliez	WABCO
9505	951 895 050 0	1R14-705	951 814 705 0	0303	896 130 105 4
9506	951 895 060 0	1R14-706	951 814 706 0	0305G	896 130 105 4
9507	951 811 010 0	1R14-708	951 814 708 0		
9508	896 130 191 4	1R14-712	951 814 712 0		
1R11-106	951 811 106 0	1R14-716	951 814 716 0		
1R11-111	951 811 111 0	1R14-721	951 814 721 0		
1R11-700	951 811 700 0	1R14-724	951 814 724 0		
1R11-702	951 811 702 0	1R14-727	951 814 727 0		
1R11-703	951 811 703 0	1R14-728	951 814 728 0		
1R11-705	951 811 705 0	1R14-729	951 814 729 0		
1R11-710	951 811 710 0	1R14-730	951 814 730 0		
1R11-713	951 811 713 0	1R14-747	951 814 747 0		
1R11-713	951 811 750 0	1R14-748	951 814 748 0		
1R11-714	951 811 714 0	1R14-753	951 814 753 0		
1R11-714	951 811 751 0	1R14-756	951 814 756 0		
1R11-743	951 811 743 0	1R14-757	951 814 757 0		
1R11-752	951 811 752 0	1R14-781	951 814 781 0		
1R11-762	951 811 762 0	1R14-782	951 814 782 0		
1R11-763	951 811 763 0	1R14-784	951 814 784 0		
1R11-764	951 811 764 0	1S4-034	951 899 002 0		
1R11-772	951 811 772 0	2B12-2450	951 899 001 0		
1R11-773	951 811 773 0	2B12-2457	951 812 245 0		
1R11-781	951 811 781 0	2B12-305	951 812 305 0		
1R11-799	951 811 799 0	2B12-425	951 812 425 0		
1R11-802	951 811 802 0				
1R12-701	951 812 701 0	Granning	WABCO		
1R12-702	951 812 702 0	1218	951 812 305 0		
1R12-703	951 812 703 0	1371	951 809 201 0		
1R12-710	951 812 710 0	15634	951 814 705 0		
1R12-711	951 812 711 0	15634	951 814 704 0		
1R12-712	951 812 712 0	15635	951 814 716 0		
1R12-719	951 812 719 0				
1R12-721	951 812 721 0	Hendrickson	WABCO		
1R12-739	951 812 739 0	505859	951 814 705 0		
1R12-740	951 812 740 0	506243	951 814 716 0		
1R12-749	951 812 749 0	785168	951 814 716 0		
1R12-761	951 811 003 0	785170	951 814 705 0		
1R12-762	951 812 762 0	505859 / 01	951 814 705 0		
1R12-771	951 812 771 0	506243 / 01	951 814 716 0		
1R13-150	951 813 150 0	HS251087	951 813 150 0		
1R13-714	951 813 714 0	QE100001	951 812 739 0		
1R13-726	951 813 726 0	QE100002	951 812 740 0		
1R13-732	951 813 732 0				
1R14-700	951 814 700 0				
1R14-701	951 814 701 0				
1R14-704	951 814 704 0				

Kässbohrer (Kögel)	WABCO
4.771.170.000	896 130 105 4
4.771.440.000	896 130 117 4
4.771.441.000	896 130 105 4

Lohr	WABCO
A06030622	951 899 001 0

Magirus-Deutz	WABCO
041822247	896 130 117 4
02491566	896 130 146 4
02498667	896 130 117 4
536905265	896 130 105 4

MAN	WABCO
81.43601.125	896 130 111 4
81.43601.150	896 130 111 4
81.43601.0033	896 130 106 4
81.43601.0036	896 130 106 4
81.43601.0036	896 130 106 4
81.43601.0037	896 130 106 4
81.43601.0039	896 130 192 4
81.43601.0049	896 130 122 4
81.43601.0052	896 130 122 4
81.43601.0065	896 130 106 4
81.43601.0065	896 130 153 4
81.43601.0066	896 130 110 4
81.43601.0067	896 130 106 4
81.43601.0067	896 130 153 4
81.43601.0070	896 130 153 4
81.43601.0071	896 130 123 4
81.43601.0072	896 130 123 4
81.43601.0092	896 130 153 4
81.43601.0100	896 130 153 4
81.43601.0103	896 130 153 4
81.43601.0121	896 130 153 4
81.43601.0126	896 130 119 4
81.43601.0127	896 130 159 4
81.43601.0132	896 130 153 4
81.43601.0150	896 130 111 4
90.83112.0144	896 130 117 4
22320FNL/LG.	896 130 106 4
81.43601.00104/109/ 111 / 120	896 130 111 4
81.43601.00114/116/ 118	896 130 125 4

MAN	WABCO
81.43601.0018/51	896 130 126 4
81.43601.0033/36/37	896 130 106 4
81.43601.0056/57/58/ 76	896 130 125 4

81.43601.0056/57/58/ 76/79/82/84/91/114/ 116/118	896 130 125 4
--	---------------

81.43601.0057/58	896 130 125 4
------------------	---------------

81.43601.0066/68/69/ 104/109/111	896 130 110 4
-------------------------------------	---------------

81.43601.0066/68/69/ 106/108	896 130 110 4
---------------------------------	---------------

81.43601.0071/72/ 110/128	896 130 123 4
------------------------------	---------------

81.43601.0079/82/84/ 91	896 130 125 4
----------------------------	---------------

81.43601.0095/97/ 102/105	896 130 119 4
------------------------------	---------------

81.43601.0095/97/ 102/105/126	896 130 119 4
----------------------------------	---------------

81.43601.056/57/58/ 76/..	896 130 125 4
------------------------------	---------------

90831120114	896 130 117 4
-------------	---------------

Menarini	WABCO
178741	896 130 124 4

Mercedes-Benz	WABCO
---------------	-------

A942.320.0121	951 895 050 0
---------------	---------------

A942.320.0221	951 895 060 0
---------------	---------------

A942.320.0221	951 895 060 0
---------------	---------------

A942.328.0001	951 811 010 0
---------------	---------------

A942.328.0101	896 130 191 4
---------------	---------------

A946.328.1401	951 811 111 0
---------------	---------------

Meritor (ROR)	WABCO
---------------	-------

12108082	951 814 716 0
----------	---------------

21208082	951 814 716 0
----------	---------------

21215632	951 814 716 0
----------	---------------

21215633	951 814 705 0
----------	---------------

21215761	951 812 719 0
----------	---------------

21215762	951 812 719 0
----------	---------------

21216135	951 812 719 0
----------	---------------

21221307	951 811 111 0
----------	---------------

21222442	951 811 106 0
----------	---------------

21215761	951 812 706 0
----------	---------------

21221349	951 814 728 0
----------	---------------

Metro Cammel Weymann	WABCO
----------------------	-------

X6641056	896 130 106 4
----------	---------------

Neoplan	WABCO
---------	-------

100110100	896 130 117 4
-----------	---------------

100110200	896 130 126 4
-----------	---------------

100112250	896 130 105 4
-----------	---------------

100112251	896 130 126 4
-----------	---------------

100112254	896 130 105 4
-----------	---------------

100112300	896 130 106 4
-----------	---------------

100110300	896 130 105 4
-----------	---------------

102100200	896 130 117 4
-----------	---------------

102100300	896 130 122 4
-----------	---------------

AA10-01-001	896 130 117 4
-------------	---------------

AA10-01-001	896 130 126 4
-------------	---------------

AA10-01-002	896 130 126 4
-------------	---------------

Neway	WABCO
-------	-------

22282	951 814 705 0

<tbl_r cells="2" ix="1" maxcspan="1" maxrspan="1" used

Lista de referencias cruzadas

Colchones neumáticos

2

Omar	WABCO	Phoenix	WABCO	S.A.E. (Gigant)	WABCO
11804	951 814 706 0	1DK21A-2	951 812 719 0	8403/102	951 814 705 0
11808	951 812 703 0	1DK21B-4	951 812 701 0		
		1DK21B-6	951 812 702 0		
Pegaso (Iveco)	WABCO	1DK21B-8	951 812 721 0	SAF	WABCO
500301452	896 130 110 4	1DK21K	951 811 703 0	2.228.0002.00	951 814 716 0
		1DK22E-8	951 811 713 0	2.229.0003.00	951 814 705 0
Phoenix	WABCO	1DK22E-9	951 811 710 0	2.229.0007.00	951 811 750 0
1E21	896 130 105 4	1DK22E-9	951 811 714 0	2.229.1001.00	951 812 425 0
1E23	896 130 145 4	1DK28-B-7	951 814 706 0	3.228.0003.00	951 814 705 0
1E25	896 130 117 4	1DK32K	951 814 701 0	3.229.0007.01	951 811 713 0
1E32	896 130 126 4	1F16-2	896 130 153 4	3.229.0007.01	951 811 750 0
1DK21B4	951 812 771 0	1F20a	896 130 110 4	3.229.0007.02	951 811 705 0
1DK21K	951 811 752 0	1F20b	896 130 111 4	3.229.0007.02	951 811 713 0
1DK32K	951 814 724 0	1F21	896 130 106 4	3.229.0027.00	951 814 730 0
1DK21	951 811 743 0	1F21-2	896 130 123 4	3.229.0029.00	951 811 710 0
1E18	896 130 186 4	1F21A	896 130 146 4	3.229.0029.00	951 811 714 0
1E18	896 130 186 4	1F21C-5	896 130 119 4	3.229.0029.00	951 811 751 0
1E21-C	896 130 194 4	1F32	896 130 122 4	3.229.0030.00	951 814 728 0
1E26-1	896 130 195 4	1F32A	896 130 125 4	3.229.0031.00	951 814 729 0
1F25	896 130 200 4	2G20	896 130 120 4	3.229.0033.00	951 811 781 0
1F26	896 130 204 4	2G20A	896 130 118 4	4.284.3003.01	951 811 705 0
1F26B-1	896 130 192 4	SP2B22	951 812 425 0		
Renault V.I.	WABCO			Samro	WABCO
5.000.819.370	896 130 170 4			25004	951 814 705 0
5.000.819.517	896 130 200 4			25008	951 814 716 0
5.001.829.866	896 130 117 4			25324	951 812 721 0
5.010.073.846	896 130 117 4			2500425	951 812 771 0
5.000.452.939	951 814 716 0			2500425	951 812 701 0
5.000.787.632	896 130 124 4			2500915	951 813 150 0
5.000.790.692	951 814 705 0			2509999	951 814 716 0
5.000.869.179	896 130 124 4				
5.000.954.176	896 130 124 4				
5.000.954.176	896 130 124 4				
5.001.829.866	896 130 117 4				
5.010.294.385	896 130 110 4				
5.010.294.307 .C	951 813 711 0				
5.010.294.308 .C	951 813 714 0				
Rolfo	WABCO			Scania	WABCO
11808	951 812 703 0			255293	951 814 727 0
112060	951 814 706 0			255295	951 814 727 0
				298568	951 814 727 0
				325748	951 814 727 0
				1107674	951 814 727 0
				1314906	951 814 727 0
				1379392	951 814 753 0
				1440294	951 814 753 0
				1543691	951 814 753 0
				1314903 / 255295 /	951 811 008 0
				1402423	
				1440303 / 1521114	951 811 011 0

Schmitz	WABCO	Springride	WABCO	Taurus	WABCO
750208	896 130 117 4	D12S06	896 130 110 4	B126	896 130 203 4
750209	896 130 126 4	D12S07	896 130 111 4	B127	896 130 204 4
750212	896 130 125 4	D12S08	896 130 120 4	B141	896 130 146 4
751065	951 811 106 0	D12S09	896 130 118 4	B143	896 130 122 4
751065	951 811 764 0	D12S12	896 130 153 4	B144	896 130 200 4
015323	951 814 782 0	D12S13	896 130 145 4	B149	896 130 125 4
750999	951 812 749 0	D12T10	951 895 050 0	B152	896 130 106 4
US04031	951 814 784 0	D12T11	951 895 060 0	B154	896 130 119 4
		D12U13	951 811 705 0	B155	896 130 153 4
Sicca	WABCO	D13B01	951 814 716 0	B156	896 130 186 4
4840005	896 130 201 4	D13B02	951 814 705 0	B158	896 130 154 4
		D13B04	951 813 732 0	B197	896 130 192 4
Springride	WABCO	D13B10	951 814 727 0	B271	896 130 120 4
D11B37	951 811 764 0	D13B12	951 814 706 0	B272	896 130 118 4
D11B38	951 811 702 0	D13B25	951 814 730 0	BL128	896 130 145 4
D11B38	951 811 762 0	D13B26	951 814 729 0	BL143	896 130 126 4
D11B39	951 811 763 0	D13B31	951 812 711 0	BL249	896 130 110 4
D11B41	951 811 781 0	D13B32	951 812 712 0	K152	896 130 194 4
D11S01	896 130 105 4	D13B46	951 813 714 0	K505-27 SM	951 811 750 0
D11S02	896 130 124 4	D13S01	896 130 126 4	K622-23	951 814 706 0
D11S04	896 130 121 4	D13S02	896 130 122 4	KF222-7180	951 812 425 0
D11S06	896 130 146 4	D13S03	896 130 123 4	KR506-28	951 812 719 0
D11U30	951 811 700 0	D13S04	896 130 125 4	KR509-22	951 812 701 0
D11U31	951 811 703 0	D13U31	951 812 710 0	KR509-22	951 812 771 0
D11U42	951 811 799 0	D14B36	951 814 712 0	KR509-25	951 812 702 0
D11U44	951 811 801 0	D14B37	951 814 724 0	KR621-18	951 814 730 0
D11U45	951 811 802 0	D14B40	951 814 747 0	KR621-26	951 814 716 0
D12B01	951 812 701 0	D14B41	951 814 748 0	KR622-01	951 814 727 0
D12B04	951 812 721 0	D14B42	951 814 753 0	KR622-18	951 814 729 0
D12B07	951 812 703 0	D14B43	951 814 756 0	KR622-26	951 814 705 0
D12B13	951 811 713 0	D14B44	951 814 757 0	KR721-03	951 812 711 0
D12B14	951 811 714 0	D14B47	951 814 782 0	KR721-06	951 812 712 0
D12B15	951 812 702 0	D14B52	951 814 728 0	KR725-28	951 811 710 0
D12B16	951 812 706 0	D14U36	951 814 708 0	KR725-28	951 811 714 0
D12B17	951 811 106 0	D14U37	951 814 701 0	KR725-28	951 811 751 0
D12B18	951 811 111 0	D14U38	951 814 704 0	KR732-01	951 811 752 0
D12B19	951 812 719 0	S09201	951 811 014 0	KR836-01/03/04	951 814 712 0
D12B22	951 812 749 0	SP2782 NB	951 899 001 0	KR913-57	951 811 106 0
D12B24	951 812 762 0	Taurus	WABCO	KR915-51	951 811 772 0
D12B26	951 811 710 0	B113	896 130 121 4	KR915-54	951 811 111 0
D12B29	951 811 772 0	B114	896 130 117 4	UR721-03T	951 812 710 0
D12B30	951 811 773 0	B116-1	896 130 195 4	UR725-27T	951 811 705 0
D12S02Re	896 130 117 4	B121	896 130 105 4	UR730-01T	951 811 700 0
D12S04	896 130 106 4	B124	896 130 124 4	UR732-01T	951 811 703 0
D12S05	896 130 119 4	B125	896 130 202 4	UR836-01T	951 814 708 0
				UR836-11	951 814 704 0

Taurus	WABCO	VDL Bus (DAF BUS)	WABCO	Volvo	WABCO
UR837-01	951 814 700 0	0388165	951 812 712 0	1137888	896 130 117 4
UR838-01T	951 814 701 0	0513982	951 812 710 0	1590136	896 130 106 4
Titan	WABCO	Viberti	WABCO	20554759	951 811 007 0
91687700000	951 814 705 0	644285	951 814 705 0	20582206	951 811 005 0
		128147102	951 814 706 0	20582214	951 811 006 0
Trailor	WABCO	128147122	951 814 705 0	20582215	951 811 002 0
65023482	951 814 705 0	128147123	951 812 721 0	3027271	896 130 120 4
0036158E	951 814 705 0	128147122	951 814 705 0	3027272	896 130 118 4
65022347Y	951 814 705 0			6797169	896 130 187 4
6504646G	951 814 716 0	Volvo	WABCO	Weweler	WABCO
		1076594	951 812 762 0	21208082	951 814 716 0
Trouillet	WABCO	1080707	951 814 716 0	US00622	951 814 716 0
F01008696	951 813 726 0	1082085	896 130 123 4	US06285	951 812 749 0
HB10315	951 814 716 0	1134445	896 130 105 4	US06316	951 811 764 0
HT18002	951 812 721 0	1134446	896 130 125 4	US07364	951 811 111 0
ST225-675	951 814 705 0	1137882	896 130 117 4	US35864F	951 812 719 0
		1199873	896 130 105 4	US35864F	951 812 719 0
Trouillet-Piacenza	WABCO	1199893	896 130 105 4	US87EUROF	951 811 111 0
ST -225-675	951 814 705 0	1590136	896 130 106 4	US87408F	951 814 705 0
		1622111	896 130 105 4	US874131F	951 814 716 0
Van Hool	WABCO	1622115	896 130 106 4	US87413P	951 814 716 0
624319-460	896 130 122 4	1629193	896 130 106 4	US87413P	951 814 716 0
624319-610	896 130 105 4	3027271	896 130 120 4	US04028	951 814 782 0
624319-640	896 130 125 4	3027272	896 130 118 4		
624319-680	896 130 122 4	3116799	951 899 002 0		
624319-690	896 130 117 4	11611776	896 130 146 4		
		1075290	896 130 193 4		
		1076594	951 812 762 0		
		1080707	951 814 716 0		

