



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

CATÁLOGO **AMORTIGUADORES**



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.



CASALS MATERIAL INDUSTRIAL, S.L., es una empresa que cuenta con más de 60 años de experiencia en el mercado peninsular, especializada en la comercialización de piezas de recambio y componentes especiales para vehículos industriales.

El objetivo principal de la firma es la calidad del producto, el servicio a nuestros clientes y un precio competitivo. Gracias a la experiencia acumulada a lo largo de estos años y al continuo desarrollo de nuevos productos nos permite contar actualmente con más de 3.000 clientes en España, Portugal y el resto de Europa.

Nuestras instalaciones distribuidas en 7.500 metros cuadrados, se encuentran ubicadas en el Polígono Industrial del Besós de Barcelona.

En este espacio se encuentran distribuidos los diferentes departamentos que componen nuestra estructura de negocio, todos ellos intercomunicados, con lo que se consigue una alta fiabilidad en la gestión comercial, técnica y logística.



CASALS MATERIAL INDUSTRIAL, S.L., is a firm with 60 years of experience in the Spanish market, specialized in the commercialization of spare parts and special components for industrial vehicles.

We understand the product quality and the service to our clients as our main aim. Thanks to our experience and professionalism, combined with a quick answer to our customers' requests we carry out with this aim and we dispose more than 3,000 clients in Spain, Portugal and the rest of Europe.

Our facilities, spread over 7,500 square meters, are located in the industrial area of Barcelona Besos.

In this space are distributed the different departments that form our business structure, all technologically interconnected. This allows us to achieve high reliability in commercial management, technical and logistics.



Atención al cliente / Customer Service

Tel.: +34 933 465 751

Fax: +34 933 466 805

Email: casals@casalsmd.com

Lunes a Viernes, de 9:00 a 13:30 y 15:30 a 19:00 /

Monday to Friday from 9:00 AM to 1:30 PM

and 3:30 PM to 7:00 PM

Oficinas centrales Barcelona / Barcelona

headquarters:

Polígono Industrial del Besós

Calle Cusco, 25 - 31

08030 - Barcelona (España)



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.



CASALS MATERIAL INDUSTRIAL, S.L. est une Société de plus de 60 ans d'expérience dans le marché européen, spécialisée dans la commercialisation de pièces de rechange et composants spéciaux pour véhicules industriels.

La qualité de nos produits et le service apporté à nos clients sont notre principal objectif. Notre expérience et notre professionnalisme associés à notre réactivité font que nous sommes fiers de compter plus de 3000 clients en Europe. Si vous souhaitez qu'un de nos commerciaux prenne contact avec vous, merci de bien vouloir cliquer sur ce lien.

Nos installations, réparties sur 7.500 m² se situent à BARCELONE, Poligono Industrial del Besos.

Dans ce site se trouvent les différents départements qui composent la structure de notre centre d'affaires en relation totale avec notre équipe technique, afin d'obtenir une haute fiabilité tant au point de vue commercial que technique et logistique.



CASALS MATERIAL INDUSTRIAL, S.L., é uma empresa que conta com mais de 60 anos de experiência no mercado Espanhol e Português. É especializada na comercialização de peças e componentes especiais para veículos industriais.

Entendemos que a qualidade do produto e o serviço prestado antes e pós venda é o nosso principal objetivo. Tendo em conta a experiência e o nosso profissionalismo, oferecemos uma vasta gama de produtos e uma rápida resposta. Temos a satisfação de contar com mais de 3.000 clientes em Espanha, Portugal e outros países da Europa.

Dispomos de instalações com mais 7.500 metros quadrados, estão localizados na zona industrial de Besus, Barcelona.

Este espaço é composto por todos os diferentes departamentos que completam a nossa estrutura de negócio, Estão tecnologicamente interligados de modo a que resulte na alta fiabilidade de gestão comercial, técnica e logística.



Accueil clientèle / Atenc o ao cliente

Tel.: +34 933 465 751

Fax: +34 933 466 805

Email: casals@casalsmd.com

Lundi à vendredi, de 9:00 à 13:30 et de 15:30 à 19:00 /
Segunda a Sexta das, 8h00 às 12h30 y 14h30 a 18h00

Si ge social / Aramzem central Barcelona:

Pol gono Industrial del Bes s

Calle Cusco, 25 - 31

08030 - Barcelona (Espan a)

WE TAKE FULL RESPONSIBILITY

TMaysan Mando shock absorbers make even the most challenging roads safe and comfortable.



Historia

Establecida en 1969, Maysan Mando se consolidó rápidamente en el desarrollo del mercado de automoción en Turquía convirtiéndose en la primera fábrica en Turquía en producir amortiguadores. Después de firmar un acuerdo en 1976 con el grupo Çukurova, los mayores productores de automoción como Renault, Tofas y Mercedes Benz se convirtieron en importantes clientes.

En 1997, Maysan inició una relación con la empresa sur coreana Mando Corporation y se renombró la empresa tal y como es conocida actualmente: Maysan Mando. Esto significó una nueva era de transformación y mejora a nivel corporativo, directivo, de diseño y de capacidades productivas.

A día de hoy, la gama de Maysan Mando consiste en una extensa variedad de amortiguadores para coche, furgoneta o camión ligero, autobuses, camiones grandes, trenes y aplicaciones militares. De la facturación total de la empresa, un 60% proviene de la exportación a fabricantes de OE como Hyundai, Renault, Nissan, GM, Kia, Daimler AG, SAF,

Hyundai Assan, Oyak Renault, Mercedes Benz Türk, BMC, Ford Otosan, Fiat-Tofaş, Anadolu, Isuzu, Iveco, Otokar, Karsan, Mitsubishi y Temsa. Un 25% proviene del mercado doméstico. El 15% restante proviene de las ventas de exportación en aftermarket. Las principales ventas en exportaciones van dirigidas a Europa, Oriente Medio, Rusia, África y Estados Unidos.

A finales de 2010, la participación de Maysan Mando en el mercado doméstico de aftermarket aumentó del 40% al 80% en el sector del camión.

A mitad de 2014, Maysan Mando incrementó su capacidad de 4 a 7,5 millones de unidades producidas en un año y aspira a continuar desarrollando el proceso de fabricación y la capacidad productiva en los próximos años para, de esta forma, conseguir más fabricantes OEM a su ya amplia gama. La empresa cuenta con el certificado ISO 14001, el certificado de tratamiento medioambiental, el certificado ISO TS 16949:2002. En 2008, obtuvo de la empresa Ford el certificado Q1 y en el abril de 2009 fue reconocido con el premio EFQM.



www.maysanmando.com



WE TAKE FULL RESPONSIBILITY

TMaysan Mando shock absorbers make even the most challenging roads safe and comfortable.



History

Established as Maysan in 1969, Maysan Mando took active part in the development of the Turkish automotive market as the first company in Turkey to produce shock absorbers. After the Company was taken over by Çukurova Group, in 1976 major automotive producers such as Oyak Renault, Tofaş and Mercedes Benz Türk were added to the Company's impressive roster of customers. In 1997, the company became a joint venture with the South Korean Mando Corporation and renamed Maysan Mando, to signify a new era of corporate transformation and enhanced management, design and production capabilities. Today, Maysan Mando's product range consists of an extensive portfolio of shock absorbers for passenger cars, light commercial vehicles, buses and heavy trucks as well as railway and military applications. %60 of the Company's total production is dedicated to export OEMs such as Hyundai Czech, Renault Nissan, GM, Kia Slovakia, Daimler AG, SAF and many local OEMs such as Hyundai Assan, Oyak Renault, Mercedes Benz Türk, BMC, Ford Otosan, Fiat-Tofaş,

Anadolu Isuzu, Iveco, Otokar, Karsan, Mitsubishi and Temsa.

With %25 of the production the Company is able to meet the domestic aftermarket demand; the remaining %15 is exported to Europe, Middle East, Russia, Africa, USA.

By the end of 2010, the Company's total market share in the domestic aftermarket stands at 40% and up to 80% in the OEM bus and truck segment. In the middle of 2014, Maysan Mando raised its annual production capacity from 4 million units to 7,5 million units and aims to further develop the automation processes in its production facilities in the coming years and thereby draw more business from OEM producers to its customer range. Company has ISO 9001:2000 Quality Management Certificate and ISO 14001; Environment Management System Certificate, as well as ISO TS 16949:2002 Quality Certificate. In 2008, the Q1 Certificate was given to Maysan Mando by Ford, also in April 2009 has been awarded by the EFQM for Achievement Award.



www.maysanmando.com







CATÁLOGO AMORTIGUADORES





CATÁLOGO AMORTIGUADORES



Plataformas	08
Tractoras	18
Tabla por Medidas	84
Cruce de referencias	92



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99112	2376003200 0237022000 0237025100 91610259 91610269 91610272 91610274 178711204 178711207 178711209 013506 112012 431491	BPW TRAILER
	24x55	695 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	425 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99113	013774 016270 017750 196119 196121 0237027000 0237228900 0237228902 2376003500 2376002700	BPW TRAILER
	24x55	432 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	292 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99118	013250 196112 0237220400 0237228300 0237229000 0237021900 0237023600 0237025200 0237221400 0237228302 0237320002	BPW TRAILER LECITRAILER
	24x55	500mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	328 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99119	0237228300 0237229000	BPW TRAILER
	24x55	495 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	325 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99134	0237221400	BPW TRAILER
	24x62	510 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x62	348 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99138	014050 196116 1006613 30000216 0237021800 0237026700 2376001900	BPW TRAILER
	24x55	764 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	471 mm			







AMORTIGUADORES
FRUEHAUF



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99134	0237221400	FRUEHAUF TRAILER 24mm
	24x62	510 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x62	348 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99137	152787 1522341 1527870 UJC0027	FREUHAUF TRAILER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x46	385 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x46	277 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99141	23514 74405 152786 431806 503700 680117 1518588 1521533 1527867 126502007352 50370/0 BJB0180001 M007942 S09603030	FREUHAUF TRAILER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x45	464 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x45	318 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99160	152685 431489 448897 449071 1526855 M001537 M007950 M076480 M200052 M200133 UJB0364 UJB0563 UJB0565	AXLE VERTICAL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x55	468 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x55	330 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99211	10041749	ADDITIONAL AXLE HORIZONTAL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x46	553 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x46	365 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99119	0237228300 0237229000	GIGANT TRAILER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	24x55	495 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	325 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99132	8231092000 8231276000 8231293000 8231293100	GIGANT TRAILER KASSBOHRER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x50	552 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	354 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99139	902368 902404 1065667 21222271 21224331 21224531 21224745 21224778 Y508571	GIGANT TRAILER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	24x58	427 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x58	303 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99140	112297 06030510	GIGANT TRAILER LOHR-ROLFO
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x46	483 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x46	326 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99161	16008 17090 1028075 2607000 21215607 21215742 21215751 21215807 423016002 126507007799 A423016002 A9463260300 FAG0410191	GIGANT TRAILER
	20x62	426 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x62	292 mm			



AMORTIGUADORES
ROR - MERITOR

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99139	902368 902404 1065667 21222271 21224331 21224531 21224745 21224778 Y508571	ROR - MERITOR TRAILER
	24x58	427 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x58	303 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99161	16008 17090 1028075 2607000 21215607 21215742 21215751 21215807 423016002 126507007799 A423016002 A9463260300 FAG0410191	ROR - MERITOR TRAILER
	20x62	426 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x62	292 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99104	2376007000 2376007001	SAF HORIZONTAL TRAILER
	20x78	413 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x68	278 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99105	2376007100 2376007101 2376007102 017919 2376008500	SAF HORIZONTAL TRAILER
	20x78	491 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x68	315 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99106	2376007200 2376007201 2376007202 1021298 2376008600	SAF HORIZONTAL TRAILER
	20x78	532 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x68	335 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99107	2376007302	SAF HORIZONTAL TRAILER FORGING EYE TYPE
	20x78	457 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x68	304,5mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99111	2376007301	SAF HORIZONTAL TRAILER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x78	460 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x68	300 mm	TRASERO		





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99112	2376003200 0237022000 0237025100 91610259 91610269 91610272 91610274 178711204 178711207 178711209 013506 112012 431491	SAF TRAILER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	24x55	695 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	425 mm	TRASERO		

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99113	013774 016270 017750 196119 196121 0237027000 0237228900 0237228902 2376003500 2376002700	SAF VERTICAL TRAILER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	24x55	432 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	292 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99114	2376003600	SAF VERTICAL TRAILER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	24x55	795 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	475 mm	TRASERO		