3 Lista de aplicación en vehículos

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
Bova								
FUTURA FLD	B510040	Autobús	x		x		896 130 195 4	
BPW								
BPW30	05.429.40.03.0	Remolque					951 811 700 0	Juego de servicio
BPW30	05.429.40.10.1	Remolque					951 811 762 0	
BPW30	05.429.40.28.1	Remolque					951 811 762 0	
BPW30	05.429.40.36.1	Remolque					951 811 762 0	
BPW30	05.429.40.52.1	Remolque					951 811 762 0	
BPW30	05.429.40.52.1	Remolque					951 811 702 0	
BPW30	05.429.40.64.1	Remolque					951 811 762 0	
BPW30	05.429.40.64.1	Remolque					951 811 702 0	
BPW30	05.429.41.24.1	Remolque					951 811 762 0	
BPW30	05.429.41.24.1	Remolque					951 811 702 0	
BPW30	05.429.41.25.0	Remolque					951 811 802 0	Juego de servicio
BPW30	05.429.43.20.0	Remolque					951 811 762 0	
BPW30	05.429.43.20.0	Remolque					951 811 743 0	
BPW30K	05.429.40.91.0	Remolque					951 811 703 0	Juego de servicio
BPW30K	05.429.41.14.1	Remolque					951 811 763 0	
BPW30K	05.429.41.23.1	Remolque					951 811 763 0	
BPW30K	05.429.41.27.1	Remolque					951 811 763 0	
BPW30K	05.429.41.53.1	Remolque					951 811 763 0	
BPW30K	05.429.41.56.0	Remolque					951 811 799 0	Juego de servicio
BPW30K	05.429.41.77.0	Remolque					951 811 801 0	Juego de servicio
BPW30K	05.429.42.19.1	Remolque					951 811 763 0	
BPW30K	05.429.43.21.0	Remolque					951 811 752 0	
BPW30K	05.429.43.21.0	Remolque					951 811 763 0	
BPW36	05.429.04.07.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.40.01.0	Remolque					951 814 708 0	Juego de servicio
BPW36	05.429.40.14.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.40.24.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.40.39.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.40.47.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.40.50.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.40.61.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.41.21.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.41.36.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.41.42.1	Remolque					951 814 712 0	
BPW36	05.429.43.51.0	Remolque					951 814 748 0	
BPW36-1	05.429.40.05.0	Remolque					951 814 700 0	Juego de servicio
BPW36-1	05.429.41.71.1	Remolque					951 814 781 0	
BPW36K	05.429.41.01.0	Remolque					951 814 701 0	Juego de servicio
BPW36K	05.429.41.31.1	Remolque					951 814 724 0	
BPW36K	05.429.43.41.0	Remolque					951 814 757 0	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Lista de aplicación en vehículos

Colchones neumáticos

3

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
DAF								
95SERIE	0388167	Camión		x		951 812 711 0	2 Conexiones neumáticas; completo	
CF65	1697678	Camión	x	x	x	951 812 712 0		
FA2135	0638148	Camión		x		896 130 125 4		
FA2200	0638148	Camión		x		896 130 125 4		
FA2800	0638148	Camión		x		896 130 125 4		
FA2805	0638148	Camión		x		896 130 125 4		
FA3000	1384274	Camión		x		951 814 705 0		
FA3000	1384274	Camión		x		951 814 706 0	4 espárragos	
FT2300	0638148	Camión		x		896 130 125 4		
FT2800	0638148	Camión		x		896 130 125 4		
MB200	0638148	Autobús		x		896 130 125 4		
MB230	0638148	Autobús		x		896 130 125 4		
SB1602	0638148	Autobús		x		896 130 125 4		
SB1603	0638148	Autobús		x		896 130 125 4		
SB1604	0638148	Autobús		x		896 130 125 4		
SB1605	0638148	Autobús		x		896 130 125 4		
SB2000	0689677	Autobús	x			896 130 105 4	Colchón	
SB2000	0578361	Autobús		x		896 130 126 4		
SB201	0689677	Autobús	x			896 130 105 4	Colchón	
SB201	0644425	Autobús		x		896 130 122 4	Colchón	
SB201	0578361	Autobús		x		896 130 126 4		
Dennis-Bus								
DOMINATOR	650292/8	Autobús		x		896 130 106 4		
DUPLEX 425	650883/4	Autobús	x	x		896 130 106 4		
FALCON	650292/8	Autobús		x		896 130 106 4		
INTEGRAL	650883/4	Autobús	x	x		896 130 106 4		
Drögmöller								
303 / 9-15		Autobús	x		x	896 130 105 4		
DRM	440320200002-00	Autobús	x			896 130 117 4		
E280H	440320200002-00	Autobús	x			896 130 117 4		
E320HD	440320200002-00	Autobús	x			896 130 117 4		
EvoBus								
O303/O405G/O309/ O405	A0003270101	Autobús	x	x		896 130 105 4	Mercedes	
O404	A0003270101	Autobús		x		896 130 105 4	Mercedes	
O404	A3563270001	Autobús	x			896 130 145 4	Mercedes	
O404	A3563270001	Autobús	x			896 130 145 4		
S212HD	4771427000	Autobús		x		896 130 117 4		
S215V	4771427000	Autobús		x		896 130 117 4		
S228DT	4771170000	Autobús		x		896 130 105 4	6 t	
S228DT	4731031000	Autobús	x	x		896 130 117 4	7,5 t	
SG052	4731012000	Autobús	x			896 130 117 4		
SG180	4771143000	Autobús		x		896 130 105 4		

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
Frühauf								
UJA0894-1		Remolque					951 812 702 0	
UJB0203	1524873	Remolque					951 812 702 0	
UJB0203-001	1524873	Remolque					951 812 702 0	
UJB0207	1525267	Remolque					951 812 706 0	
UJB02358		Remolque					951 812 721 0	
UJY0099		Remolque					951 812 721 0	
Giant								
NLRM/ NLRS Series	246149	Remolque					951 814 704 0	Juego de servicio, Giant 3653
Hendrickson								
AIRPOISE	505859	Remolque					951 814 705 0	Jan '86
HT250	HS251087	Remolque					951 813 150 0	
TECAIR	505859	Remolque					951 814 705 0	
TECAIR	505859/01	Remolque					951 814 705 0	
TECAIR	506243	Remolque					951 814 716 0	
TECAIR	506243/01	Remolque					951 814 716 0	
Ikarus								
190.01		Autobús	x				896 130 117 4	
190.01		Autobús			x		896 130 126 4	
190.02		Autobús	x				896 130 117 4	
190.02		Autobús			x		896 130 126 4	
Blue Danube		Autobús	x		x		896 130 105 4	
Inbus								
330	5001098	Autobús					896 130 146 4	
Iris Bus (Iveco)								
ER/PR 180	5000786640	Autobús				x	896 130 186 4	
FR1	5000954175	Autobús	x				896 130 202 4	
Iveco								
370	4716989	Autobús	x		x		896 130 124 4	
370	4716989	Autobús	x		x		896 130 194 4	
380	4716989	Autobús			x		896 130 124 4	
421	4716989	Autobús			x		896 130 124 4	
470/471/570/670	41822247	Autobús	x		x		896 130 117 4	
Eurotech MP/LD 180E	8188539	Camión			x		896 130 110 4	
Eurotech MP/LD 180E	8188526	Camión					896 130 121 4	
Eurotech MP/LD 190E	8188539	Camión			x		896 130 110 4	
Eurotech MP/LD 190E	8188526	Camión					896 130 121 4	
Eurotech MP/LD 240E	8188539	Camión			x		896 130 110 4	
Eurotech MP/LD 260E	8188539	Camión			x		896 130 110 4	
Eurotech MP/LD 400E	8188539	Camión			x		896 130 110 4	
Eurotech MP/LD 400E	8188526	Camión					896 130 121 4	
Eurotech MP/LD 440E	8188539	Camión			x		896 130 110 4	
Eurotech MP/LD 440E	8188526	Camión					896 130 121 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Lista de aplicación en vehículos

**Colchones
neumáticos**

3

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
EUROTECH MT 180E	4716989	Camión					896 130 124 4	
EUROTECH MT 190E	4716989	Camión					896 130 124 4	
F 370		Autobús			x		896 130 106 4	Iveco
FIAT - 116.121	4746733	Camión	x		x		896 130 117 4	
FIAT - 119.121	4746733	Camión					896 130 117 4	
FIAT - 79.121	4746733	Camión					896 130 117 4	Iveco
IVECO - 190,30	4746733	Camión	x		x		896 130 117 4	
IVECO - 240,30	4746733	Camión	x		x		896 130 117 4	
IVECO - 240,36	4746733	Camión	x		x		896 130 117 4	
IVECO - 240.38	4746733	Camión	x		x		896 130 117 4	
M 170 SH 110	249.8667 EC5067-04	Autobús	x				896 130 117 4	
M 200 L 120	249.8667 EC5067-04	Autobús	x		x		896 130 117 4	
M 200 SH 110	249.8667 EC5067-04	Autobús	x		x		896 130 117 4	
M 230 SH 117	249.8667 EC5067-04	Autobús	x		x		896 130 117 4	
R105	536 905 265	Autobús	x		x		896 130 105 4	
R121	249.8667 EC5067-04	Autobús	x		x		896 130 117 4	
Ü80	41822247	Autobús	x				896 130 117 4	
Jonckheere (VDL Bus)								
041 CITY BUS		Autobús	x				896 130 106 4	Set completo
046 CITY BUS		Autobús	x				896 130 106 4	Set completo
Kässbohrer-Setra (EvoBus)								
216DHS	4.771.170.000	Autobús					896 130 105 4	
216DHS	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
228DT(6 & 7.ST)	4.771.170.000	Autobús					896 130 105 4	
228DT(6 & 7.ST)	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S110	4.771.170.000	Autobús	x		x		896 130 105 4	
S12, 14, 15L	4.771.170.000	Autobús	x		x		896 130 105 4	
S12, 14, 15L	4.771.110.000	Autobús	x				896 130 105 4	
S120 GV/HV	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S120 GV/HV	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S125	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S125	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S1305	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S1305	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S140E, ES, H	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S140E,ES,H	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S150	4.731.012.000	Autobús	x		x		896 130 117 4	
S150 E, H	4.731.042.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S150 E,H	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S180	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S180	4.731.042.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S200, 209, 211, 212	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S200, 209, 211, 212	4.731.012.000	Camión	x				896 130 117 4	
S210H, HD	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
S210H, HD	4.731.042.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S213, 214, 215	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S213, 214, 215	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
S216HSD	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
S216HSD	4.731.042.000	Autobús	x				896 130 117 4	
SG150,200	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
SG175, 98, 052	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
SG175, 98, 052	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
SG180	4.771.170.000	Autobús			x		896 130 105 4	
SG180	4.731.012.000	Autobús	x				896 130 117 4	
Kässbohrer (Kögel)								
SG052	4.731.012.000	Remolque	x				896 130 117 4	
SG180	4.771.143.000	Remolque			x		896 130 105 4	
SG180	4.771.441.000	Remolque					896 130 105 4	
Magirus-Deutz								
M170SH110	0249 8667	Autobús	x		x		896 130 117 4	
M200SH110	0249 8667	Autobús	x	x	x		896 130 117 4	
M200SH110-U	0249 8667	Autobús	x		x		896 130 117 4	
M230L117	0249 8667	Autobús	x		x		896 130 117 4	
R105	536 905 265	Autobús	x		x		896 130 105 4	
R121	0249 8667	Autobús	x		x		896 130 117 4	
SH110	041822247	Autobús	x		x		896 130 117 4	
SH120	041822247	Autobús	x		x		896 130 117 4	
SH170 (GL.BUS)	041822247	Autobús	x		x		896 130 117 4	
U80	041822247	Autobús	x				896 130 117 4	
MAN								
10150	81.43601.0065	Camión					896 130 153 4	
10150	81.43601.0065	Camión			x		896 130 106 4	
10150	81.43601.0067	Camión					896 130 106 4	
10U210R12	90.83112.0144	Autobús	x	x	x		896 130 117 4	
11U210R13	90.83112.0144	Autobús	x		x		896 130 117 4	
11U210/R13	90.83112.0144	Autobús	x		x		896 130 117 4	
11U219R13	90.83112.0114	Autobús	x		x		896 130 117 4	
12U210R12	90.83112.0144	Autobús	x		x		896 130 117 4	
13168FL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
13168FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
13168FLS	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
13168FLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
13192FL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
13192F-OC	81.43601.0036	Autobús					896 130 106 4	
13192F-OC	81.43601.0036	Camión					896 130 106 4	
13192F-OC	81.43601.0033/36/37	Camión	x		x		896 130 106 4	
13192H-OC	81.43601.0033/36/37	Camión	x		x		896 130 106 4	
14.168 FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Lista de aplicación en vehículos

Colchones neumáticos

3

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
14.168 FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
14.192 FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
14.192 FLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
14.192 UL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
14.232	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión			x		896 130 110 4	
15.168 FL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
15.168 FL	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión					896 130 110 4	
15.168 FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
15.168 FL/BL	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión			x		896 130 110 4	
15.168 FLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
15.192 FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
15.192 FLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
15.200 FL	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión					896 130 110 4	
15.240 FL	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión					896 130 110 4	
15.240 FL/BL	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión			x		896 130 110 4	
15.240 FLS	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
15.240 FLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
16.168 FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
16.168 FLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
16.192 FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
16.192 FLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
16.240 FL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
16.240 FLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
16.256 FL	81.43601.0033/36/37	Camión	x		x		896 130 106 4	
16.256 FLS	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
16.320 FL	81.43601.0033	Camión					896 130 106 4	
16.320 FL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
16.320 FLS	81.43601.0033	Camión			x		896 130 106 4	
16.320 UL	81.43601.0033	Camión					896 130 106 4	
16.320 UL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
18.272	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión	x				896 130 110 4	
19.240 FLS/BL - 16T	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
19.240 FLW/LL - 16T	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
19.281 FLS/BL - 16T	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
19.281 FLW/LL - 16T	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
19.321 FLS/BL - 16T	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
19.321 FLW/LL - 16T	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
19.321 UU/LL - 16T	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
19.322	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión	x		x		896 130 110 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
19 422	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión	x		x		896 130 110 4	
10 U 210 R12	90.83112.0114	Autobús	x		x		896 130 117 4	
20 281 FVLS/BL	81.43601.0037	Camión			x		896 130 106 4	
20 320 FVLS	81.43601.0037	Camión			x		896 130 106 4	
20.321 FVLS/BL	81.43601.0037	Camión			x		896 130 106 4	
22 192 FNFNL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22 192 FNL/LL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
22 192 FNLW/LL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22 192 FVL-KO	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22 240 FNL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22 240 FNL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22.240 FNL/LL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
22.240 FNLW/LL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22.240 FVL-KO	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22.281 FNL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
22.281 FNL/LL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
22.281 FNLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22.281 FNLW/LL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22.281 FVLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22.320 FNL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
22.320 FNL	22 320 FNL/LG.	Camión			x	x	896 130 106 4	
22 320 FNL,LG.	81.43601.0033/36/37	Camión			x	x	896 130 106 4	
22 320 UNL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
22 320 UNL,LG.	81.43601.0033/36/37	Camión			x	x	896 130 106 4	
22 320 UNL/LG.	81.43601.0037	Camión			x	x	896 130 106 4	
22.321 FNL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
22.321 FNL/LL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
22.321 FNLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22.321 FNLW/LL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22.321 FVLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22 321 UNL/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x		896 130 106 4	
22 321 UNL/LL	81.43601.0033/36/37	Camión					896 130 106 4	
24 232		Camión					896 130 111 4	
24 272		Camión					896 130 111 4	
24 372	81.43601.0150	Camión			x		896 130 111 4	
26 320 DFLS	81.43601.0033/36/37	Camión			x	x	896 130 106 4	
26 321 DFLS/BL	81.43601.0033/36/37	Camión			x	x	896 130 106 4	
BG 120N	81.43601.0033	Autobús	x		x		896 130 106 4	
BS 100 GT SKD	90.83112.0144	Autobús	x		x		896 130 117 4	
BS 120 N	90.83112.0144	Autobús					896 130 117 4	
BS 120 N	90.83112.0144	Autobús					896 130 117 4	
BUS 362 H	81.43601.0056/57/58/ 76/79/82/84/91/114/ 116/118	Autobús					896 130 125 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Lista de aplicación en vehículos

Colchones neumáticos

3

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
BUS 362 H	81.43601.0056/57/58/ 76/79/82/84/91/114/ 116/118	Autobús					896 130 125 4	
EL 202	81.43601.0066/68/69/ 104/109/111	Autobús	x				896 130 110 4	
EL 202	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
F90	81.43601.0066/68/69/ 106/108	Camión					896 130 110 4	
F90	81.43601.0071	Camión	x				896 130 123 4	
F90	81.43601.0072	Camión					896 130 123 4	
F90/M90	81.43601.0066	Camión	x		x		896 130 110 4	
FNL/FNLL - 2000	81.43601.0127	Camión			x		896 130 159 4	11,5 t
MAN 292	81.43601.056/57/58/ 76	Autobús			x		896 130 125 4	
MAN 292 F	81.43601.056/57/58/ 76/..	Autobús			x		896 130 125 4	
MAN 292/362 H	81.43601.056/57/58/ 76/..	Autobús			x		896 130 125 4	
MAN 322/422	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
MAN 362 F	81.43601.056/57/58/ 76/..	Autobús			x		896 130 125 4	
ND 202	81.43601.0066/68/69/ 104/109/111	Autobús	x				896 130 110 4	
NG 272 Podestlos	81.43601.0066/68/69/ 104/109/111	Autobús	x				896 130 110 4	
NG 272 Podestlos	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
NL 202 F	81.43601.0066/68/69/ 104/109/111	Autobús	x				896 130 110 4	
NL 202 F	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
NL 202 München	81.43601.0066/68/69/ 104/109/111	Autobús	x				896 130 110 4	
NL 202 München	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
NL 202 München	81.43601.0100	Camión					896 130 153 4	
NL 202 Podestlos	81.43601.0066/68/69/ 104/109/111	Autobús	x				896 130 110 4	
NL 202 Podestlos	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
NL CNG Podestlos	81.43601.0066/68/69/ 104/109/111	Autobús	x				896 130 110 4	
NL CNG Podestlos	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
NM 152 Midibus	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
SD 242	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SG 242/282	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SG 242/292	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SG 242/292 F	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
SG 292 F Israël	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SL 200	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SL 200 F Israël	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SL 200 F Portugal	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SL 202	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SL 202 F	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SL 242 M11 F LPG	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SL 250	81.43601.0126	Autobús	x		x	x	896 130 119 4	
SR 292/362	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SUE 242	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
SUE 290 F Israël	81.43601.0057/58	Autobús			x		896 130 125 4	
UEL 242	81.43601.0095/97/ 102/105	Autobús	x				896 130 119 4	
Menarini								
110L	178741	Autobús			x		896 130 124 4	
120-101	178741	Autobús			x		896 130 124 4	
Mercedes-Benz								
0302	A000.327.0101	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0303	000.327.0101	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0305	000.327.0101	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0307	000.327.0101	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0309	000.327.0101	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0317	000.327.0101	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0321	307.328.0001	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0322	307.328.0001	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0404	A 356.327.0001	Autobús	x				896 130 145 4	
0407	A000.327.0101	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0405	307.328.0001	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0405 G2	A000.327.0101	Autobús	x				896 130 105 4	
0405 N	A000.327.0101	Autobús	x				896 130 105 4	
0417	A000.327.0101	Autobús	x		x		896 130 105 4	
0417		Autobús			x		896 130 105 4	
1017 LS	387.328.0001	Camión					896 130 106 4	
1217 L	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
1419 L	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
1420 L	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
1422 L	387.328.0101	Camión					896 130 106 4	
1422 LS	387.328.0101	Camión					896 130 106 4	
1425 LS	387.328.0101	Camión	x				896 130 106 4	
1524 LS	387.328.0101	Camión	x				896 130 106 4	
1613 L	387.328.0101	Camión	x				896 130 106 4	
1617 L	387.328.0101	Camión	x				896 130 106 4	
1620 L	387.328.0101	Camión					896 130 106 4	
1622 L	387.328.0101	Camión	x		x		896 130 106 4	
1624 L/LS	387.328.0101	Camión	x				896 130 106 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Lista de aplicación en vehículos

Colchones neumáticos

3

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
1625 L/LS	387.328.0101	Camión	x		x		896 130 106 4	
1626 L/LS	387.328.0101	Camión	x		x		896 130 106 4	
1628 L	387.328.0101	Camión	x		x		896 130 106 4	
1632 L/LS	387.328.0101	Camión	x		x		896 130 106 4	
1633 L	387.328.0101	Camión	x		x		896 130 106 4	
1635 L	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
1720 N	A 655.327.0001						896 130 160 4	
1838 LS	A 699.328.0101	Camión					896 130 153 4	
1928 L	387.328.0101	Camión	x				896 130 106 4	
1932 LS	393.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
2219 L	387.328.0101	Camión					896 130 106 4	
2219 LPL	387.328.0101	Camión					896 130 106 4	
2220 L	387.328.0101	Camión	x		x		896 130 106 4	
2222 L	387.328.0101	Camión	x		x	x	896 130 106 4	
2224 LS	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
2226 L	387.328.0101	Camión	x		x		896 130 106 4	
2228 L	387.328.0101	Camión	x		x	x	896 130 106 4	
2232 L	387.328.0101	Camión			x	x	896 130 106 4	
2232 LPL	387.328.0001	Camión	x		x		896 130 106 4	
2233 L	387.328.0101	Camión			x	x	896 130 106 4	
2235 L	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
2238 L	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
2244 L	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
2252 L	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
2624 LS	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
709 LPL	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
808 LPL	387.328.0101	Camión	x				896 130 106 4	
809 LPL	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
813 LPL	387.328.0101	Camión			x		896 130 106 4	
813 LPS/LPLS	387.328.0101	Camión	x				896 130 106 4	
913 LPL	A 318.328.0001	Camión					896 130 165 4	
Actros	A 942.328.0001	Camión			x		951 811 010 0	Service Set, 1 Conexión neumática
Actros	A 942.328.0101	Camión					896 130 191 4	Service Set, 2 Conexiones neumáticas
Actros	A 942.320.0117	Camión	x	x			951 811 004 0	Voss 230 Conexión neumática
Actros	A 942.320.0121	Camión			x		951 895 050 0	Set completo, Voss 230 Conexión neumática
Actros	A 942.320.0221	Camión			x		951 895 060 0	Set completo, Voss 230 Conexión neumática
Actros	A 942.320.0121	Camión			x		951 895 050 0	Set completo, Voss 230 Conexión neumática

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
Actros	A 942 320 0221	Camión			x		951 895 060 0	Set completo, Voss 230 Conexión neumática
DCA; DLS	A 946.328.1401	Remolque					951 811 111 0	
DISCOS	946.328.0401	Camión					951 813 150 0	
Meritor (ROR)								
2 STUD	21215761	Remolque					951 812 719 0	
4 STUD	21208082	Remolque					951 814 716 0	
4 STUD	21215632	Remolque					951 814 716 0	
4 STUD	12108082	Remolque					951 814 716 0	
WFL 041	21215632	Remolque				x	951 814 716 0	Montaje en un lado, 4 espárragos
WFL 115S	21215761	Remolque					951 812 719 0	
WFL 115T	21215761	Remolque					951 812 719 0	
WFL 128	21215761	Remolque					951 812 719 0	
WFL 128A	21215761	Remolque					951 812 719 0	
WFL 131	21215761	Remolque					951 812 719 0	
Metro Cammel Weymann								
METRO BUS Mkl/II	X6641056	Autobús			x		896 130 106 4	
METRO LINER		Autobús			x		896 130 106 4	
Neoplan								
Cityliner	1001 12 250	Autobús	x				896 130 117 4	
Eurostar	1001.103.00	Autobús			x		896 130 105 4	
EUROSTAR	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
EUROSTAR	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
JETLINER	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
JETLINER	1001 12 250	Autobús			x		896 130 117 4	
JETLINER	1001 12 250	Autobús	x				896 130 117 4	
MOST	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
N116	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N117/2	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N117/3	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N122	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N122/2	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N122/3	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N138	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N208	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
N208	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
N209	AA10-01-001	Autobús	x		x		896 130 117 4	
N210	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
N210	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
N212	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N212	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
N212H	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N212H	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Lista de aplicación en vehículos

Colchones neumáticos

3

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
N213	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N213	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
N213H	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N213H	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
N214	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N214	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N214H	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N214H	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N216	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N216	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N216H	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N216H	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N221	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N221	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N314	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N314	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N316	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N316	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N316MK	AA10-01-001	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N326	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N407	1001 12 250	Autobús			x		896 130 117 4	
N414	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N414	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N416	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N416	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
N421	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
N421	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
N424	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N426	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
N907	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
N907	1001 103 00	Autobús			x		896 130 105 4	
N907	1001 12 250	Autobús			x		896 130 117 4	
N912	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
N912	AA10-01-002	Autobús	x				896 130 126 4	
N922	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
N922	AA10-01-002	Autobús	x				896 130 126 4	
N940	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
N940	AA10-01-002	Autobús	x				896 130 126 4	
ND6	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
ND6	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
NH10L	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
NH10L	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
NH12L	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
NH12L	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
NH13L	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
NH13L	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
NH14L	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
NH14L	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
NH15L	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
NH15L	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
NH22	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
NH22	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
NH25L	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
NH25L	AA10-01-002	Autobús			x		896 130 126 4	
NH8L	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
NH8L	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
NH9L	1001 12 254	Autobús	x				896 130 105 4	
NH9L	AA10-01-001	Autobús			x		896 130 117 4	
SKYLINER	1001 12 250	Autobús			x		896 130 105 4	
SKYLINER	AA10-01-001	Autobús	x				896 130 117 4	
TR12	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
TR40	AA10-01-001	Autobús	x		x		896 130 117 4	
TR8	AA10-01-002	Autobús	x		x		896 130 126 4	
Pegaso (Iveco)								
5035N/ 6031/ 6038/ 6046		Autobús	x		x		896 130 110 4	
5522		Autobús			x		896 130 123 4	
6035		Autobús			x		896 130 110 4	
6522		Autobús			x		896 130 123 4	
6100S		Autobús			x		896 130 106 4	
Renault V.I.								
Bus R312	5 000 819 370	Autobús	x		x		896 130 170 4	
FR 1	5 000 954 176	Autobús			x		896 130 124 4	
Magnum	5 010 294 308 C	Camión			x		951 813 714 0	Émbolo de acero, 13t
Premium	5.010.294.307 C	Camión			x		951 813 711 0	
R 365		Autobús			x		896 130 105 4	
R 420	5 000 819 517	Autobús			x		896 130 200 4	
TRACER	5 000 954 176	Autobús			x		896 130 124 4	
Tracer Export	5 001 829 866	Autobús			x		896 130 117 4	
Tracer R 333	5 001 829 866	Autobús			x		896 130 117 4	
SAF								
2618 V	3.229.0029.00	Remolque					951 811 710 0	
2619 V	3.229.0033.00	Remolque					951 811 781 0	
2918 V	3.229.0027.00	Remolque					951 814 730 0	
2923 V	3.229.0031.00	Remolque					951 814 729 0	
2926 V	3.229.0030.00	Remolque					951 814 728 0	
AR 112	2.228.0002.00	Remolque					951 814 716 0	
AR 113	2.228.0002.00	Remolque					951 814 716 0	
AR 200	2.228.0002.00	Remolque					951 814 716 0	
AR 211	2.229.0003.00	Remolque					951 814 705 0	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Lista de aplicación en vehículos

Colchones neumáticos

3

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
AR 212	2.229.0003.00	Remolque					951 814 705 0	
AR 213	2.229.0003.00	Remolque					951 814 705 0	
AR 313	2.229.0003.00	Remolque					951 814 705 0	
AR 413	2.229.0003.00	Remolque					951 814 705 0	
AR 413-1	2.229.0003.00	Remolque					951 814 705 0	
AR 414	2.229.0002.00	Remolque					951 814 716 0	
AR 414E	3.229.0007.02	Remolque					951 811 705 0	
AR 416	4.284.3003.01	Remolque					951 811 705 0	
AR 416	3.229.0007.01	Remolque					951 811 713 0	
AR 416	3.229.0007.01	Remolque					951 811 750 0	
AR 416S	3.229.0007.02	Remolque					951 811 713 0	
AR 418	3.229.0007.02	Remolque					951 811 713 0	
ARL 200	2.228.0002.00	Remolque					951 814 716 0	
E5	2.229.0007.00	Remolque					951 811 750 0	Pistón de plástico para tornillos auto-rosantes
E5	3.229.0007.02	Remolque					951 811 750 0	

Scania

112		Camión	x				951 814 716 0	
133	1107674	Camión		x			951 814 727 0	
113M		Camión		x			951 814 705 0	
142/143	1314906	Camión		x			951 814 727 0	
M112	1314906	Camión		x			951 814 727 0	
M113	1314906	Camión		x			951 814 727 0	
M142	1314906	Camión		x			951 814 727 0	
P92		Camión		x			951 814 705 0	
R93	1314906	Camión		x			951 814 727 0	
Series 4	1379392	Camión		x	x		951 814 753 0	
Series 4	1440294	Camión		x	x		951 814 753 0	
Series 4	1543691	Camión					951 814 753 0	
Series 4	1379392	Camión		x	x		951 814 753 0	
	1440303 / 1521114	Autobús	x				951 811 011 0	
	1434506	Autobús		x			951 811 012 0	
	1440306	Autobús		x			951 811 013 0	

Van Hool

418 Alart		Autobús		x	x		896 130 126 4	
AM500	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
AV138	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
RU127		Autobús		x	x		896 130 126 4	
T809 Alizee	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
T812 Alizee	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
T813 Alizee	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
T814 Alizee	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
T815 Acron	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
T815 Alicron	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
T815 Alizee	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
T815 Astron	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
T816 Altano	624319-610	Autobús					896 130 105 4	
T816 Altano	624319-610	Autobús	x				896 130 105 4	
T818 Astron Art.	624319-610	Autobús			x		896 130 105 4	Autobús articulado
T818 Astron Art.	624319-690	Autobús	x				896 130 117 4	Autobús articulado
T820 Amgnt Art.	624319-610	Autobús			x		896 130 105 4	Autobús articulado
T820 Amgnt Art.	624319-690	Autobús	x				896 130 117 4	Autobús articulado
T824 Amgnt	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
T824 Anagnt	624319-610	Autobús			x		896 130 105 4	
T824 Astromega Art.	624319-610	Autobús			x		896 130 105 4	Autobús articulado
T824 Astromega Art.	624319-690	Autobús	x				896 130 117 4	Autobús articulado
TD824 Astromega	624319-690	Autobús	x				896 130 117 4	
TD824 Astromega	624319-640	Autobús			x		896 130 125 4	
VH440/4	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VH440/4		Autobús			x		896 130 126 4	
VH540	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VHA120	624319-610	Autobús	x				896 130 105 4	
VHA120	624319-640	Autobús			x		896 130 125 4	
VHA120		Autobús	x				896 130 126 4	
VHAU115	624319-610	Autobús	x	x	x	x	896 130 105 4	
VHAU115/1	624319-610	Autobús	x				896 130 105 4	
VHAU115/1	624319-640	Autobús			x		896 130 125 4	
VHC441	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VHCAU124	624319-640	Autobús			x		896 130 125 4	
VHCAU124	624319-610	Autobús	x				896 130 126 4	
VHD119	624319-640	Autobús			x		896 130 125 4	
VHD119	624319-610	Autobús	x				896 130 126 4	
VHDAI114	624319-610	Autobús			x		896 130 105 4	
VHDAI114	624319-610	Autobús	x				896 130 126 4	
VHDAI119,119/2	624319-640	Autobús			x		896 130 125 4	
VHDAI119,119/2	624319-610	Autobús	x				896 130 126 4	
VHDAU115	624319-610	Autobús			x		896 130 105 4	
VHDAU115	624319-610	Autobús	x				896 130 105 4	
VHDAU115/1	624319-610	Autobús	x				896 130 105 4	
VHDAU115/1	624319-610	Autobús	x				896 130 126 4	
VHF309 AU93	624319-610	Autobús			x		896 130 105 4	
VHF309 AU93,95	624319-610	Autobús	x				896 130 105 4	
VHF309 AU95	624319-610	Autobús	x				896 130 105 4	
VHF332	624319-640	Autobús			x		896 130 125 4	
VHF332	624319-610	Autobús	x				896 130 126 4	
VHF409 AU93	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VHF409 AU95	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VHF440	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VHF440/4	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

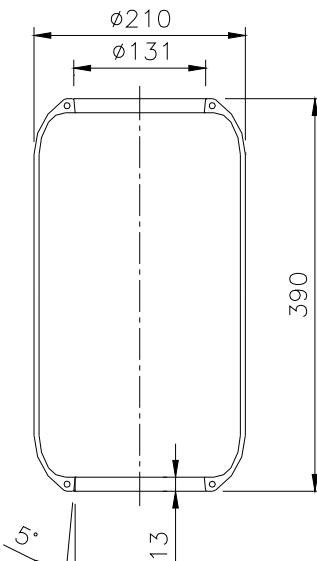
Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
VHF4400		Autobús	x				896 130 126 4	
VHF440B	624319-610	Autobús	x				896 130 105 4	
VHF440B	624319-640	Autobús			x		896 130 125 4	
VHF441	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VHF441		Autobús			x		896 130 126 4	
VHF444	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VHF444B	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
VHF444C	624319-610	Autobús	x		x		896 130 105 4	
Volvo								
B10B	3027272	Autobús	x		x		896 130 118 4	
B10M	1134445	Autobús			x		896 130 105 4	
B10M	1137888	Autobús	x				896 130 117 4	
B10M MK4	3027271	Autobús	x		x		896 130 120 4	
B10M MK4	3027272	Autobús			x		896 130 118 4	
B10M MK4	3027271	Autobús	x				896 130 120 4	
B10M MKIII	1134445	Autobús			x		896 130 105 4	
B10M MKIII	1137888	Autobús	x				896 130 117 4	
B10M MKIIIG	1134445	Autobús					896 130 105 4	
B10M MKIIIG	3027272	Autobús					896 130 118 4	
B10M MKIIIG	3027271	Autobús					896 130 120 4	
B10M4	3027272	Autobús	x				896 130 118 4	
B10M4	1134445	Autobús			x		896 130 105 4	
B10M4	3027272	Autobús	x				896 130 118 4	
B10R	1134445	Autobús	x				896 130 105 4	
B10R	1134446	Autobús			x		896 130 125 4	
B12	1134445	Autobús			x		896 130 105 4	
B12	3027272	Autobús	x				896 130 118 4	
B55		Autobús			x		896 130 122 4	
B55 AILSA	1590136	Autobús			x		896 130 106 4	
B58	1590136	Autobús			x		896 130 106 4	
C10M	1134445	Autobús			x		896 130 105 4	
C10M	1199893	Autobús			x		896 130 105 4	
C10M	1137882	Autobús	x				896 130 117 4	
C10M	1137888	Autobús	x				896 130 117 4	
CITY BUS	1134445	Autobús			x		896 130 105 4	
CITY BUS	1137888	Autobús	x				896 130 117 4	
F4	1134445	Camión			x		896 130 105 4	
F6	1134445	Camión			x		896 130 105 4	
F7	1137888	Camión	x				896 130 117 4	
F10	1134445	Camión			x		896 130 105 4	
F10	1590136	Camión			x		896 130 106 4	
F10/12	6797169	Camión					896 130 187 4	
F12	1134445	Camión			x		896 130 105 4	
F12	1590136	Camión			x		896 130 106 4	
FH12/16	1076594	Camión					951 812 762 0	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

Fabricante / Modelo	Referencia original	Tipo	FA	EE	RA	T/LA	Referencia WABCO	Observación
FL10	1590136	Camión					896 130 106 4	
FL6	1590136	Camión			x		896 130 106 4	
FL611	1590136	Camión		x			896 130 106 4	
FL614	1590136	Camión			x		896 130 106 4	
FL617	1590136	Camión		x			896 130 106 4	
FL7	1590136	Camión			x		896 130 106 4	
Wackenhet								
10 TON AXLE		Remolque					896 130 126 4	
Weweler								
AC 041/ 115/ 134/ 134L	US 87413P	Remolque					951 814 716 0	
AC 128/ 131	US 35864F	Remolque		x			951 812 719 0	
AC 138	US 35864F	Remolque		x			951 812 719 0	
AC 138	US 87413P	Remolque		x			951 814 716 0	

FA: eje delantero, LA: Eje motriz; RA: Eje trasero, T/LA: Eje arrastrado / Eje elevable

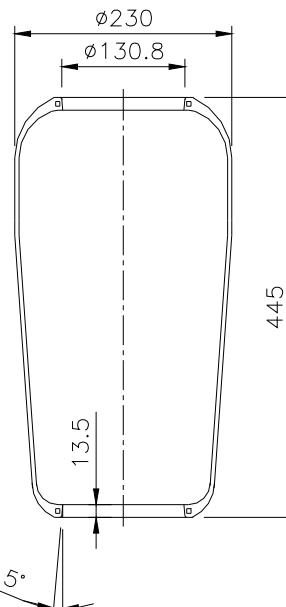
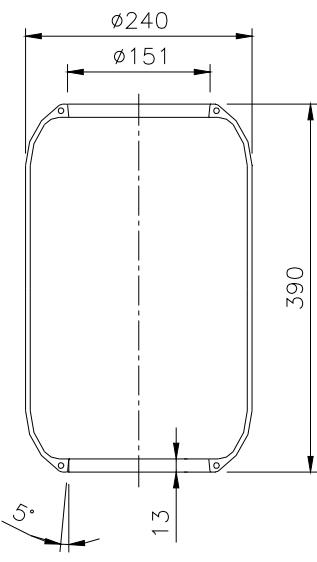
4 Descripción técnica