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99119	0237228300 0237229000	SAF TRAILER
	24x55	495 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	325 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99123	2376503100	SAF VERTICAL TRAILER
	24x55	540 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	350 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99124	2376007802	SAF HORIZONTAL TRAILER
	20x78	395 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x68	275 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99129	21039006	SAF HORIZONTAL TRAILER
	24x55	366 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	269 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99138	014050 196116 1006613 30000216 0237021800 0237026700 2376001900	SAF TRAILER
	24x55	764 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	471 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99142	1090009 1152013 23512158 93163957 99458562 1700406850 2376000300 2376000301 2376000302 2376001700 5000719099 5000788317	SAF VERTICAL TRAILER
	20x46	621 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x46	394 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99144	013290 016271 0237029200 2376003100	SAF VERTICAL TRAILER
	24x55	540 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	350 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99149	12486 14134 8404174 2376001800	SAF TRAILER
	20x62	474 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x62	314 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99159	8404174 1336823 1336827 2376000500 2376000600 2376000800 02376001000 5000790689 5000288425 5000768840 5000786728	SAF TRAILER WEWELER
	24x62	472 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x62	332 mm			






AMORTIGUADORES
SCHMITZ

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99128	16508 912565 1086689 1093975 20216078 D8A91-2565S UR600087	SCHMITZ HORIZONTAL TRAILER
	16x58	383 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x58	267 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99130	912801 1008054 1086690 1093977 1204307 D8A91-2801 UR600088	SCHMITZ HORIZONTAL TRAILER
	16x82	383 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x58	267 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99208	A0004635932 A0004636132 A0004636232 A0004636432 A3024630032 A3024630432 A6714630032	O-302 O-303 DÍREKSÍYON
	-	878 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	558 mm			



AMORTIGUADORES
DAF



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99100	1382704 1398694 1427903 1618606 1696290 1696292	XF95 CF85 F85 F95
	M.16x92	698 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x92	419 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99101	92968 279245 296305 378220 1205672 1211866 1283723 1283724 1283725 1283726 1283852 1286348 1327883	F95 ATI F85 F75 SERIES
	20x50	640 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x80	395 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99102	222773 252620 360585 380585 740021 755262 1282623 1282624 1283732 1328748	F95 ATI F85 F75 SERIES
	20x62	677 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	30x62	435 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99103	1369711 1443695 1450885 1606742	XF95 CF85 F85 F95 F65 VE LF55
	20x62	670 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	436 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99500	1319673 1387326 1623465 1792422	95 XF 380 95 XF 430 95 XF 480 95 XF 530
	14x40	276 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x75	237 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99501	1319672 1337159 1387327 1623464	95 XF 380 95 XF 430 95 XF 480 95 XF 530
	25x40	331 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x75	277 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99502	375222 1265275 1265277	FAD 95.350 FAD 95.360 FAD 95.380 FAD 95.400 FAD 95.430
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x40	276 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x75	237 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99503	375221 762784 1265276 1377827	
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	25x40	335 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x75	277 mm			



AMORTIGUADORES
ISUZU

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99325	377770617001	
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	19x42	555 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x42	337 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99326	2951630666007	MD27 KT-26 NPR
	16x36	555 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	337 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99327	2894167458007	NQR NKR 2800 CC DIESEL
	M.10x58	598 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	346 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99328	2894167460007	NKR-W NKR 2800 CC DIESEL
	16x36	448 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	280 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99329	2377770658001	NKR55 SINGLE WHEEL
	M.10x58	585 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	345 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99330	237770658001	NKR55 SINGLE WHEEL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN	TRASERO	
	16x36	469 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	302 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99331	377779699001	NNR85L-HD NNR85L-FD
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN	DELANTERO	
	M.10x50	592 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	352 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99332	377779697001	NLR85L-ED
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN	TRASERO	
	19x38	559 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	344 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99333	377779700001	NLR85L-ED NLR85L-H
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN	DELANTERO	
	M.10x53	545 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x37	320 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99334	377779695001	NNR85L-FD NPR75L-HL KL5AYG NPR75L KL-3D
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	19x38	556 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	336 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99335	377779698101	NNR85 NPR75L-HL NPR75L KL5AYG NPR75L KL-3D
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.10x50	592 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	352 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99336	37779696001	NLR85L-HD NNR85L-HD NNR85L-FD
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	19x38	556 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	336 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99337	377770616001	NPR66 NKRW66 NPR71 NQR75 (CHAMPION)
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.10x58	591 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x42	353 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99338	387038713001	CITIPOINT 12LF 12 METERS
	14x66,5	478 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x64	293 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99339	8970830270 9516306470 9516306471 56110C0401	NKR 55 KT-26 NPR
	M10x58	591 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x42	353 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99340	387038887001	12 METERS LF125
	16x78	483 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x78	298 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99341	387019428101	NPR 9.5 TON
	M.10x58	640 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	400 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99342	387018374201	NPR 9.5 TON
	19x38	556 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	336 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99343	387019427101	NPR 12 TON (3 AXLE)
	M.10x58	640 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	400 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99344	387019425101	NPR 12 TON (3 AXLE)
	19x38	556 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	19x38	336 mm			





NOTAS



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99142	1090009 1152013 23512158 93163957 99458562 1700406850 2376000300 2376000301 2376000302 2376001700 5000719099 5000788317	EUROCARGO I-II-III
	20x46	621 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x46	394 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99162	46791279 46791280 46791281 46791282 46794430 46794431 46812362 46812363 46812366 46812367 46812368 46812369 46824673 46824674	DAILY TURBO
	16x38	419 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x38	270 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99163	46749274 46824682 46825166	DAILY TURBO
	16x38	552 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x38	338 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99164	2997264 4829234 8574216 8587219 93826662 503642704	IVECO TURBO
	16x38	444 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x38	283 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99165	42071723 42071793	IVECO DAILY				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							16x50	252 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	14x34	198 mm							
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99166	41033038 41214460 41214818	STRALIS				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							M.14x69	775 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	15x50	455 mm							
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99167	41032334 41218439 41218445 41218447 98414529 98414535 98430150 98432435 99474644 99474655	EUROTECH MP180E EUROSTAR LD400E MP340E				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							M.14x80	753 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	16x50	440 mm							
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99168	43906	E27.14 E29.14 31.17 101 31.17 110				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							16x38	618 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	16x38	381 mm							