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 105 4		BPW 02.200.24.40.0 DAF 0689677 DAF 696229 EvoBus 4.771.143.000 4.771.170.000 A 000.327.01.01 A 628.320.02.25 Heuliez 0303 0305G Iveco 536 905 265 Kässbohrer (Kögel) 4.771.110.000 4.771.143.000 4.771.170.000 4.771.441.000 Kässbohrer-Setra (EvoBus) 4.771.110.000 4.771.170.000 Magirus-Deutz 536 905 265 Mercedes-Benz 307.327.0001 307.327.0101 307.328.0001 364.327.7001 000.327.0101 Neoplan 1001 12 250 1001 12 254 1001.103.00 Van Hool 624319-610 Volvo 1134445 1199873 1199893 1622111	Airtech 110002 CF Gomma 1S 285-24 92574 Contitech 644 N Dunlop UK PNP 301470101 Firestone 1R1A 390-295 095 0118 Goodyear 8017 Phoenix 1E21 Springride D11S01 Taurus B 121

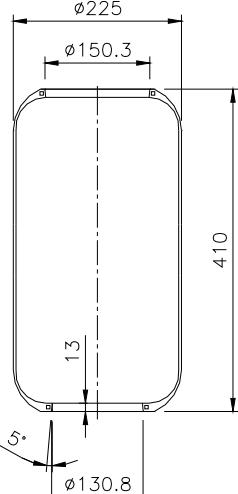
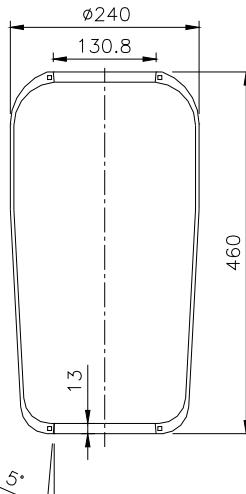
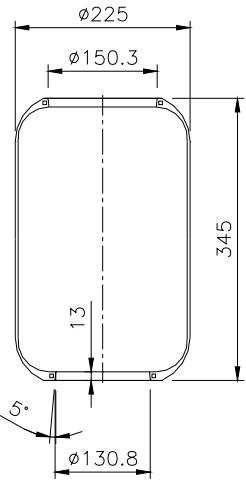
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 106 4		BPW 02.200.24.10.0 Dennis-Bus 650292/8 650883/4 MAN 22 320 FNL/LG. 81.43601.0033 / 36 / 37 / 65 / 67 Mercedes-Benz 360.328.0101 387.328.0001 387.328.0101 393.328.0101 Metro Cammel Weymann X6641056 Neoplan 1001 12 300 Volvo 1590136 1622115 1629193	Airtech 110122 CF Gomma 1SC 290-30 88802 Contitech 720 N Dunlop UK PNP 301000100 Firestone 1R2A 460-295 095 0195 Goodyear 9008 Phoenix 1F21 Springride D12S04 Taurus B 152
Colchón 896 130 110 4		Iris Bus (Iveco) 5010294385 Iveco 8188539 500 301 452 MAN 81.43601.0066/68/69/ 104/106/108/109/111 Mercedes-Benz A 658.328.0001 Pegaso (Iveco) 500301452 Renault V.I. 5 010 294 385	Airtech 110602 Contitech 884 N Firestone 1R1B 415 270 095 0295 Goodyear 9002 Phoenix 1F20a Springride D12S06 Taurus BL 249

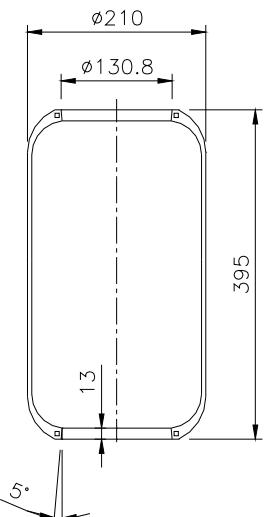
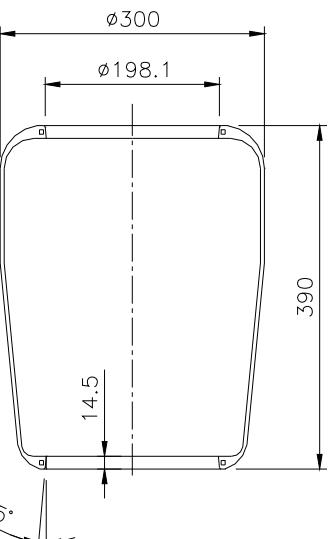
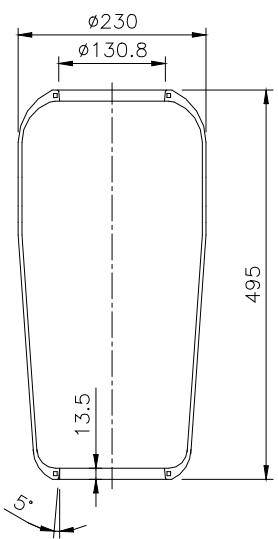
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 111 4		Iveco 98478799 MAN 81.43601.0125 81.43601.0150 81.43601.00104/109/ 111/120 Contitech 1884 N1 Firestone 1R2A 445.280 095 0429 Goodyear 9003 Phoenix 1F20b Springride D12S07	Airtech 110402 CF Gomma 1SC 270-28 97043 Contitech 1884 N1 Firestone 1R2A 445.280 095 0429 Goodyear 9003 Phoenix 1F20b Springride D12S07
Colchón 896 130 117 4		Drögmöller 440320200002-00 EvoBus 4.731.012.000 4.731.031.000 4.731.042.000 4.771.427.000 Iveco 249.8667 EC5067-04 474.6733 418.22247 931.97594 Kässbohrer 4.731.012.000 4.771.440.000 Magirus-Deutz 041822247 0249 8667 MAN 90.83112.0144 Neoplan 1001 10 100 1001 12 250 1021 00 200 AA10-01-001 Renault V.I. 5.001.829.866 5.010.073.846 Schmitz 750208 Van Hool 624319-690 Volvo 1137882 1137888	Airtech 110022 CF Gomma 1S 310-28 89726 Contitech 661 N Dunlop UK PNP 304980101 Firestone 1R1C 390-310 095 0021 Goodyear 8018 Phoenix 1E25 Springride D12S02Re Taurus B 114

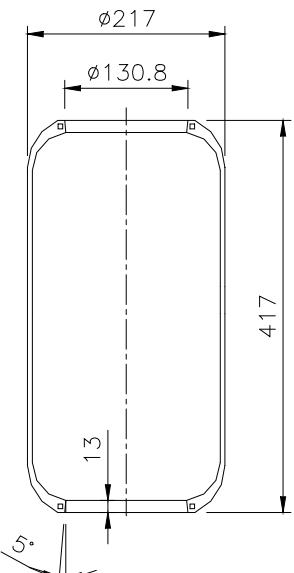
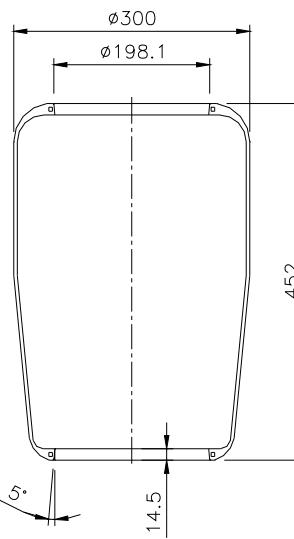
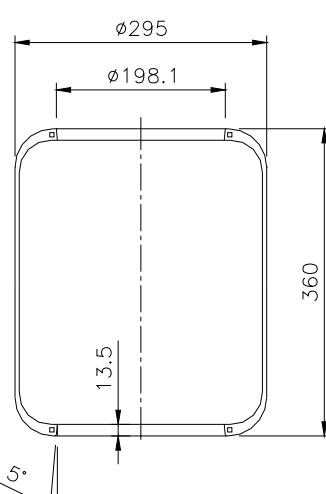
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 118 4		Volvo 3027272	Airtech 110442 CF Gomma 1S 280-28 203001 Contitech RZ 415-28 Firestone 1R5P 410 290 095 0382 Goodyear 9005 Phoenix 2G20A Springride D12S09 Taurus B 272
Colchón 896 130 119 4		MAN 81.43601.0095 81.43601.0097 81.43601.0102 81.43601.0105 81.43601.0126	Airtech 110242 Contitech 916 N1 Goodyear 9015 Phoenix 1F21C-5 Taurus B 154 Springride D12S05 Taurus B 154
Colchón 896 130 120 4		Volvo 3027271	Airtech 110422 CF Gomma 1S 280-25 / 203000 Contitech RZ 415-25 Firestone 1R5P 345.290 095 0381 Goodyear 9004 Phoenix 2G20 Springride D12S08 Taurus B 271

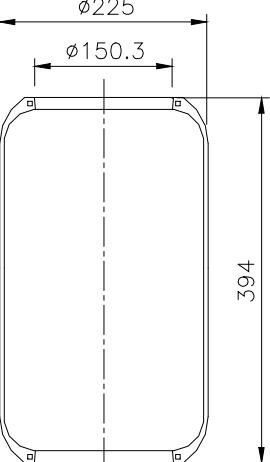
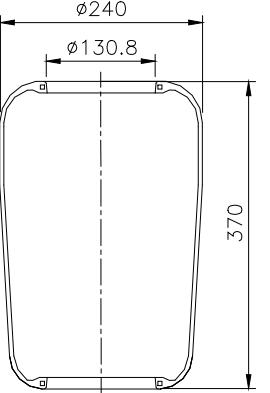
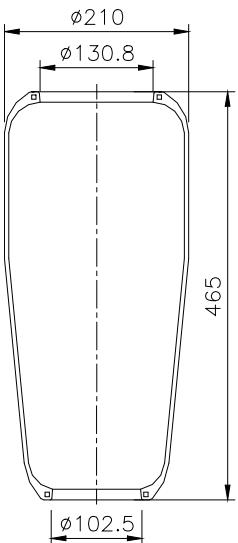
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 121 4		Iveco 8188526	Airtech 111492 CF Gomma 1S 270-23 / 97619 Firestone 1R1B 390.270 095 0121 Goodyear 9009 Springride D11S04 Taurus B 113
Colchón 896 130 122 4		BPW 02.200.24.20.0 DAF 0644425 644425 EvoBus 4.731.013.000 Gigant 19 60 35 Kässbohrer-Setra (EvoBus) 4.731.013.000 MAN 81.43601.0049 81.43601.0052 Neoplan 1021 00 300 Van Hool 624319-460 624319-680	Airtech 110542 CF Gomma 1SC 360-30 US92594 Contitech 762 N Dunlop UK PNP 307800100 Firestone 1R2D 390-360 095 0190 Goodyear 9010 Phoenix 1F32 Springride D13S02 Taurus B 143
Colchón 896 130 123 4		MAN 81.43601.0071 81.43601.0072 81.43601.0110 81.43601.0128 Volvo 1082085	Airtech 110562 Contitech 883 N Firestone 1R4R 465 260 095 0435 Goodyear 9012 Phoenix 1F21-2 Springride D13S03

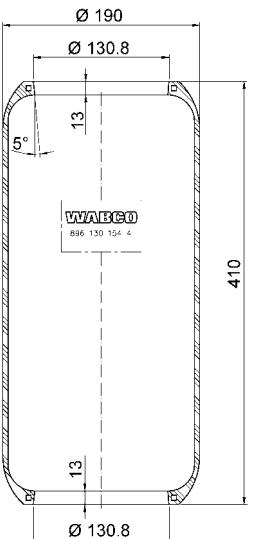
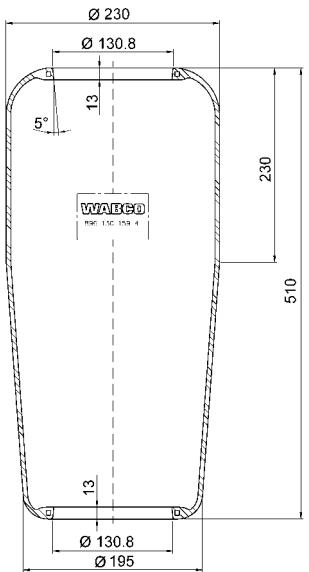
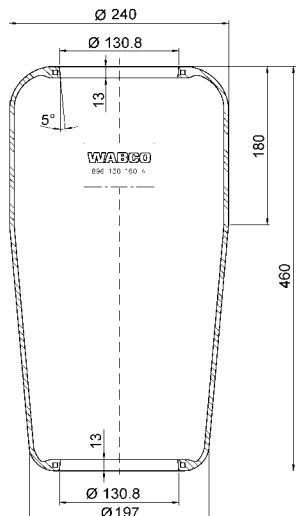
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 124 4		Iveco 4716989 Menarini 178741 Renault V.I. 5 000 787 632 5 000 869 179 5 000 954 176	Airtech 110682 CF Gomma 1S 270-25 C 97608 Contitech 782 N Firestone 1R1A 415-285 095 0197 Springride D11S02 Taurus B 124
Colchón 896 130 125 4		BPW 2.200.24.20.0 DAF 0638148 Gigant 19 60 43 Kässbohrer (Kögel) 4.731.013.000 MAN 81.43601.0056/57/58/ 76/79/82/84/91/114/ 116/118 Mercedes-Benz 307.328.0101 Schmitz 750212 Van Hool 624319-640 Volvo 1134446	Airtech 110142 Contitech 727 N Dunlop UK PNP 306420100 Firestone 1R2D 460-360 095 0191 Goodyear 8117 Phoenix 1F32A Springride D13S04 Taurus B 149
Colchón 896 130 126 4		Ackermann-Fröhau 2680662000 BPW 02.200.24.60.0 DAF 0578361 MAN 81.43601.0018/51 Neoplan 1001 10 200 1001 12 251 AA10-01-002 Schmitz 750209 Van Hool 624319-610	Airtech 110042 Contitech 662 N Dunlop UK PNP 302730101 Firestone 1R1D355-355 095 207 Goodyear 9007 Phoenix 1E32 Springride D13S01 Taurus BL 143

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 145 4		EvoBus 356.327.0001 Iveco 93197594 Mercedes-Benz A 356 327 0001	Airtech 110462 CF Gomma 1S 300-27 / 203386 Contitech RZ 450-25 Goodyear 9050 Phoenix 1E23 Springride D12S13 Taurus BL 128
Colchón 896 130 146 4		DAF 0 627 584 Inbus 5001098 Iveco 4714025 Magirus-Deutz 02491566 Volvo 11611776	Airtech 110062 Contitech 673 N Goodyear 9051 Phoenix 1F21A Springride D11S06 Taurus B141
Colchón 896 130 153 4		MAN 81.43601.0065 81.43601.0067 81.43601.0070 81.43601.0092 81.43601.0100 81.43601.0103 81.43601.0121 81.43601.0132 Mercedes-Benz A 699 328 01 01	Airtech 110622 CF Gomma 1SC250-28 97042 Contitech 882 N Phoenix 1F16-2 Springride D12S12 Taurus B155

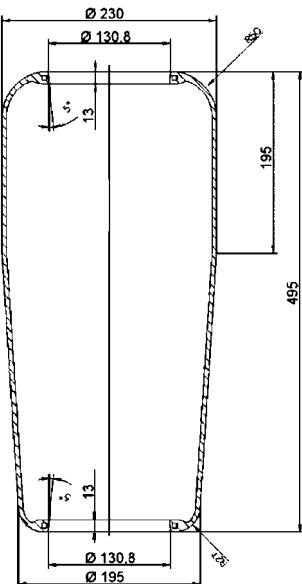
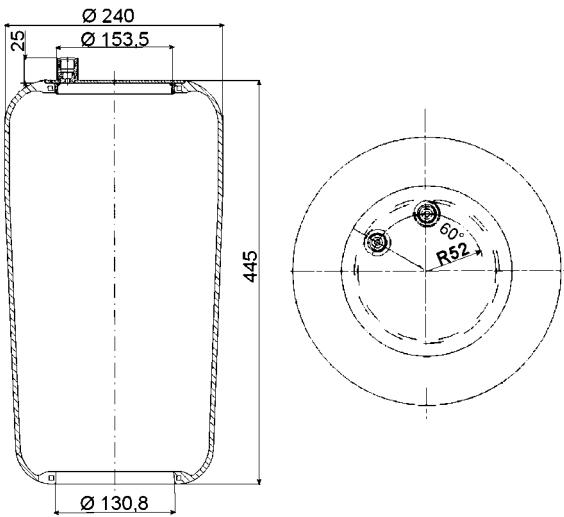
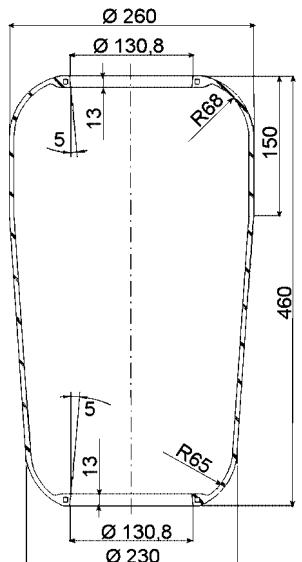
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 154 4		EvoBus A 000 328 00 01	Airtech 110942 CF Gomma 1 S 285-23 Contitech 921 N Firestone 1R1A 415-260 W01 095 0226 Goodyear 8043 Phoenix 1 E 18 Taurus B 158
Colchón 896 130 159 4		MAN 81.43601.0127	Airtech 110662 Contitech 706 N1
Colchón 896 130 160 4		Mercedes-Benz A 655.327 00 01	Airtech 110862 Contitech 1720 N

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 165 4		Mercedes-Benz A 318.328 00 01	Airtech 110182 Contitech 746 N
Colchón 896 130 170 4		Renault V.I. 5000819370	Airtech 110302 Contitech 936 N Dunlop UK PNP 309070100
Colchón 896 130 186 4		Iris Bus (Iveco) 5000786640	Airtech 110742 Contitech 769 N Dunlop UK PNP 301470101 Firestone 1R1A 380-260 W01 095 0204 Goodyear 8053 Phoenix 1 E 18 Taurus B 156

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 187 4		Volvo 6797169	Airtech 110502 Contitech 713 N
Colchón 896 130 191 4		Mercedes-Benz A 942.328 01 01	Airtech 120722 CF Gomma 1VSC 285 30 Contitech 4390 N2 Goodyear 9508 Springride D12U26
Colchón 896 130 192 4		MAN 81.43601.0039	Airtech 110102 CF Gomma 1 SC 300-34 Contitech 756 N Firestone 1R2A 450-305 W01 095 0145 Phoenix 1 F 26 B-1 Taurus B 197 Springride D12S19 Goodyear 9073

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 193 4		Volvo 1 075 290	Airtech 110842 Contitech 1421 N Springride D12S18 Goodyear 9072
Colchón 896 130 194 4		Iveco 4716989	Airtech 110362 CF Gomma 1 S 285-25 Contitech 945 N Dunlop UK PNP 301000101 Firestone 1R1A 460-290 W01 095 0063 Goodyear 9014 Phoenix 1 E 21-C Taurus K 152
Colchón 896 130 195 4		Bova B 510040	Airtech 110742 Contitech 701 N Firestone 1R3M 340-340 W01 095 0205 Goodyear 9006 Phoenix 1 E 26-1 Taurus B 116-1

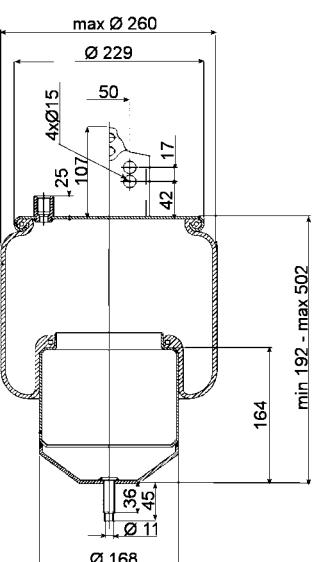
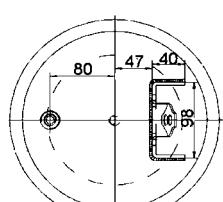
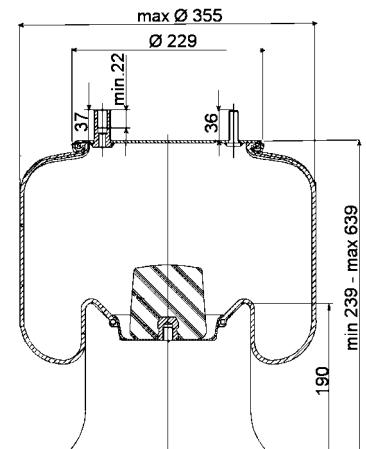
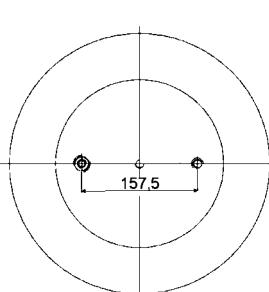
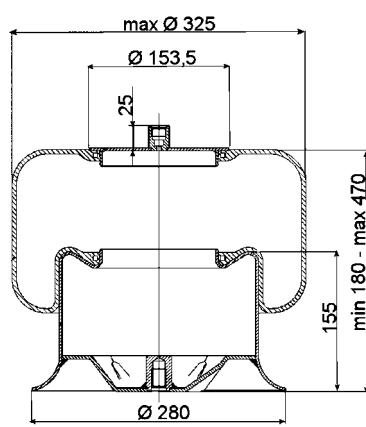
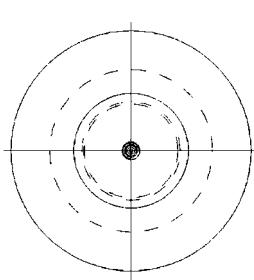
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 200 4		Renault V.I. 5000819517	Airtech 110702 CF Gomma 1 SC 310-16 Contitech 715 N Dunlop UK PNP 304890101 Firestone 1R1C 335-310 W01 095 0087 Goodyear 8015 Phoenix 1 F 25 Taurus B 144
Colchón 896 130 201 4		Sicca 4840005	Airtech 110342 CF Gomma 1 S 285-22 Contitech 944 N Dunlop UK PNP 316720100 Firestone 1R1A 370-285 W01 095 0198 Goodyear 8012
Colchón 896 130 202 4		Iris Bus (Iveco) 5000954175	Airtech 110922 Contitech 768 N Firestone 1R2A 380-330 W01 095 0213 Taurus B 125 Goodyear 9078

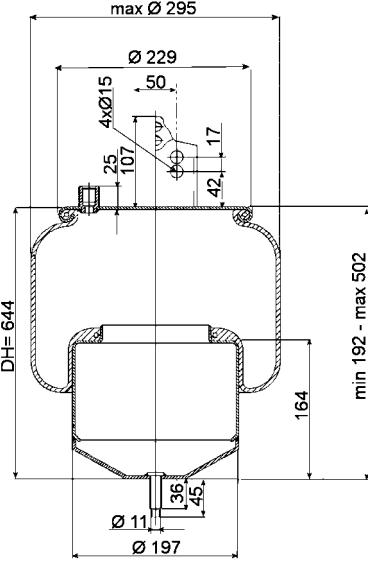
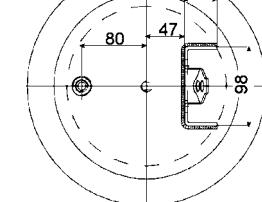
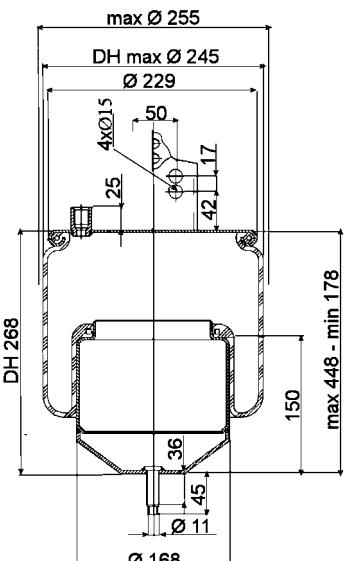
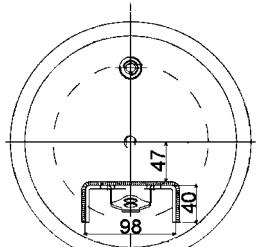
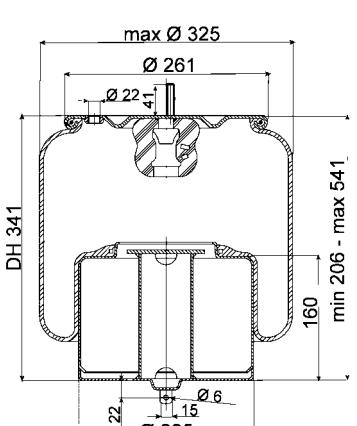
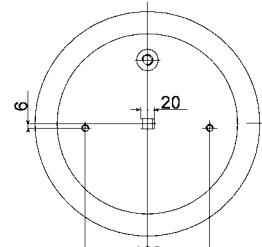
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón 896 130 203 4		Mercedes-Benz A 363.328.0201	Airtech 110582 Contitech 757 N Firestone 1R2A 380-305 W01 095 0212 Phoenix 1 F 26 C Taurus B 126 Goodyear 9077
Colchón 896 130 204 4		Mercedes-Benz A 393.328 01 01	Airtech 110162 CF Gomma 1 S 320-23 Contitech 737 N Firestone 1R2A 480-330 W01 095 0211 Phoenix 1 F 26 Taurus B 127
Colchón 896 130 205 4		Mercedes-Benz A 363 328 02 01	Airtech 110762 Contitech 838 N Phoenix 1 F 26 D Springride D13S05 GY 9074

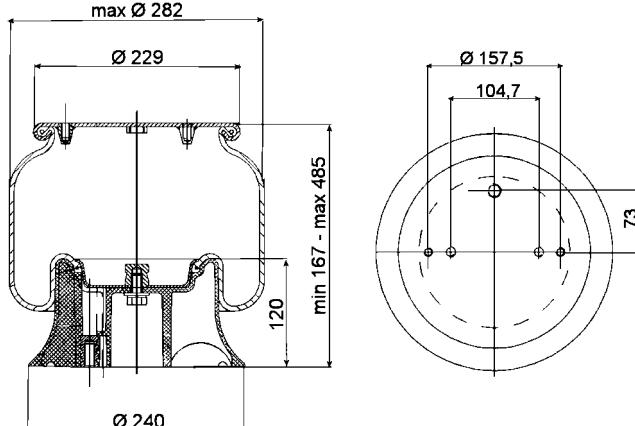
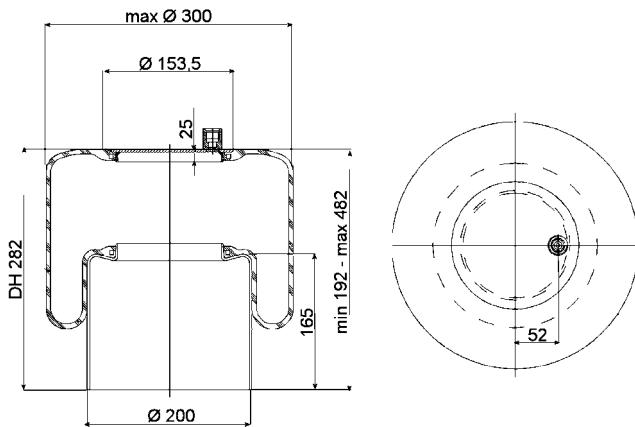
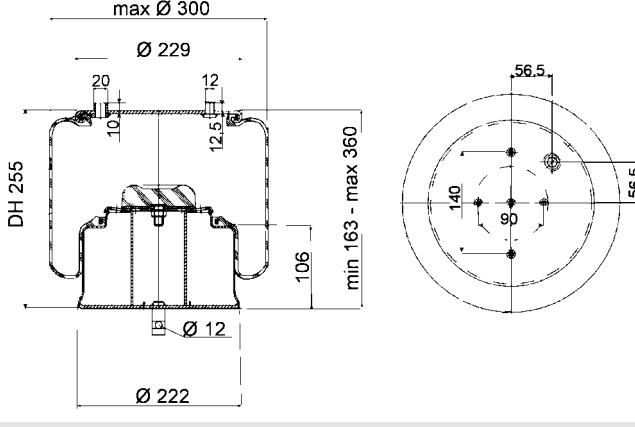
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático 951 811 002 0	 	Volvo 20 582 215	Airtech 32902 Contitech 6.608 N P01
Colchón neumático 951 811 003 0	 	Acerbi 128147123	Airtech 120442 CF Gomma 1 T 323-40 Contitech 4.159 N P05 Firestone 1T 15 M-9 Goodyear 1R12-761
Colchón neumático, completo 951 811 004 0	 	Mercedes-Benz A 942 320 01 17	Airtech 132982 CF Gomma 1VSC 300 26 Contitech 4.757 N P01

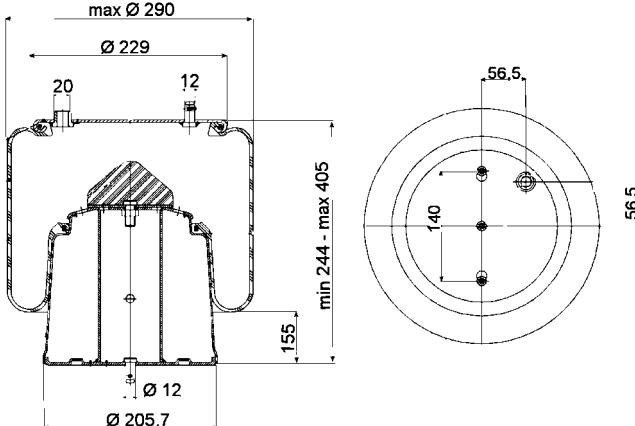
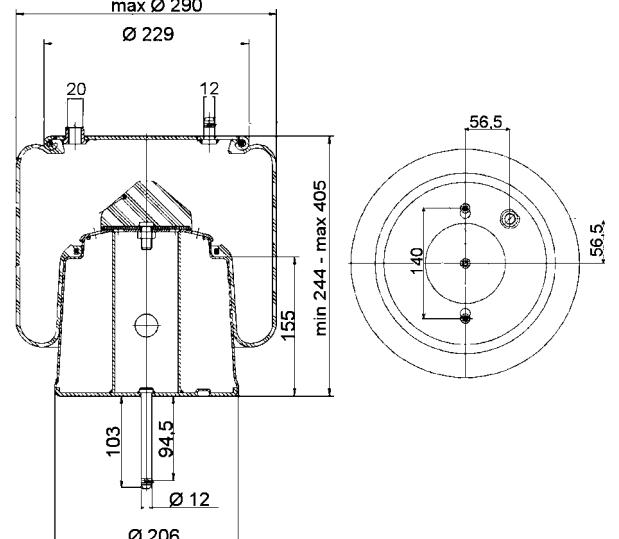
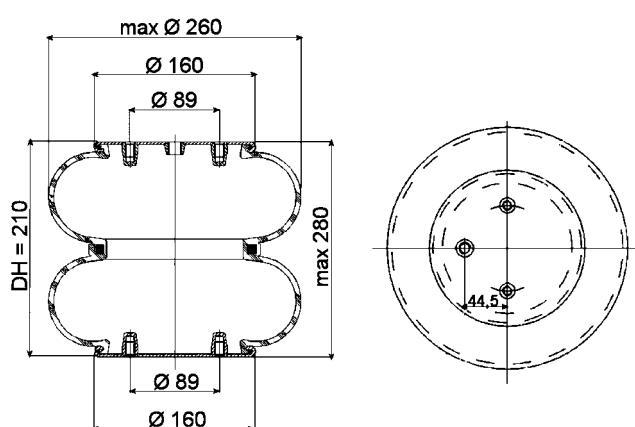
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 005 0	 	Volvo 20 582 206, 20 531 984	Airtech 135582 Contitech 6.605 N P01 Springride D 11 B42 Goodyear 1 R11-805
Colchón neumático, completo 951 811 006 0	 	Volvo 20 582 214	Airtech 134302 Contitech 6.607 N P01 Goodyear 1R10-707
Colchón neumático, completo 951 811 007 0	 	Volvo 20 554 759	Airtech 131962 Contitech 4718 N Goodyear 1R12- 821

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 008 0		Scania 1314903 1402423 255295	Airtech 134762 Firestone 1 T 15 AA3 W01 M58 6251 Goodyear 1R11-826
Colchón 951 811 010 0		Mercedes-Benz A 942.328 00 01	Airtech 121102 CF Gomma 1VSC 285 30 Contitech 4390 N1 Goodyear 9507
951 811 011 0		Scania 1440303, 1521114	Phoenix 1 DF 20 C-1 Goodyear 1R11-833

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
951 811 012 0		Scania 1434506	Phoenix 1 DF 20 A-4 Goodyear 1R11-832
951 811 013 0		Scania 1440306	Phoenix 1 DF 20 A-3 Goodyear 1R11-831
Colchón bilobular 951 811 014 0		Granning 1371	Airtech 140002 Contitech FD 200-19 Springride S09201

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 106 0 (Émbolo de plástico)		Meritor (ROR) 21222442 Schmitz 751065	Airtech 133282 CF Gomma 1TC 300-38 205598 Contitech 4.157 N P09 Firestone 1T15MP-7 M58 7074 Goodyear 1R11-106 Phoenix 1DK 21 A-31 Springride D12B17 Taurus KR 913-57
Colchón 896 130 108 4		Mercedes-Benz A 946.328.1401 Meritor (ROR) 21221307 Weweler US 07364 US 87 EURO F	Airtech 133302 Contitech 4157 N P04 Firestone 1T15MPW-7 M58 6297 Goodyear 1R11-111 Phoenix 1DK 21 A-4 Springride D12B18 Taurus KR 915-54
Colchón neumático, completo 951 811 111 0 (Émbolo de plástico)		BPW 05.429.40.03.0	Airtech 120262 CF Gomma 1TC 300-36 204466 Contitech 941 MB Firestone 1T17D-8,3 M58 8620 Goodyear 1R11-700 Phoenix 1DK21 Springride D11U30 Taurus UR 730-01T
Colchón 896 130 101 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 702 0		BPW 05.429.40.03.0 05.429.40.52.1 05.429.40.64.1 05.429.41.24.1 (estructura de aluminio)	Airtech 120262 CF Gomma 1TC 300-36 205170 Goodyear 1R11-702 Springride D11B38
Colchón 896 130 101 4		BPW 05.429.40.91.0	Airtech 120242 CF Gomma 1TC 300-30 205536 Contitech 940 MB Firestone 1T17D-4.3 M58 8613 Goodyear 1R11-703 Phoenix 1DK21K Springride D11U31 Taurus UR 732-01T
Colchón neumático 951 811 703 0		SAF 3.229.0007.02 4.284.3003.01	Airtech 120302 Contitech 4004 N P02 Firestone 1T17BS-6 M58 0919 Goodyear 1R11-705 Springride D12U13 Taurus UR 725-27T
Colchón 896 130 109 4			

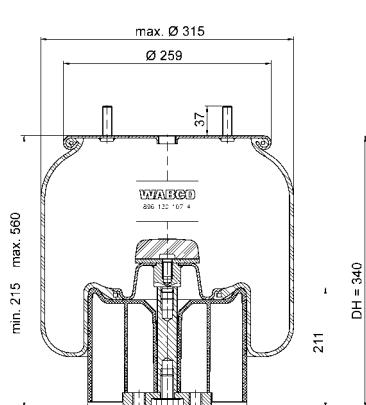
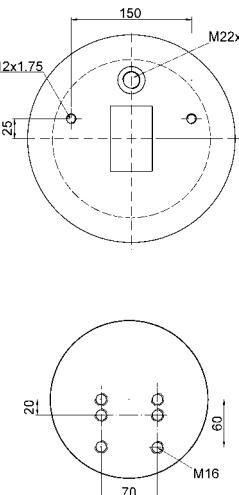
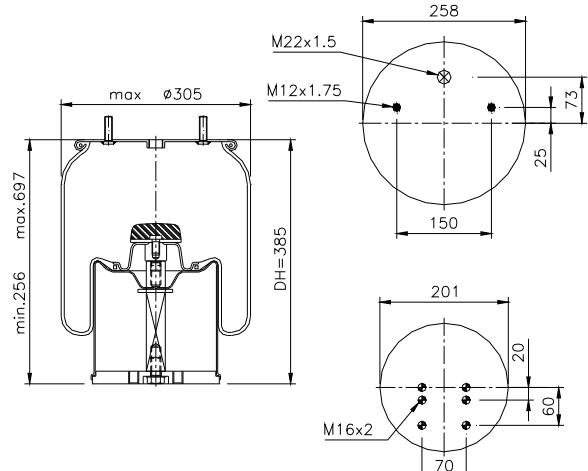
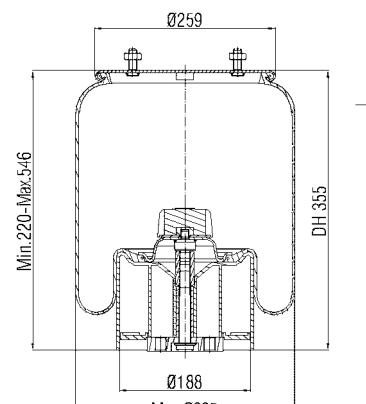
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 710 0		SAF 3.229.0029.00	Airtech 130302 CF Gomma 1T 300-37 / 204677 Contitech 4022 N P03 (st) Firestone 1T17BS-6 M58 6367 (S) Goodyear 1R11-710 Phoenix 1DK22E-9 Springride D12B26 Taurus KR 725-28
Colchón 896 130 109 4		SAF 3.229.0007.01 3.229.0007.02	Airtech 132782 CF Gomma 1T 300-37 / 203715 Contitech 4004 N P03 (comp) Firestone 1T17BS-6 M58 6367 Goodyear 1R11-713 Phoenix 1DK22E-8 Springride D12B13
Colchón neumático, completo 951 811 713 0 (Émbolo de plástico)		SAF 3.229.0029.00	Airtech 132802 CF Gomma 1T300-37 / 206340 Contitech 4.022 N P03 (comp) Firestone 1T17BS-6 M58 6367 Goodyear 1R11-714 Phoenix 1DK22E-9 Springride D12B14 Taurus KR 725-28
Colchón 896 130 109 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 743 0 (Émbolo de plástico)		BPW 05.429.40.03.0 05.429.43.20.0	Airtech 132222 CF Gomma 1 TC 300-36 Contitech 941 MB Firestone 1T 17D-8.3 W01 M58 8619 Goodyear 1R11-743 Phoenix 1 DK21
Colchón 896 130 101 4			
Colchón neumático, completo 951 811 750 0 (Émbolo de plástico)		SAF 2.229.0007.00 3.229.0007.01 3.229.0007.02	Airtech 130282 CF Gomma 1 T 300-37 Contitech 4.004 N P03 Firestone 1T 17 BS-6 W01 M58 6366 Goodyear 1R11-713 Phoenix 1DK 22 E-5 Taurus K 505-27 SM
Colchón 896 130 147 4			
Colchón neumático, completo 951 811 751 0 (Émbolo de plástico)		SAF 3.229.0029.00	Airtech 130302 CF Gomma 1 T 300-37 Contitech 4.022 N P03 Firestone 1T 17 BS-6 W01 M58 6367 Goodyear 1R11-714 Taurus KR 725-28
Colchón 896 130 147 4			

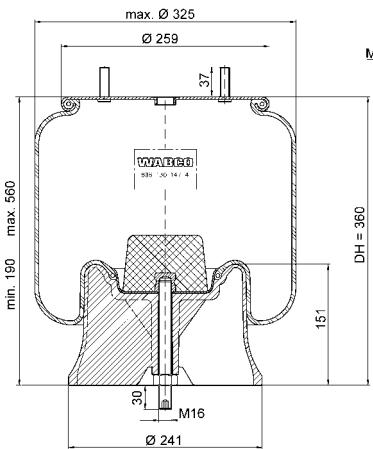
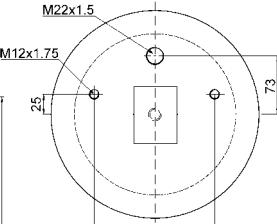
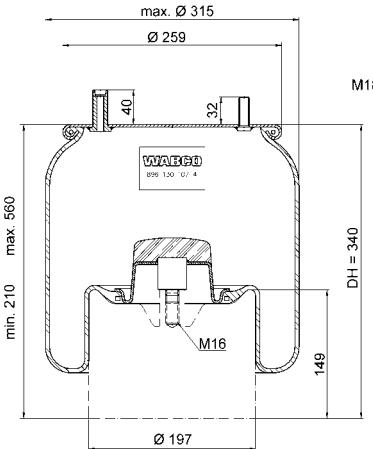
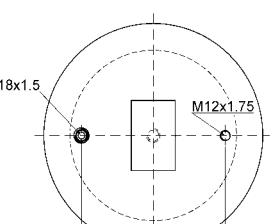
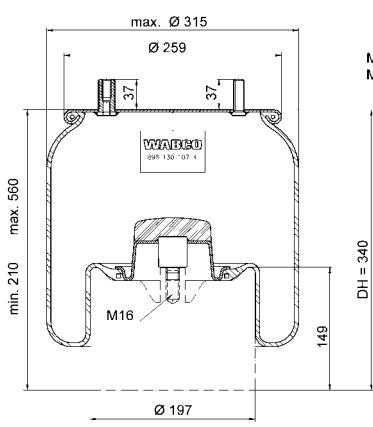
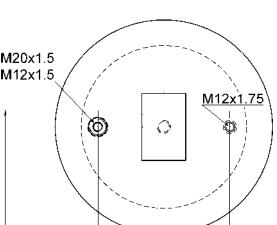
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 752 0 (Émbolo de plástico)		BPW 05.429.40.91.0 05.429.43.21.0	Airtech 130202 Contitech 940 MB Firestone 1 T17D-4.3 W01 M58 8613 Goodyear 1R11-752 Phoenix 1 DK 21K Taurus KR -732-01
Colchón 896 130 107 4			
Colchón neumático, completo 951 811 762 0		BPW 05.429.40.10.1 05.429.40.28.1 05.429.40.36.1 05.429.40.52.1	CF Gomma 1T 300-36 / 205170 Firestone 1T17 D-8.3 / M58 8619 Goodyear 1R11-762 Springride D11B38
Colchón 896 130 101 4			
Colchón neumático, completo 951 811 763 0 (Émbolo de plástico)		BPW 05.429.40.91.0 05.429.41.14.1 05.429.41.23.1 05.429.41.27.1 05.429.41.53.1 05.429.42.19.1 05.429.43.21.0	Airtech 133362 Firestone 1T17D-4.3 M58 8609 Goodyear 1R11-763 Springride D11B39
Colchón 896 130 107 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 764 0		Schmitz 751065 Weweler US 06316	Airtech 133802 Contitech 4.157 N P06 Firestone 1T15MPW-7 968 6316 Goodyear 1R11-764 Phoenix 1DK20A-1 Springride D11B37
Colchón 896 130 108 4			
Colchón neumático, completo 951 811 772 0		Acerbi 441901 Frühauf M060924 UJB0975	Airtech 133322 Contitech 4157 N P10 Firestone 1T15MPW-7 M58 6315 Goodyear 1R11-772 Phoenix 1DK20A-51 Springride D12B29 Taurus KR 915-51
Colchón 896 130 108 4			
Colchón neumático, completo 951 811 773 0 (Émbolo de plástico)		Frühauf M078580 Neway 90557233	Airtech 134262 Contitech 4157 N P08 Firestone 1T15MPW-7 M58 6317 Goodyear 1R11-773 Phoenix 1DK20C-2 Springride D12B30
Colchón 896 130 108 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 811 781 0 (Émbolo de plástico)	 	SAF 3.229.0033.00	Airtech 132922 CF Gomma 1T300-37 206585 Contitech 4.022 N P05 Firestone 1T17 BS-6 M58 8612 Goodyear 1R11-781 Springride D11B41
Colchón 896 130 147 4			
Colchón neumático 951 811 799 0	 	BPW 05.429.41.56.0	Airtech 120482 Contitech 4.940 N P02 Goodyear 1R11-799 Springride D11U42
Colchón 896 130 107 4			
Colchón neumático 951 811 801 0	 	BPW 05.429.41.77.0	Airtech 120742 Contitech 4.960 N P02 Springride D11U44
Colchón 896 130 107 4			

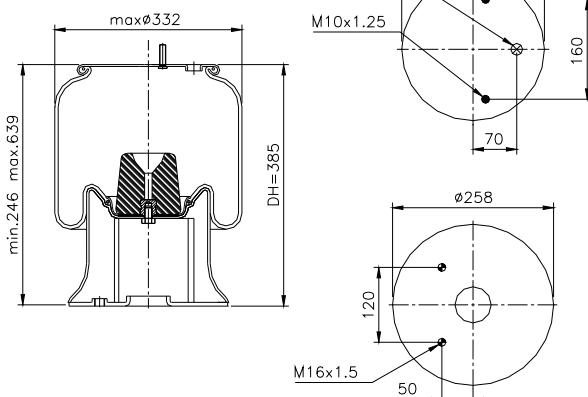
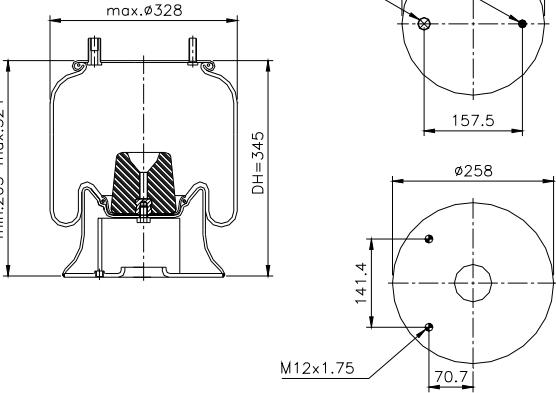
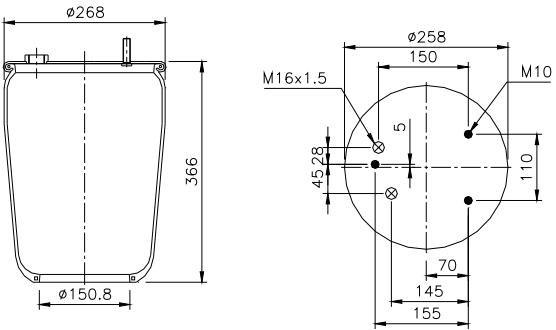
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático 951 811 802 0		BPW 05.429.41.25.0	Airtech 120502 Contitech 4.941 N P02 Goodyear 1R11-802 Springride D11U45
Colchón 896 130 101 4			
Colchón neumático, completo 951 812 245 0		General Anhänger M063796	Goodyear 2B12-2457
Colchón 896 130 180 4			
Colchón bilobular 951 812 305 0		Granning 1218	Firestone 22 358 7416 Goodyear 2B12-305

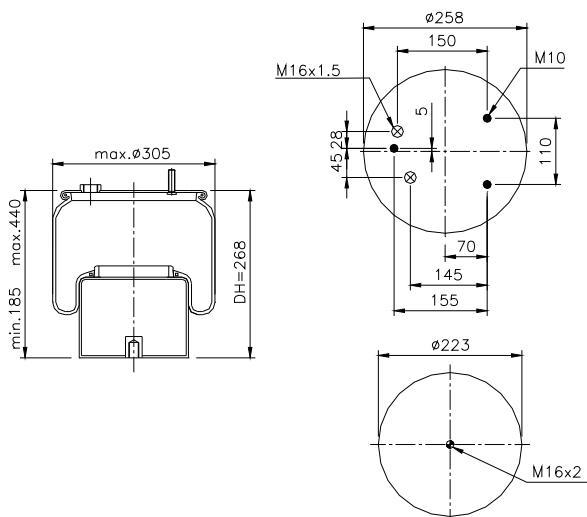
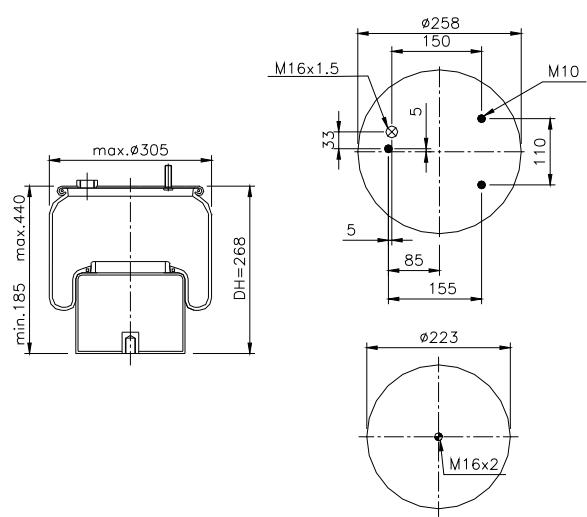
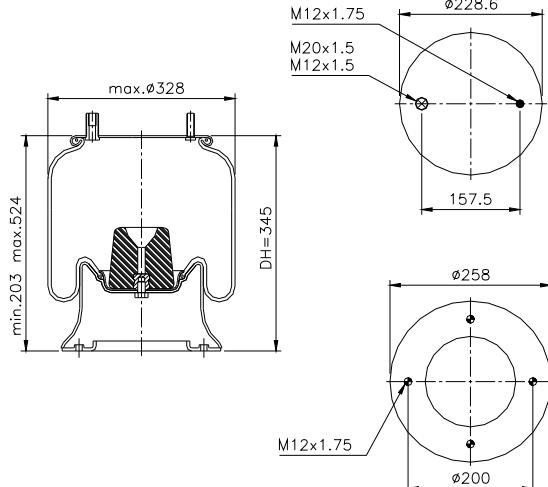
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón bilobular 951 812 425 0		SAF 2.229.1001.00	CF Gomma 22B Contitech FD 330-22 Firestone 22 358 7180 Goodyear 2B12-425 Phoenix SP2B22 Taurus KF 222-7180
Colchón neumático, completo 951 812 701 0		Samro 2500425	Airtech 130762 CF Gomma 1T 323-40 / 204124 Contitech 4159 N P06 Dunlop UK PNP 311370000 Firestone 1T15M-9 M58 7548 Goodyear 1R12-701 Phoenix 1DK21B-4 Springride D12B01 Taurus KR 509-22
Colchón neumático, completo 951 812 702 0		Frühauf 202302 1524873 M001782 UJB0203-001	Airtech 132042 CF Gomma 1T 323-40 / 202302 Contitech 4.159 N P07 Firestone 1T15M-9 M58 8859 Goodyear 1R12-702 Phoenix 1DK21B-6 Springride D12B15 Taurus KR 509-25
Colchón 896 130 103 4			

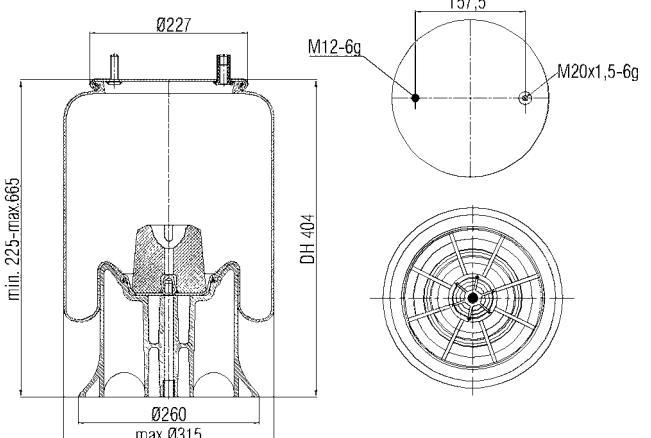
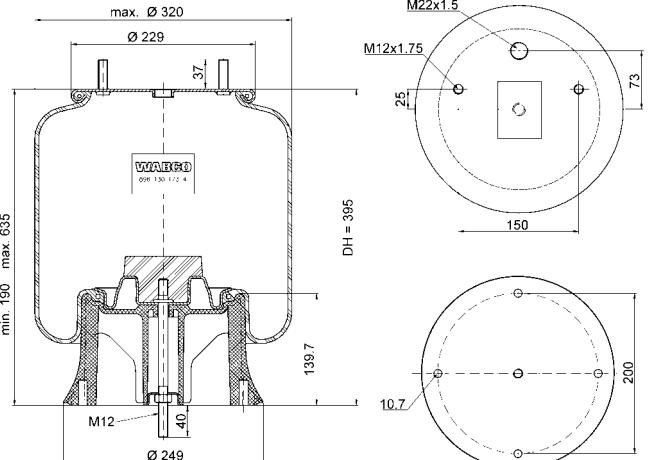
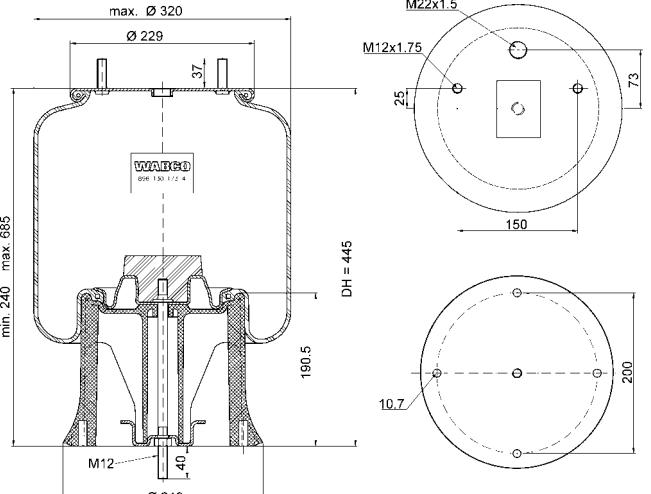
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 812 703 0		Cardi 58050900 Omar / Rolfo 11808 Zorzi 1006551	Airtech 131662 CF Gomma 1T323-40 / 96871 Firestone 1T15M-9 M58 6289 Goodyear 1R12-703 Springride D12B07
Colchón 896 130 103 4			
Colchón neumático, completo 951 812 706 0		Frühauf 1525267 M001472 Meritor (ROR) 2121 5761	Airtech 132162 Contitech 4.156 N P09 Firestone 1T15M-6 / 379 9089 Springride D12B16
Colchón 896 130 136 4			
Colchón neumático 951 812 710 0		DAF / VDL Bus 0513982	Airtech 120182 Contitech 836 M2 Firestone 1T17AR-4.5 D08 0777 Goodyear 1R12-710 Phoenix 1DF25-3 Springride D13U31 Taurus UR 721-03T
Colchón 896 130 129 4			

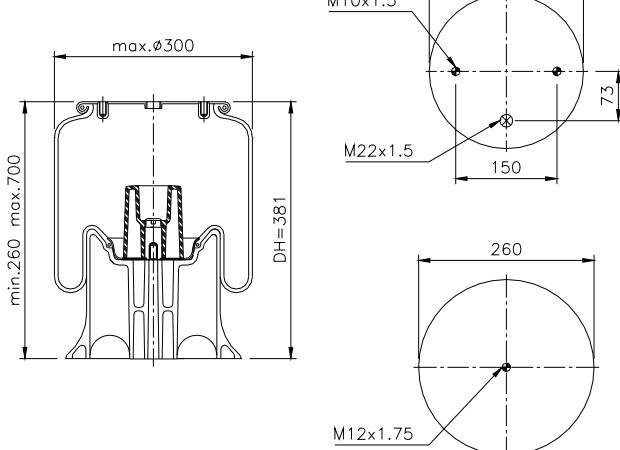
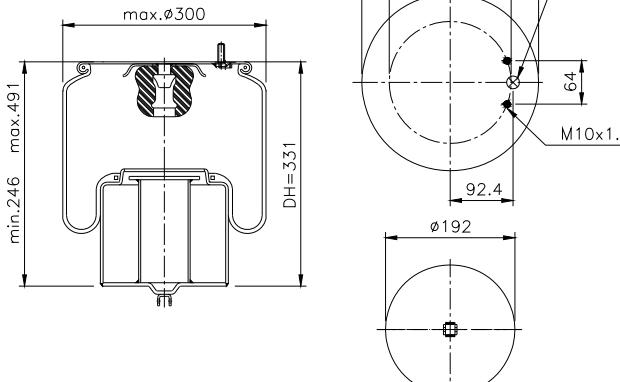
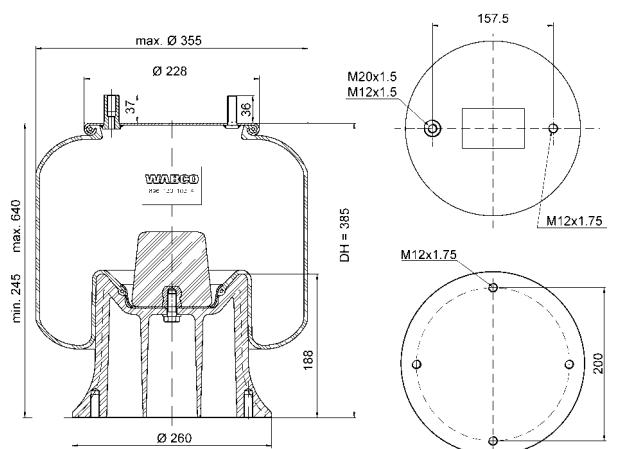
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 812 711 0		DAF 0388167	Airtech 131062 Contitech 836 M2 K1 Firestone 1T17AR-4.5 M58 8721 Goodyear 1R12-711 Phoenix 1DF25-13 Springride D13B31 Taurus KR 721-03
Colchón 896 130 129 4			
Colchón neumático, completo 951 812 712 0		DAF 0388165 1697678	Airtech 131022 Contitech 836 MK1 Firestone 1T17AR-4.5 D08 8722 Goodyear 1R12-712 Phoenix 1DF25-11 Springride D13B32 Taurus KR 721-06
Colchón 896 130 129 4			
Colchón neumático, completo 951 812 719 0		Fruehauf UJB0207-001 Meritor (ROR) 21215761 21215762 21216135 Neway 905.57.075 Weweler US 35864F	Airtech 130382 Contitech 4.156 N P06 Firestone 1T15M-6 / 358 9361 Goodyear 1R12-719 Phoenix 1DK21A-2 Springride D12B19 Taurus KR 506-28
Colchón 896 130 136 4			

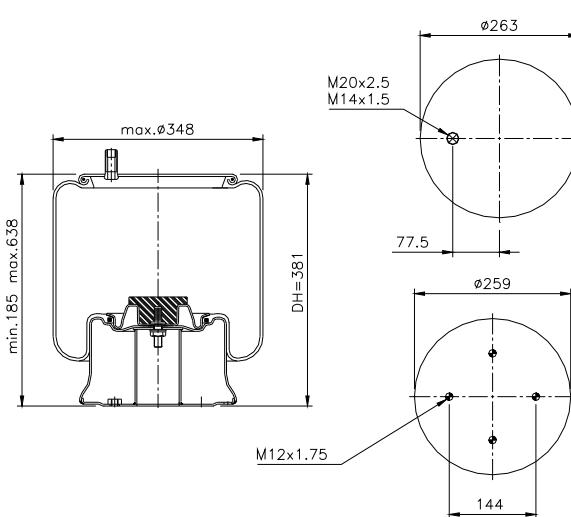
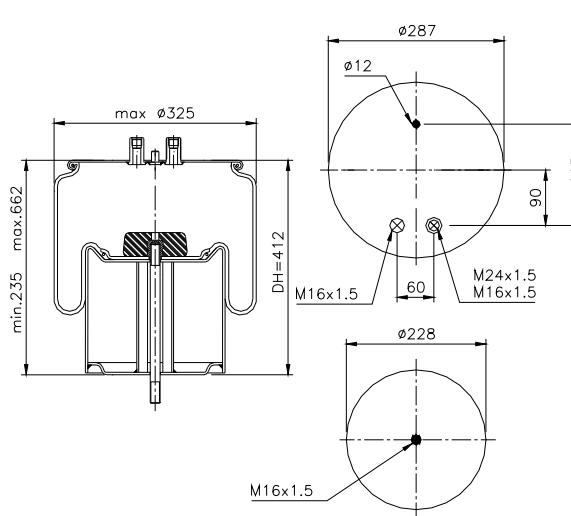
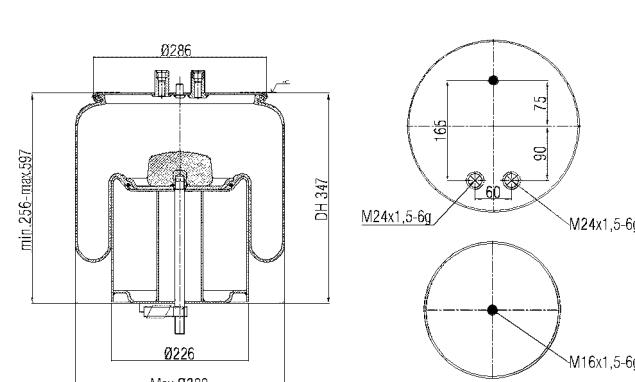
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 812 721 0 (Émbolo de plástico)		Cardi 58051210 Frühauf 1525199 Frühauf M001774 Samro 25324 Trouillet HT 18002 Viberti 128147123	Airtech 133382 CF Gomma 1T323-40 / 200751 Contitech 4159 N P09 Firestone 1T15M-9 / 379 9131 Goodyear 1R12-721 Phoenix 1DK21B-8 Springride D12B04
Colchón 896 130 103 4		Hendrickson QE 100001	Firestone 1T15MT-9 Goodyear 1R12-739
Colchón neumático, completo (Émbolo de plástico) 951 812 739 0		Hendrickson QE 100002	Firestone 1T15MT-11 Goodyear 1R12-740
Colchón 896 130 173 4			
Colchón neumático, completo (Émbolo de plástico) 951 812 740 0			
Colchón 896 130 173 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 812 749 0		Schmitz 750 999 Weweler US 06285	Airtech 133782 Contitech 4.158 N P03 Firestone 1T15MP-9 M58 6285 Goodyear 1R12-749 Phoenix 1DK 20B-1 Springride D12B22
Colchón neumático, completo 951 812 762 0		Volvo 1076594	Airtech 131842 Contitech 4.713 N P02 Goodyear 1R12-762 Springride D12B24
Colchón neumático, completo 951 812 771 0		Samro 2500425	Airtech 133962 CF Gomma 1 T 323-40 Contitech 4159 N P06 Dunlop UK PNP311370000 Firestone 1T 15 M-9 W01 M58 7548 Goodyear 1R12-771 Phoenix 1 DK 21 B4 Taurus KR 509-22

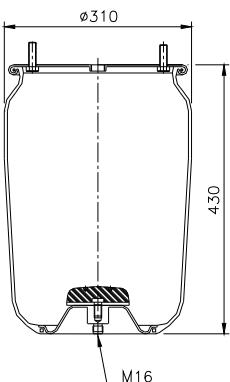
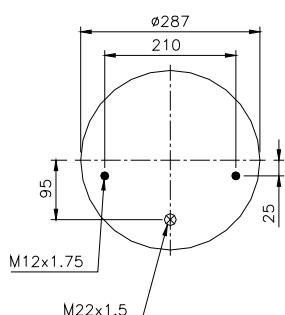
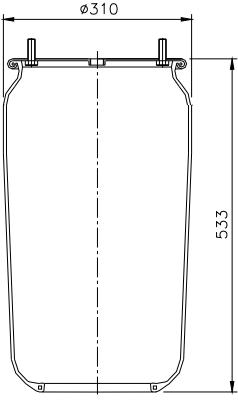
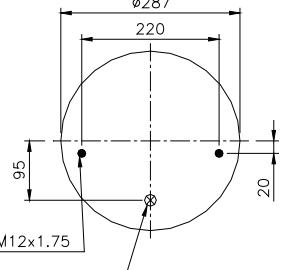
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 813 150 0		Hendrickson HS 251087 Mercedes-Benz 946 328 0401 Samro 2500915	Contitech 1T 17 B-11 Firestone 1T 17 B-11 W01 M58 8747 Goodyear 1R13-150
Colchón 896 130 139 4			
Colchón neumático, completo 951 813 711 0		Renault V.I. 5.010.294.307 C	Airtech 131202 Contitech 4912 N P07
Colchón 896 130 149 4			
Colchón neumático, completo 951 813 714 0		Renault V.I. 5 010 294 308 C	Airtech 131182 Contitech 4911 N P03 Goodyear 1R13-714 Springride D13B46
Colchón 896 130 150 4			

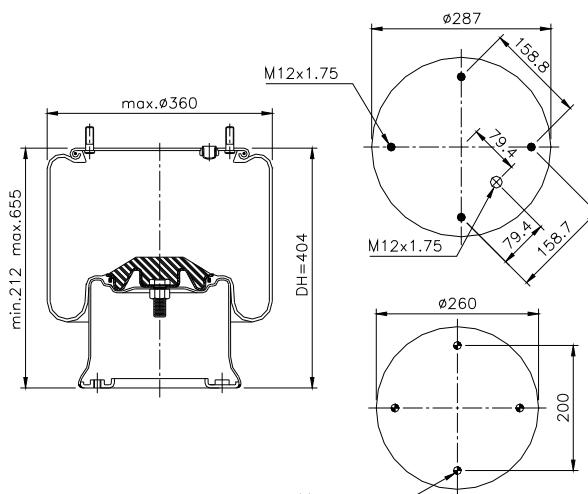
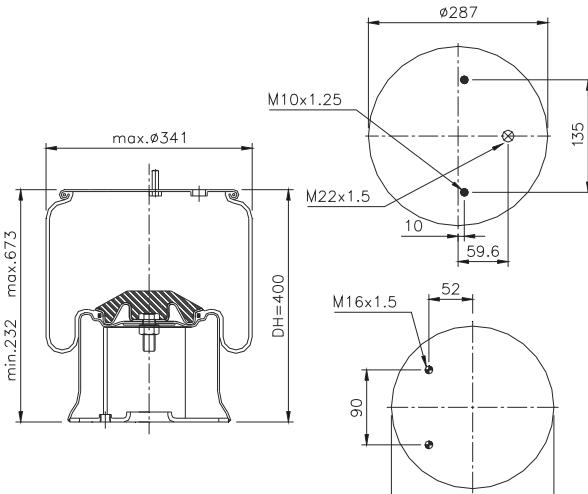
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 813 726 0		Trouillet F01008696	Goodyear 1R13-726
Colchón 896 130 176 4			
Colchón neumático, completo 951 813 732 0		Frühauf M001464	Airtech 131562 CF Gomma 1T19E-3 201840 Contitech 4.912 N P05 Firestone 1T19L-14 M58 8762 Goodyear 1R13-732 Springride D13B04
Colchón 896 130 175 4			
Colchón neumático 951 814 700 0		BPW 05.429.40.05.0	Airtech 120542 Contitech 942 MB Firestone 1T66D-13,5 M58 8611 Goodyear 1R14-700 Phoenix 1DK 32-1 Taurus UR 837-01
Colchón 896 130 140 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático 951 814 701 0		BPW 05.429.41.01.0	Airtech 120462 CF Gomma 1TC 360-40 205537 Contitech 4.881 N P02 Firestone 1T66D-7,0 M58 8601 Goodyear 1R14-701 Phoenix 1DK32K Springride D14U37 Taurus UR 838-01T
Colchón 896 130 130 4			
Colchón neumático 951 814 704 0		Giant 16 62 17 24 61 49 Granning 15 634	Airtech 120002 CF Gomma 1TCS 360-45 202964 Contitech 725 N P01 Firestone 1T66E-10.8 M58 7529 Goodyear 1R14-704 Springride D14U38 Taurus UR 836-11
Colchón 896 130 131 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 814 705 0		DAF 388491 1384274 Granning 15634 Hendrickson 505859 785170 Kässbohrer (Kögel) 4.731.030.000 4.731.033.000 Meritor (ROR) 21215633 Neway 22282 Renault V.I. 5 000 790 692 S.A.E. (Gigant) 8403/102 SAF 2.229.0003.00 3.228.0003.00 Samro 25004 Titan 91687700000 Trailer 65023482 0036158E 65022347Y Trouillet ST 225-675 Viberti 644285 128147122 Weweler US 87408F	Airtech 130102 CF Gomma 1T19 E-2 / 87408 Contitech 4.813 N P06 (alu) Dunlop UK PNP311770000 Firestone 1T19L-11 M58 6364 Goodyear 1R14-705 Phoenix 1D28B-2 E2 Springride D13B02 Taurus KR622-26
Colchón neumático, completo 951 814 706 0		Bartoletti 916 19 011 Battaglino 22111401 Cardi 58050700 DAF 1384274 Omar 11804 Rolfo 112060 Viberti 128147102 Zorzi 1006553	Airtech 131142 CF Gomma 1T 19 E-2 / 93762 Contitech 810 MB 2st Firestone 1T19L-11 / M58 6361 Goodyear 1R14-706 Phoenix 1DK28-B-7 Springride D13B12 Taurus K 622-23
Colchón neumático, completo 896 130 102 4			

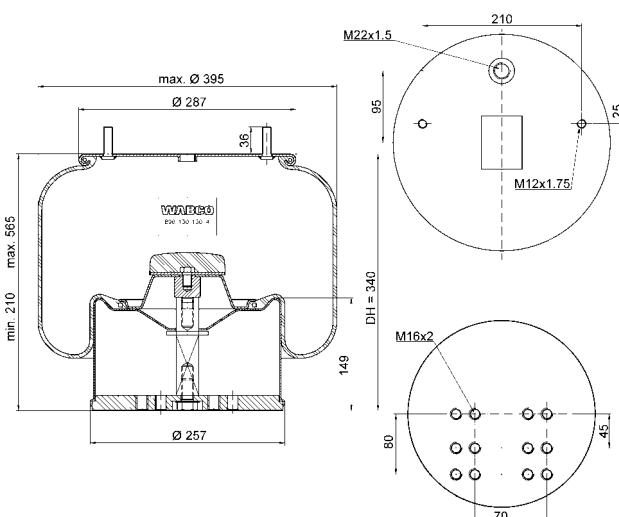
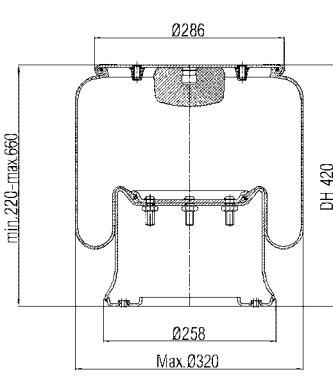
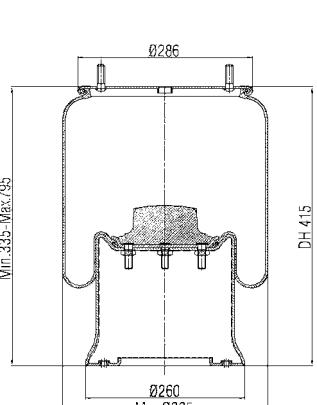
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático 951 814 708 0		BPW 05.429.40.01.0	Airtech 120222 CF Gomma 1TC 360-45 / 204530 Contitech 881 MB Firestone 1T66E-10.8 / M58 8978 Goodyear 1R14-708 Phoenix 1DK 32 Springride D14U36 Taurus UR 836-01T
Colchón 896 130 100 4			
Colchón neumático, completo 951 814 712 0		BPW 05.429.04.07.1 05.429.40.01.0 05.429.40.14.1 05.429.40.24.1 05.429.40.39.1 05.429.40.47.1 05.429.40.50.1 05.429.40.61.1 05.429.41.21.1 05.429.41.36.1 05.429.41.42.1	Airtech 130522 CF Gomma 1TC360-45 / 205800 Firestone 1T66D-10.8 / M58 8966 Goodyear 1R14-712 Springride D14B36 Taurus KR 836-01/03/04
Colchón 896 130 100 4			

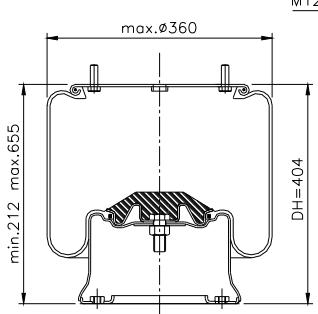
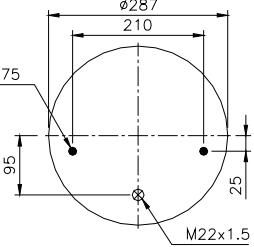
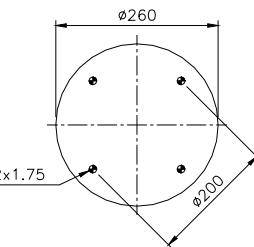
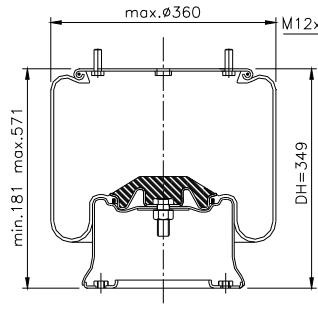
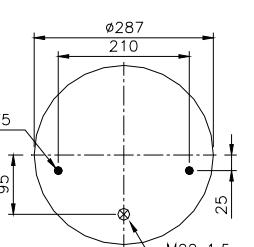
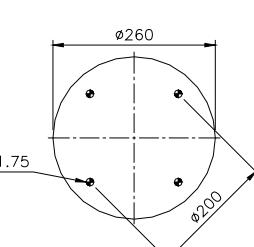
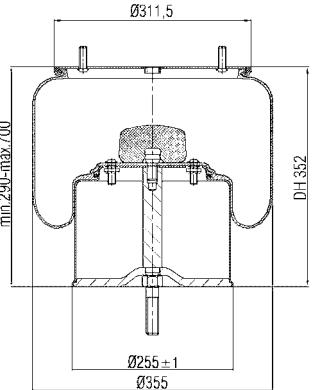
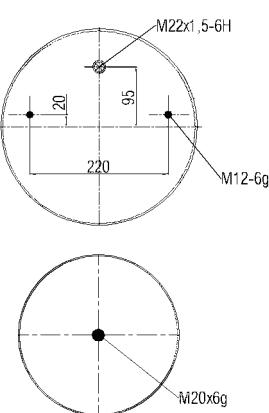
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 814 716 0		Bertoja 45402002 Granning 15635 Hendrickson 506243 785168 Meritor (ROR) 12108082 21208082 21215632 Neway 211586 Renault V.I. 5 000 452 939 SAF 2.228.0002.00 2.229.0002.00 Samro 25008 2509999 Trailer 6504646 G Trouillet HB 10315 Volvo 1080707 Weveler 21208082 US 00622 US 874131	Airtech 130022 CF Gomma 1T 19 E-1 / 87413/1 Contitech 4.810 N P06 Dunlop UK PNP 311780000 Firestone 1T19F-7 / M58 6345 Goodyear 1R14-716 Phoenix 1D28A-2 E1 Springride D13B01 Taurus KR 621-26
Colchón neumático, completo 951 814 721 0		Battaglino 22111400	Goodyear 1R14-721
Colchón neumático 896 130 104 4			
Colchón neumático, completo 896 130 177 4			

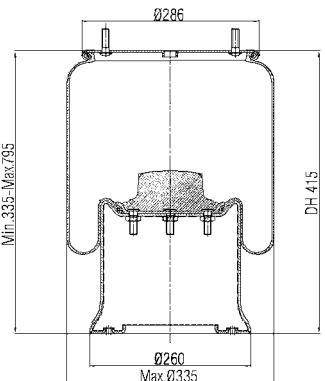
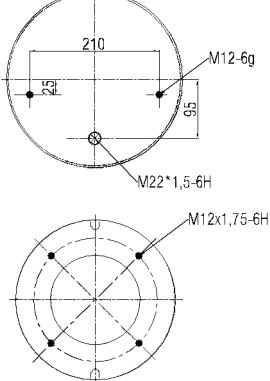
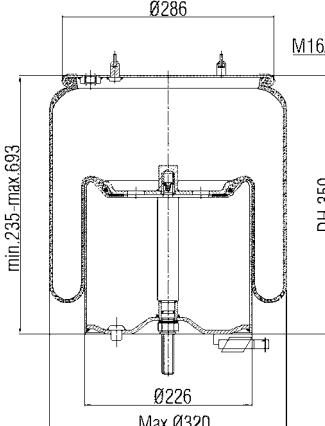
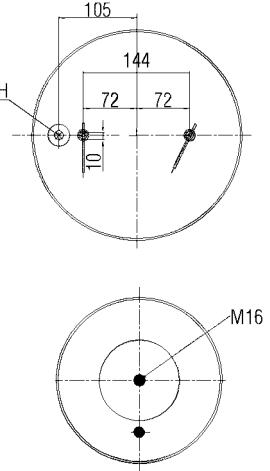
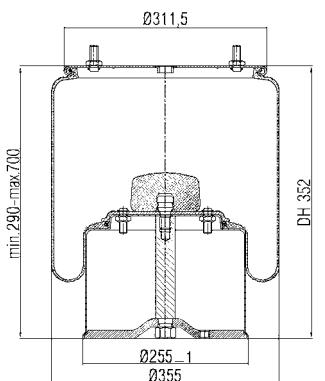
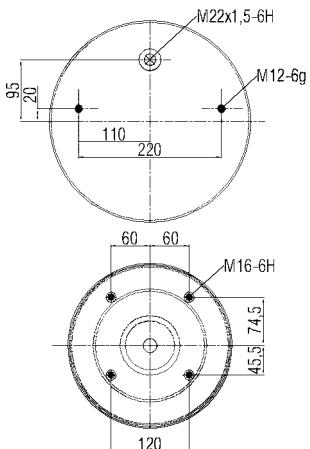
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 814 724 0		BPW 05.429.41.01.0 05.429.41.31.1	Airtech 131862 Contitech 4881 MB Firestone 1T 66D-7.0 / W01 M58 8601 Goodyear 1R14-724 Phoenix 1 DK 32 K Springride D14B37
Colchón 896 130 130 4			
Colchón neumático, completo 951 814 727 0		Scania 255293 255295 298568 325748 1107674 1314906	Airtech 130822 CF Gomma 1T 19 E-2 BR / 97764 Contitech 4.813 N P07 Firestone 1T19F-11 / M58 7358 Goodyear 1R14-727 Phoenix 1D28B-9 Springride D13B10 Taurus KR 622-01
Colchón 896 130 102 4			
Colchón neumático, completo 951 814 728 0		Meritor (ROR) 2122 1349 SAF 3.229.0030.00	Airtech 132702 Contitech 912 N P01 Firestone 1T19L-14 / M58 8502 Goodyear 1R14-728 Springride D14B52
Colchón 896 130 141 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 814 729 0	  	SAF 3.229.0031.00	Airtech 130322 CF Gomma 1T 19 E-2 / 204676 Contitech 4.023 N P03 Firestone 1T19L-11 / M58 6348 Goodyear 1R14-729 Springride D13B26 Taurus KR 622-18
Colchón neumático, completo 951 814 730 0	  	SAF 3.229.0027.00	Airtech 133422 Contitech 4.810 N P05 Firestone 1T19L-7 / M58 6338 Goodyear 1R14-730 Phoenix 1D28A-12 Springride D13B25 Taurus KR 621-18
Colchón neumático, completo 951 814 747 0	 	Gigant 16 62 17 24 61 49	Airtech 130002 Contitech 725N P02 Firestone 1T66E-108 / M58 8969 Goodyear 1R14-747 Springride D14B40

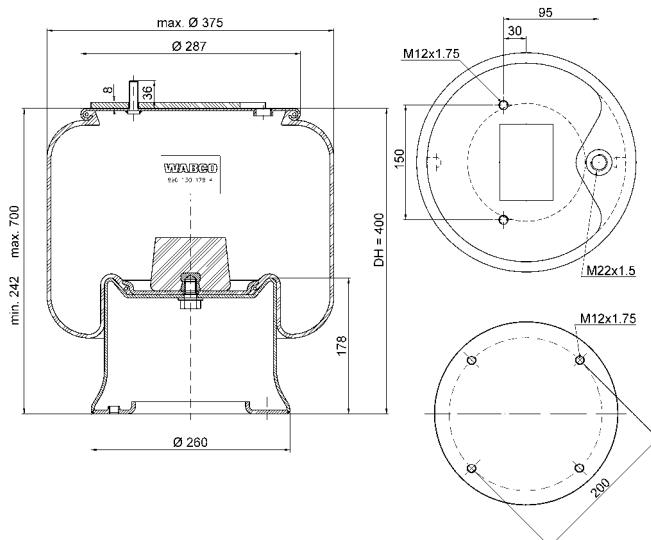
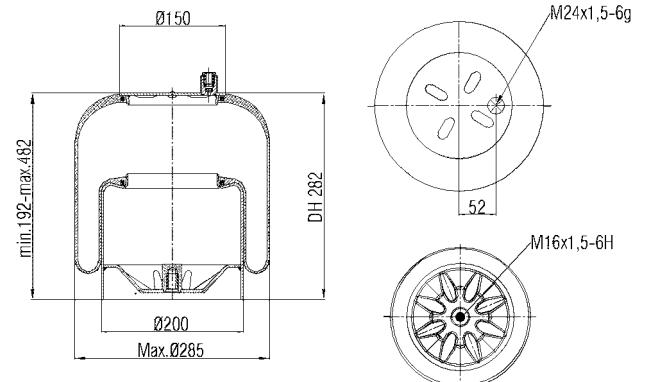
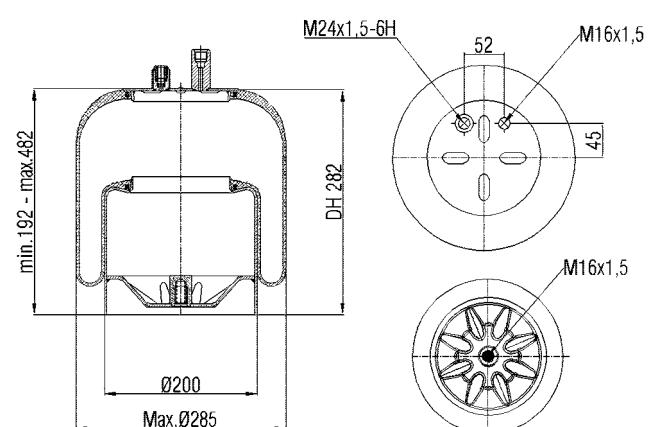
DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 814 748 0 (Émbolo de plástico)	 	BPW 05.429.40.01.0 05.429.43.51.0	Airtech 132202 CF Gomma 1TC360-45 / 206357 Contitech 881 MB Goodyear 1R14-748 Springride D14B41
Colchón 896 130 131 4			
Colchón neumático, completo 951 814 753 0	 	Scania 1379392 1440294 1543691	Airtech 132122 CF Gomma 1T19E-93 / 206201 Contitech 4.913 N P02 Firestone 1T19F-14 / 095 0366 Goodyear 1R14-753 Phoenix 1D28H-16 Springride D14B42
Colchón 896 130 131 4			
Colchón neumático, completo 951 814 756 0	 	Giant 166252	Airtech 130642 Contitech 725 N P03 Firestone 1T66D-10.8 / M58 8610 Goodyear 1R14-756 Springride D14B43
Colchón 896 130 131 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 814 757 0 (Émbolo de plástico)		BPW 05.429.43.41.0	Airtech 133342 Goodyear 1R14-757 Springride D14B44
Colchón 896 130 140 4			
Colchón neumático, completo 951 814 781 0		BPW 05.429.41.71.1	Goodyear 1R14-781
Colchón 896 130 140 4			
Colchón neumático, completo 951 814 782 0		Schmitz 015 323 Weweler US04028	Airtech 130342 Contitech 4.028 N P02 Firestone 1T19L-12 / M58 8016 Goodyear 1R14-782 Phoenix 1D28F-1 Springride D14B47
Colchón 896 130 178 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 814 784 0		Schmitz US04031	Goodyear 1R14-784
Colchón 896 130 178 4			
Colchón neumático, completo 951 895 050 0		Mercedes-Benz A 942 320 0121	Airtech 130982 Contitech 4390 N P01 Goodyear 9505 Springride D12T10
Colchón 896 130 151 4			
Colchón neumático, completo 951 895 060 0		Mercedes-Benz A 942 320 0221	Airtech 131002 Contitech 4.390 N P02 Goodyear 9506 Springride D12T11
Colchón 896 130 151 4			

DH = Drive Height (altura de marcha)

Núm. WABCO	Vista	Referencia original	Competencia
Colchón neumático, completo 951 899 001 0		Frühauf M078246 Lohr A 060 30 622	Goodyear 2B12-2450 Springride SP2782 NB
Colchón 896 130 152 4			
Colchón neumático, completo 951 899 002 0		Volvo 3116799	Goodyear 1S4-034

DH = Drive Height (altura de marcha)

5 Causas de avería

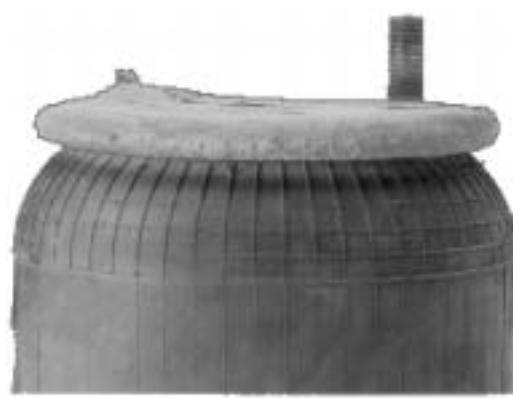
Estiramiento

El estiramiento es el descenso sin límites del eje de forma que el colchón neumático se ve forzado a trabajar de forma constante más allá de su prolongación máxima. Esta situación puede producirse en el transporte por grúa y al cargar un vehículo sin asegurar los ejes con un cable de freno. En esta situación, el fuelle puede separarse de la placa de sujeción metálica superior o del émbolo inferior.

Los primeros síntomas de estiramiento en un colchón neumático se producen generalmente cuando el fuelle se separa de la placa metálica de sujeción superior o del émbolo.

La mayoría de averías en el colchón neumático provocadas por el estiramiento se producen en los ejes elevables, especialmente en los camiones o vehículos de carga que trabaje en calzadas o terrenos duros, como por ejemplo en la construcción, la industria maderera y las canteras.

En este tipo de vehículos se ha de comprobar si los amortiguadores son insuficientes o si deben ser reparados o reemplazados. Aunque los amortiguadores no se han diseñado como dispositivos limitadores del recorrido del eje son a menudo la única defensa contra la sobre-extensión.



Instrucciones de mantenimiento:

Tome las siguientes medidas para devolver el colchón neumático al margen de servicio correcto:

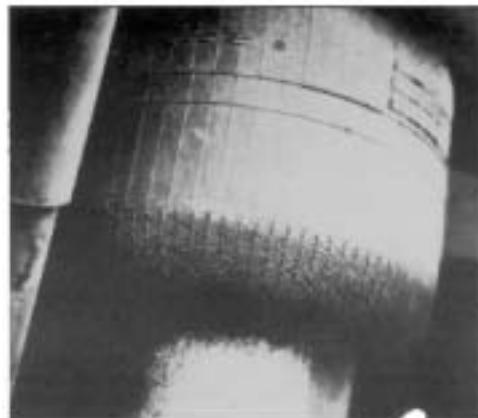
- Limite el movimiento de los ejes,
- Compruebe que la válvula reguladora de nivel funcione correctamente.
- Ajuste la válvula reguladora de nivel a la altura correcta.
- Compruebe que el fuelle funcione correctamente.

Fatiga en ciclo de operación normal

Con el paso del tiempo la fatiga provoca que la parte exterior del caucho se agriete. Estas grietas se deben a los movimientos de elevación y descenso que deben soportar los colchones de forma constante.

En comparación con otras causas, la probabilidad de que suceda este fenómeno de fatiga, es menor que en las otras causas de fallo citadas. Los colchones neumáticos de un sistema

de suspensión neumática con un correcto mantenimiento tienen una vida útil prolongada.



Daños ocasionados por productos químicos

Los productos químicos, especialmente las grasas, provocan daños en el caucho del fuelle. La grasa utilizada en grandes cantidades puede llegar a provocar picaduras en el fuelle.

Un exceso de grasa en una junta universal puede provocar que ésta salga despedida hacia los colchones neumáticos durante la rotación. Asimismo, un exceso de grasa en el acoplamiento del remolque puede llegar hasta los colchones neumáticos traseros.



Instrucciones de mantenimiento:

- Compruebe regularmente el estado de los colchones neumáticos y si hay un exceso de aceite y agua en la alimentación de aire comprimido.
- Compruebe las juntas.
- Evite utilizar grasas demasiado agresivas y preste atención a los reboses de la misma.
- Compruebe si hay material acumulado en los émbolos, los anillos radiales y los refuerzos y límpielos. Para ello, utilice únicamente agua y jabón (bajo ningún concepto utilice un producto de limpieza con base de aceite mineral).

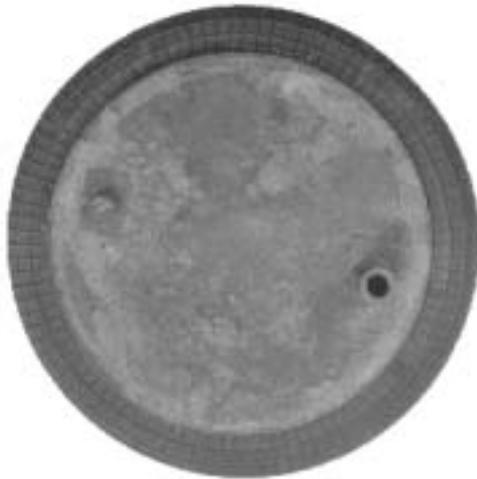
Corrosión e impactos de piedras

Al igual que el resto de piezas metálicas de un vehículo, la cubierta de la suspensión neumática puede oxidarse, hecho que puede derivar en agujeros y en consecuencia fugas.

Pese a que los émbolos generalmente están fabricados utilizando aluminio inoxidable o materiales plásticos compuestos, la exposición a la intemperie supone para ellos un peligro de sufrir picaduras (p. ej. debido a las sales).

Las picaduras y la formación de grietas pueden provocar que el fuelle de caucho resulte dañado o perforado al moverse por encima del émbolo dentro de su recorrido normal.

Los impactos de piedras también pueden dañar el émbolo.



Los daños por abrasión en un colchón neumático pueden deberse a otras piezas desgastadas o en mal estado del sistema de la suspensión neumática. De esta forma, p.ej. los casquillos desgastados extraen al colchón neumático fuera de su posición de servicio.

Una fuga o pliegue en una línea de aire comprimido del sistema de la suspensión puede provocar que el colchón neumático no tenga suficiente aire. Al producirse esta situación, el contacto constante con una pieza de la suspensión puede provocar daños e incluso un agujero.

Este tipo de problemas de abrasión son más frecuentes en los colchones neumáticos de fuelle toroidal. Al circular por carretera, los remolques vacíos o las cabezas tractoras sin remolque pueden sufrir desgaste por abrasión porque al purgarse el aire de un eje, el otro eje aguantará el peso del vehículo. Si los colchones neumáticos se inflan de forma desigual, los colchones que no tengan suficiente aire pueden deformarse en lugar de moverse uniformemente por el émbolo.

Los movimientos de elevación sin suficiente aire en el colchón neumático pueden provocar daños en el fuelle. Por este motivo, en los vehículos concebidos con varios colchones neumáticos se ha de garantizar una distribución equitativa de la carga entre todos los colchones neumáticos.



Abrasión

La abrasión en el fuelle de caucho se debe a la fricción con otro objeto; esta situación puede ocasionar daños en el fuelle. Estos daños pueden tener dos orígenes diferentes: contacto con otras piezas del vehículo o con cuerpos extraños.

En el primer caso la causa es generalmente el roce entre una línea de alimentación de aire comprimido para el sistema de suspensión o de frenos y la suspensión neumática. Esta situación es más común en los vehículos tractores que en los remolques, puesto que aquéllos contienen más líneas en menos espacio.

La abrasión en el fuelle también puede ser causada al circular por carretera a la suciedad o la gravilla que hay en ésta. Además, el riesgo de abrasión en un fuelle aumenta en invierno, cuando las carreteras se cubren con tierra, gravilla o sal. Estas sustancias pueden acumularse alrededor de los émbolos y de los refuerzos y provocar un agujero en el émbolo al deslizarse y rozar éste con el material acumulado.

Instrucciones de mantenimiento:

- Asegúrese de que el fuelle del colchón neumático no se toca con otras piezas del vehículo durante el movimiento de elevación.
- Compruebe que la alimentación de aire comprimido sea correcta. No se puede sobrepasar la presión de servicio admisible del colchón neumático.
- Sujete las líneas de aire comprimido y los cables de forma que no puedan entrar en contacto con el fuelle aunque se produzcan vibraciones.
- Al conectar los colchones neumáticos las líneas neumáticas no pueden estar dobladas.