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99169	43907	E27.14 E29.14 31.17 101 31.17 110
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x38	667 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x38	407 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99170	69120	E27.14 E50.14
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x38	618 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x38	381 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99171	76244	EUROCARGO 85 E 13 EUROCARGO 100 E 15 EUROCARGO 130 E 15
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x38	667 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x38	407 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99172	76246	EUROCARGO 85 E 13 EUROCARGO 100 E 15 EUROCARGO 130 E 15
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x38	618 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x38	381 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99173	98480455 98499500 99473748 99473750 99473798	EUROCARGO 250 E 24
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x69	820 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	478 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99174	41226700 41272902 41296210	190E37 380 400 720 E37 E42
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x52	724 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x52	451 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99175	98414531 98485042 98488107 99432314 99474622 99474639	EUROTECH MP180 EUROTECH MP190 EUROTECH MP400 EUROTECH MP440 E.STAR LD440
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x55	646 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x55	412 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99176	41033039 41214461 41214700 41225418 41296211	STRALIS AS 440
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x55	651 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x55	403 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99504	98426021 98472611 98487778 99431373 99433007 99433008 99433009 99454195 99454196 8139025	EUROTECH
	14x34	270 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x34	195 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99505	2997823 500340705 500357351	STRALIS AIR SPRING 190S31-40-43 STRALIS AIR SPRING 260S35-40-43 STRALIS AIR SPRING 440S40 STRALIS AIR SPRING 190S4
	32x46	426 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x46	316 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99506	97383886 500340706 500357352	STRALIS AIR SPRING 190S40-43-48 STRALIS AIR SPRING 260S40 STRALIS AIR SPRING 440S40
	20x45	332 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x45	254 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99507	41028763 41028764 500348793 500377878	EUROTECH STAR TRAKKER AIR SPRING LD180-440 MP180-190
	16x66	354 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x44	272 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99508	98472734 99438514 99455937 500307338 500352808 500379698	EUROTECH EUROSTAR AIR SPRING TYPE L
	M.16x84	368,5 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x44	284,5 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99509	500377861 41028759 41028760 41028761 41028762 500332741 500348797 500377859	EUROTECH MT EUROTECH MP EUROTECH MH EUROTRAKKER
	16x66	417 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x45	349 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99510	41005917 41005918 98473215 98487588 98487589 99438384 99438387 99438389 99455909 99455910 99455910 99455911 99455912 500307352	EUROTECH MT 180 27K EUROTECH 30R
	M.16x84	381 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x44	331 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99512	8143658 98408733 99438144 99449560 99469924 504187113	EUROCARGO 80 EUROCARGO 100
	M.16x84	381 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x44	331 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99178	81437016878	NÜ 263 BUS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x75	443 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x75	273 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99179	8152712 81437016672 81437016689 81437016706 81437016714 81437016730 81437016768 81437016787 81437016801 81437016806 81437016830 81437016892 81437016924	LION'S STAR COACH
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x75	488 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x75	309 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99180	81437016442 81437016444 81437016456 81437016457 81437016490 81437016491 81437016595 81437016695 81437016699 81437016463 81437016751 81437016793 81437016804	422
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x80	647 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	401 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99181	81437016794 81437016888	F2000 323 343
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x64	678 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	415 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99182	0008911905 81437016253 81437016338 81437016452 81437016782 81437016820 81437016932	L2000
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	12x80	658 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x45	404 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99183	81437016784 81437016798	L2000
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x45	592 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x45	377 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99184	83437016003	TGA 26.280
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x50	716 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	432 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99185	3573230300 3573230400 81437016670 81437016688 81437016705 81437016713 81437016729 81437016776 81437016786 81437016861 81437016893 81437016900 A3573230300	NÜ EL NL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.16x78	534 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x78	325 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99186	81437016594 81437016685 81437016757	F2000 F90
	M.16x78	670 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x62	421 mm			
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99187	81437016564 81437016584 81437016620 81437016585 81437016634 81437016710 81437016711 81437016712 81437016752 81437016827 81437026131 81437026132	F2000
	20x62	650 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	30x62	415 mm			
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99188	81437016934 81437026016 81437026148	TGA
	20x62	737 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x62	457 mm			
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99189	81437016632 81437016597 81437016598 81437016600 81437016612 81437016633 AFRE003 1407070	F2000 M2000 M90
	M.14x80	696 mm	DELANTERO & TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x78	407 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99190	81437016902 81437016964	TGA
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	M.14x80	672 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	407 mm			
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99191	81437016347 81437016348 83437016006	SG SR
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	16x50	720 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	435 mm			
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99194	81437016785 81437016855 81437016856 81437016923 81437016940 81437026008	LION'S STAR COACH
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	M.16x78	504 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x78	309,5 mm			
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99195	81437016904 81437026064 81437026099	TGA 18.310 TGA 26.310-530 TGA 28.310
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	20x62	770 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	30x62	473 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99197	0083654 81437016905 81437026062 81437026100 251700112278	TGA
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x62	681 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	30x62	445 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99198	81437026070	TGX NEW MODEL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20X62	732,5 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X62	453,5 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99200	81437026011 81437026012 81437026076	TGA
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x105	700 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	432,9 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99201	81437026004 81437026005 81437026014 81437026078 81437026086	TGA
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x105	868,5 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x55	541,5 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99359	81437016821 81437016665 81437016392 81437016365 81437016286 81437016353 81437016354 81437016864 81437016290 81437016655 81437016429 81437016410 81437016783 81437019349 81437016781 81437016292	L/M2000
	M. 12x64	480 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M. 12x64	740 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99515	81437016143 81437016375	26281
	M.10x58	231 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x32	166 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99516	81417226077 85417226008 85417226014 85417226022	TGA AIR SPRING 18.280 TGA AIR SPRING 18.530 TGA AIR SPRING 26.310 TGA AIR SPRING 28.310 TGA AIR SPRING 33.360 TGA AIR SPRING 33.510
	12x50	377 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x50	276 mm			









AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99517	81417226078 85417226009 85417226015 85417226023	TGA AIR SPRING 18.280 TGA AIR SPRING 18.510 TGA AIR SPRING 26.310 TGA AIR SPRING 26.530 TGA AIR SPRING 33.360 TGA AIR SPRING 33.410
	12x50	339 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x50	242 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99518	81417226057 81417226075 85417226006 85417226012	TGA-TRACTOR 18.280 TGA-TRACTOR 18.530 TGA-TRACTOR 26.310 TGA-TRACTOR 26.530 TGA-TRACTOR 33.350 TGA-TRACTOR 33.531
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	12x45	339 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x50	242 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99519	81417226060	TGA
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	12x50	379 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x50	316 mm			


AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99520	81417226048 81417226051	F2000 AIR SPRING 18.403 F2000 AIR SPRING 19.293 F2000 AIR SPRING 19343 F2000 AIR SPRING 19344
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.12x68	285 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.12x68	197,5 mm			


AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99521	4428784	F2000 AIR SPRING 19.273 F2000 AIR SPRING 19.323 F2000 AIR SPRING 9.293 F2000 AIR SPRING 19.293 F2000 AIR SPRING 19.344 F2000 AIR SPRING 35.314
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x40	262,2 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	191 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99522	81417226049 81417226052	F2000
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x45	310 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.12x68	196 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99523	81417226032 81417226046	F2000
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x40	295 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	195 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99524	4426628 47110917 134641650 81417223013 81417226010 81417226013 81417226015 81417226017 81417226034 81417226035 81417226045 281700112212	F2000 F90
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x40	299 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	249,5 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99525	81417226009 81417226012 81417226014 81417226016 81417226033 81417226037 81417226038 81417226042 81417226050	F2000 F90
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x45	318 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.10x65,3	252 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99526	81417226059 85417226011 85417226019	TGA				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							12x45	349 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	12x50	252,3 mm							
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99527	85417226010	TGA TGS				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							12x40	378,5 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	12x40	282 mm							
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99528	85417226017	TGA TGS				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							12x38	378,5 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	12x38	282 mm							
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99529	81417226061	TGA				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							12x45	347 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	12x50	287 mm							

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99160	152685 431489 448897 449071 1526855 M001537 M007950 M076480 M200052 M200133 UJB0364 UJB0563 UJB056	MERCEDES AXLE VERTICAL
	20x55	468 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x55	330 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99202	9063200433 9063200533 9063200733 9063200833 9063204430	SPRINTER
	-	620 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16	441 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99203	2E03413023 A9063206230	SPRINTER
	-	620 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16	441 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99204	A9063200031 A9063200131 A9063200231 A9063200431 A9063200731	SPRINTER
	14x40	502 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x40	321 mm			


AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99205	6903207130 9013200230 9013200330 9013200830 9013201330	SPRINTER				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							-	560 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	M.16	377 mm							

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99206	9043200730 9043200830 9043201330 9043201430 9043201630	SPRINTER				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							-	560 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	M.16	377 mm							


AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99207	2D0513029 2D0513029A 6013200431 9013200031 A9033200131	SPRINTER				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							14x40	517 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	12x40	321 mm							


AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99208	A0004635932 A0004636132 A0004636232 A0004636432 A3024630032 A3024630432 A6714630032	O.302 O.303				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							-	878 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	14x40	558 mm							






AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99209	A3564630332 A6134630132	O 403
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
OIO	-	967 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	603 mm			









AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99211	10041749	MERCEDES AXLE HORIZONTAL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
OIO	20x46	553 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x46	365 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99212	A0023237200 A0023237300 A0033239700 A0043234400 A0043239700 A0043239800 A0063230700	UNIMOG
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
OIO	16x50	790 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	479 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99213	99000680030 A0013237100 A0023231600 A0023231800 A0023235400 A0023236000 A0023236600 A0023262400 A0033235300 A0033237300 A0033261800 A0033263300 A0033269000 A0043235800	UNIMOG
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
OIO	16x50	870 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	520 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99214	A0013237500 A0023233800 A0023269400 A0033263200 A0033267600 A0043237400	UNIMOG
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x50	737 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	444 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99215	0063236000 0063237800 0063237900 3573230000 A0033232000 A0033232100 A0043235600 A0053239600 A0063235100 A0063237300 A0073231400 A3753230600 A9583230800 A9583230900	AXOR
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x50	804 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	479 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99216	0063231600 0063233800 0063236500 0063237100 0073231200 9583231000 A0063232100 A3753230100 A9583230500 A0053239700 A0063237200 A3753230700	AXOR
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x50	853 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	503 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99217	0013231100 0023231000 0023231600 0023235400 0043233600 0043234900 0043236500 A0053239500 A0063233700 A0063236100 A3753230800	AXOR
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x50	804 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	479 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99218	A0063235400 A3753230900	AXOR
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	16x50	804 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	479 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99219	A0063239500	ACTROS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	16x50	764 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	464 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99220	0053263400 A0053263300 A9583260500 A9583260800	ACTROS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	16x105	764 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	464 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99222	6293260100 A6293260000 A6293260100	TRAVEGO O 580 15 RH TRAVEGO O 580 15 RHD
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	M.14x67	617 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x67	379 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99223	6713230500 A6713200230 A6713200630 A6713230200 A6713230300	O 345 T
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x67	573 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x78	353 mm			






AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99224	A6283260800 A6283261100 A6283261200 A6283261600 A6283261800 A6283262300 A6283262400 A6283262500 A6283262600 A6283262700	CONECTO O 345 C CONECTO O 345 H CONECTO O 345 M CONECTO O 345 UE CITARO O 530 N CITARO O 530 G CITARO O 530 NG
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x67	508 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x67	311 mm			









AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99225	6283230200 3823230100 6283230100 6283230400	CONECTO O 345 C CONECTO O 345 H CONECTO O 345 M CONECTO O 345 UE CITARO O 530 N CITARO O 530 G CITARO O 530 NG
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x75	573 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x78	353 mm			









AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99226	6293231000 6293231800 6293231900 6323230000 A6293230000	TRAVEGO O 580 15 RH TRAVEGO O 580 15 RHD
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20X62	564 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16X1,5	353 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99227	9673230000 9673230900 A9673230000 A9673230900	NEW ATEGO 4x2 L
	14X50	690 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14X40	410 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99228	9673231000 A9673230100 A9673231000	NEW ATEGO
	14X50	640 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14X50	410 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99229	9673230400 9673231100 A9673230400 A9673231100	NEW ATEGO 4x4 NEW ATEGO ALLROAD
	16X50	664 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16X50	404 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99230	9673230700 9673231300 A9673230700 A9673231300	NEW ATEGO
	14X50	720 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14X40	440 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99231	9673230800 9673231400 A9673230800 A9673231400	NEW ATEGO 12T - 4x2
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14X50	735 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14X40	435 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99232	9673260000 9673261100 A9673260000 A9673261100	NEW ATEGO
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14X62	725 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16X30	430 mm			




AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99233	9673260600 9673261200 A9673260600 A9673261200	NEW ATEGO 4x2 L
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16X62	695 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16X50	420 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99234	9673260100 9673261300 A9673260100 A9673261300	NEW ATEGO 12T - 4x2
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16X62	668 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X62	418 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99235	9673260200 9673261400 A9673260200 A9673261400	NEW ATEGO
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	20X62	655 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X50	410 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99236	9673260400 9673261500 A9673260400 A9673261500	NEW ATEGO
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	16X62	690 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16X62	430 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99237	9673260700 9673261600 A9673260700 A9673261600	NEW ATEGO 4x4 NEW ATEGO ALLROAD
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	16X62	830 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	555 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99238	9673260800 9673261700 A9673260800 A9673261700	NEW ATEGO 12T - 4x2
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	20x62	746 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	456 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99239	9673261800 A9673261800	NEW ATEGO
	16x62	710 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	435 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99240	A9603260404 A9603261404	ACTROS 18T 4x2
	20x55	769 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x55	474 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99241	0073261200 0073261700 A0073261200 A0073261700	ACTROS
	16X105	854 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16X50	514 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99242	9603261904 9603265800 A9603261904 A9603265800	ACTROS
	20X50	802 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X50	487 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99243	9603236100 9603238300 A9603236100 A9603238300	ACTROS 18T 4x2 LOW LINER				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							20X55	605 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	20X55	410 mm							





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99244	9603261804 9603265500 A9603261804 A9603265500	ACTROS 18T 4x2 LOW LINER				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							20X55	602 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	20X55	387 mm							









AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99245	9603261504 9603261900 A9603261504 A9603261900	ACTROS				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							20X55	725 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	20X55	465 mm							









AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99246	9603235800 9603238100 A9603235800 A9603238100	ACTROS				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							20X55	731 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	20X55	441 mm							



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99247	9603236000 9603238200 A9603236000 A9603238200	ACTROS
	20X55	731 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X55	441 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99248	9603261704 9603264100 A9603261704 A9603264100	ACTROS
	20X55	792 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X55	502 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99249	9603231900 9603238000 A9603231900 A9603238000	ACTROS 18T 4x2
	20X55	700 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X55	430 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99250	9603262104 9603266500 A9603262104 A9603266500	ANTOS 26T 6x2 L ENA RIGID
	20X55	773 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X55	483 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99251	9603262004 9603266000 A9603262004 A9603266000	ANTOS 26T 6x2 L ENA RIGID 2.AXLE
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	20X50	805 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X50	500 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99252	9603234700 9603237600 A9603234700 A9603237600	ANTOS 26T 6x2 L ENA RIGID
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	20X50	700 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X50	430 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99253	9603232700 9603237900 A9603232700 A9603237900	AROCS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	20X55	705 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X55	430 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99254	0003201530 0063269900 A0053266400 A0053266600 A0063262400 A9583260600 A9583260700 A0053260900 A0053265700 A0053265800 A0053265900 A0053266300 A0063266700 A3753260200	AXOR
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	16x105	854 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	514 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99255	9603235500 9603238800 A9603235500 A9603238800	AROCS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	20X55	731 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20X55	441 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99256	0063265600 A0053261200 A0053266800 A0063262900 A3753260000	AXOR 2623 AXOR 2628 CL AXOR 25...L
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	20x105	783 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	473 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99257	0063233400 0063238200 0063238300 0063239700	ACTROS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	20x50	732 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	448 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99258	0023269200 0033265000 0043232100 0043232300 0043233500 0053265000 A0053239100	AXOR 1823 AXOR 2523 AXOR 2528 AXOR 2623 AXOR 2628 AXOR 3228
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	16x50	853 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	503 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99259	A0053266400 A0053266600 A0063262400 A9583260600 A9583260700 A0053266000 A0063266800	ACTROS
	16x105	892 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	536 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99261	1380424 A0053261400 A0063260500 A3753260300	AXOR
	20x50	875 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	520 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99262	A0053261100 A0053262500 A0053267400 A0063260100 A0063261100 A0063263100 A3753260400	AXOR
	20x105	723 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	443 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99263	0063261100 A0053268800 A0063260300 A0063261200 A3753260500	AXOR
	20x105	702 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	432 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99264	0063238400 A0063239800	ACTROS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x50	638 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	401 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99266	0053266900 0053269800 0063261000 A0063261000	ACTROS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x105	683 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	425 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99267	A0063268200 A9583260100 A9703260400 A9743260000 A9743260400	ATEGO 1512 ATEGO 1517 ATEGO C36 ATEGO C40
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x62	670 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x62	432 mm			







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99268	A9463260500	MERCEDES HORIZONTAL AXLE
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x59	394 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x89	281,5 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99269	A9703230000 A9703230300 A9703230700 A9703231000	ATEGO
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x50	690 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	416 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99270	A0043238800 A0043238900 A0053230200 A0053230300 A0053230900 A0053231900	VARIO
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x58	626 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	378 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99271	A0023231000 A0023235900 A0023236100 A0023238600 A0023238700 A0033230000 A0033231000 A0033231100 A0033231800 A0033231900 A0033233400 A0033236500 A0033236600 A0033236700	ACTROS 1820L
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x50	810 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	490 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99272	0053239600 0063237300 9583230800 9583230900 9583231300 A0033233200 A0033233300 A0043239200 A0053234000 A0053234100 A0063230900	ACTROS 1831
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x50	791 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	483 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99345	0013239100 0023231500 0023233300 0023235300 0043236100 0063233300 0063233900 0063234000 0063237400 3453230100	ACTROS
	16x50	774 mm	DELANTERO & TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x50	475 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99362	6383260700 6383261200 6383261100 6383260800	(W638) V SERIES (96-03)
	14x40	495 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	355 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99363	6393201813 6393207213 6393203613 6393203513 6393202713 6393202613 6393202213 6393202113 6393201913	(W639) VIANO, VITO (03-14)
	M.14x80	700 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	-	550 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99530	11001047 000240100012 624313730 A0002400048 A0002402348 A3012400048 A6712400048	O 345T AIR SPRING MOTOR
	12x32	247 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x32	180 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99531	A9428900519 A9583170703	AXOR 1823 AXOR 2523 AXOR 2528 AXOR 3028 AXOR 3228 AXOR 18...LS
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	12x32	208 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x32	164 mm			





AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99532	0008911905 A0008911805 A0008912205	TRUCK 1935 TRUCK 1948 TRUCK 2635
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	18x34	248 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	18x34	197 mm			







AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99533	A3758900519 A9408903919 A9408904119 A9583172103	MERCEDES AXOR HORIZONTAL 1823 MERCEDES AXOR HORIZONTAL 1828 MERCEDES AXOR HORIZONTAL 2528 MERCEDES AXOR HORIZONTAL 2628
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	12,30x50	372 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12,30x50	302 mm			







AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99534	A3753170003 A9583170003	AXOR 2535 AXOR 40 AXOR 43 L 6X2 AXOR 4500 AXOR 4800 AXOR 5100 HORIZONTAL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	12x45	233 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x45	187 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99535	9428904719 A9428904719	MERCEDES ACTROS HORIZONTAL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	12x40	372 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x32	202 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99536	9408904919 A9408904919	AXOR 1840 AIR SPRING
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x50	344 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	244 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99537	9428906119 A9428906119	AXOR 1840 AIR SPRING
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x50	321,5 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x50	250 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99538	9428900119 9428906919 A9428902919	ACTROS AIR SPRING 1831 ACTROS AIR SPRING 1835 ACTROS AIR SPRING 1840 ACTROS AIR SPRING 1843 ACTROS AIR SPRING 1848 ACTROS AIR SPRING 1853
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	12,50	320 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	25x40	229 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99539	A9428900219 A9428906019 A9438903919	ACTROS 1831 ACTROS 1860 ACTROS 2031 ACTROS 2053 ACTROS 2531 ACTROS 2557 ACTROS 2631 ACTROS 2658 ACTROS 3231 ACTROS 3335
	12,50	289 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	221 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99540	9428907019 A9428905219 A9428905319	ACTROS AIR SPRING 1831 ACTROS AIR SPRING 1835 ACTROS AIR SPRING 1840 ACTROS AIR SPRING 1843 ACTROS AIR SPRING 1848 ACTROS AIR SPRING 1853
	12,50	320,5 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	25x38	225 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99541	A9428905919 A9438903819	ACTROS 1831 ACTROS 1860 ACTROS 2031 ACTROS 2053 ACTROS 2531 ACTROS 2557 ACTROS 2631 ACTROS 2658 ACTROS 3231
	12,50	320,5 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	25x38	225 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99542	A9428902319 A9428903119 A9438900819 A9438900919 A9438901419 A9438901519	ACTROS SPRING
	20x50	287 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	216 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99543	9428901619 9428901719 9428902319 9428903119 9428904019 9438900819 9438900919 9438901419 9438901519 A9428903619 A9438901019 A9438901119 A9438901619 A9438901719	ACTROS SPRING
	14x40	287 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	216 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99544	A9428905419 A9438900319	ACTROS SPRING
	14x50	304 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	25x38	208 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99545	9428902219 A9428902819	ACTROS SPRING
	14x40	302 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	25x40	205 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99546	A9438902919 A9438903019	ACTROS
	14x50	323,5 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x50	281,5 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99547	A9408900819 A9408900919 A9408901319 A9408901519 A9583170403	AXOR ATEGO SPRING
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x40	269 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	-	184 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99548	A3758900119 A9408901719	AXOR 1823 SPRING AXOR 2523 SPRING AXOR 2528 SPRING AXOR 2623 SPRING AXOR 2628 SPRING AXOR 3028 SPRING AXOR 3228 SPRING
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x40	278 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	-	200 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99549	A3758900719 A9408901119	AXOR 1835 AXOR 40 AXOR 43 AXOR LS 4X2 AXOR 2643 AXOR E 3240 AXOR E4140
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x40	278 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	-	220 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99550	A3758901219	AXOR 1835 AXOR 40 AXOR 43 AXOR LS 4X2 AXOR 2643 AXOR E 3240 AXOR E4140
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x40	278 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	-	220 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99551	3758901119 A3758900419 A3758900919 A9408903819 A9408904719 A9583171003 A9583171103	AXOR SPRING 1823 AXOR SPRING 1828 AXOR SPRING 2528 AXOR SPRING 2628
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x50	320 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x50	284 mm			





AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99553	A9428904919	ACTROS SPRING
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x50	302 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	25x40	205 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99554	A9428905019 A9428905119	ACTROS SPRING
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x50	302 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	25x40	205 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99555	A3758900819 A9408904519 A9408904619 A9583171503	AXOR 1835 AXOR 40 AXOR 43 AXOR LS 4X2 AXOR 3600 AXOR 3900
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x50	346 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x40	281 mm			





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99301	TM260292Y	CANTER
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN	TRASERO	
	16x38	550 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x38	350 mm			
			99302	MK433610Y	NEW CANTER B (71A)
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN	TRASERO	
	16x36	386 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	246 mm			
			99303	MC110491Y	CANTER C FE635C6 CANTER C FE659E6 CANTER C FE659F6
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN	DELANTERO	
	M.10x58	495 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	295 mm			
			99304	MC096225Y	CANTER E-G FE635C6 CANTER E-G FE659E6 CANTER E-G FE659F6
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN	TRASERO	
	16x36	498 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	303 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99305	MC114594Y	CANTER C FE635C6
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x36	478 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	293 mm			
			TRASERO		





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99306	MC110492Y	CANTER FE519B CANTER FE515
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.10x58	515 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	305 mm			
			DELANTERO		







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99307	MK329938Y	NEW CANTER B (71A)
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.10x58	515 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	305 mm			
			DELANTERO		





AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99308	MC114592Y	CANTER FE515B CANTER FE515
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x36	428 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x36	268 mm			
			TRASERO		







AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99346	5611100QAA 5611100Q0A 8200024946 7700310737 9110986 9160540 9160986 4400240 4500240	INTERSTAR
	12x32	557 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x32	362 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99347	5621000QAD 5621000QAE 5621000QAG 8200024939 8200024936 8200024935 7700314746 7700310741 9160541 9112016 9112014 9112010 4403419 4404010	INTERSTAR
	12x32	414 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x52	300 mm			



AMORTIGUADORES
RENAULT



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99159	8404174 1336823 1336827 2376000500 2376000600 2376000800 02376001000 5000790689 5000288425 5000768840 5000786728	AXLE SAF RENAULT TRUCK G RENAULT TRUCK R
	24x62	472 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	24x62	332 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99273	23512048 23512085 5000790666 5000867685 5010095719 5010130500 5010130888 5010138561 5010130500A 23512058	MAJOR R
	M.14x80	830 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x80	480 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99274	5000752729 5010052920 5010130401 5010294412 5010294413 5010383049 5010383050 5010383613 5010383692 5010383693 5010383694 5010383693A 5010383694A	PREMIUM
	M.14x78	597 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x78	360 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99276	20717436 82292981 5010239642 5010294528 5010294908 5010294909 5010383685 5010383686 5010557326 7482293198 7482293222 7482293227	PREMIUM KERAX MAXTER
	20x55	887 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x62	541 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99277	5000452433 5001863291 5010137052 5010237285	MAGNUM MAJOR R
	20x46	676 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x46	425 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99278	5000745029 5000745958 5000788073 5000790190 5001857663 5001863283 5010130716	MAJOR R 340 MAJOR R 380 MAJOR R 385 MAJOR R 420
	M.16x92	682 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x92	397 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99280	5010294158 5010383689 5010557482 5010600393 5010630386 5010383689A	MAGNUM 400 MAGNUM 440 MAGNUM 480
	20x55	857 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x62	515 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99346	5611100QAA 5611100Q0A 8200024946 7700310737 9110986 9160540 9160986 4400240 4500240	MASTER
	12x32	557 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x32	362 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99347	5621000QAD 5621000QAE 5621000QAG 8200024939 8200024936 8200024935 7700314746 7700310741 9160541 9112016 9112014 9112010 4403419 4404010	MASTER
	12x32	414 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x52	300 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99556	5000741014 5010052405 5010130535 5010460114	MAGNUM AE385 MAGNUM R340
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.10x67,38	290 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.10x67,38	203 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99557	1576443 1585586 1622085 5000356647 5010277261 5010559508 1580390 1622086	RENAULT SERIES C RENAULT SERIES G RENAULT SERIES GR RENAULT SERIES J RENAULT SERIES S
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x33	251 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x33	187 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99558	20721849 20840318 5010269605 5010460113 5010615880 7420840318 5010269605C	PREMIUM DISTR KERAX
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x45	262 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x45	206 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99559	20757841 5010228908 5010269674 5010316783 5010629398 7482087441 5010228908A 5010228908B 5010228908C 5010316783A	PREMIUM 370 PREMIUM 420
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	12x40	310 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x40	224 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99560	5000787974 5010065309 5010065311 5010130609	MAJOR R 340 MAJOR R 385 MAJOR R 420
	12x47	298 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	12x47	232 mm			



AMORTIGUADORES
SCANIA



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99282	1371447 1371448 1438392 1438527 1478499 1478500 1478540 1478541 1861119 1861120	T124 T144
	M.14x64	865 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	495 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99283	221714 579927 1012010 1012047 1315960 1342788 1353101 1481751 1529858 20900142	GP82 G PR 112
	M.16x77	780 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x77	465 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99284	216976 395063 1110588 1111056 1315959 1421062 307055 1012045 1356723 1388417	T124 T144
	M.14x67	668 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	22x47,5	406 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99285	1401877 1454753 1478511	SERIES 94 SERIES 114 SERIES 124 SERIES 144 SERIES 164
	M.14x64	548 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	341 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99286	1390898 1478501	R340 R580
	M.14x64	735 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	430 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99287	1315959 1370267 1420474	SERIES 94 SERIES 114 SERIES 124 SERIES 144 SERIES 164
	M.14x81	688 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x48	418 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99288	272400 323476 350254 377056 381809 1012162 1303235 1307332 1309129 1323476 1340251 1340254 1353105 1353371	SERIES 92 SERIES 93 SERIES 112 SERIES 113
	M.16x77	826 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	21,5x42,5	477 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99289	1380424 1365211 1478506 1519630 0053261400	R340 R580
	20x50	869 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	521 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99291		L 81 LB 81
	M.16x77	664 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x77	409 mm			

AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99292	258420 263496 366426 395064 1012046 1110589 1340253 1381808 1397525 1479901 1519634	SERIES 94 SERIES 114 SERIES 124 SERIES 144 SERIES 164
	20x50	921 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	547 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99368	1427423 2031227	SERIE 4 (M) 9.95-
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	11x100	800 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	11x50	570 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99561	1397396	SERIES 94 SERIES 114 SERIES 124 SERIES 144 SERIES R (2004)
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.12,5x44	313 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.12,5x44	215 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99562	1397400 1381906 1435856 1382826 1431748 1397388 1397398 1397392 1397394	SERIES 94 SERIES 114 SERIES 124 SERIES 144
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.12x44	313 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x25	215 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99563	1435859 1495642 1502470 1502471 1595642 1502472 1502474	SERIES 94 SERIES 114 SERIES 124 SERIES 144 4 SERIES R (2004)
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.12x44	342 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x50	232 mm			






AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99564	1397392 1363120 1397388 1397390 1424227 1363122 1424228	4 SERIES
	M.12x44	313 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x25	215 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99567	1348120	3 SERIES 93 3 SERIES 113 3 SERIES 143
	14x50	323 mm	DELANTERO & TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.12	224 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99568	1402271 1424229	SERIES 94 SERIES 114 SERIES 124 SERIES 144 4 SERIES R (2004)
	M.12,5x98	300 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.16x25	206 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99569	370227 393257 550365 1116535 1117320 1117334 1314278 1331620 1331621 1331626 1331634 1331635 1340581 1348117	3 SERIES CR
	M.12,5x45	323 mm	DELANTERO & TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x50	224 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99571	1397388 1397390 1397392 1424227	SERIES 94 SERIES 114 SERIES 124 SERIES 144 SERIES R (2004)
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.12,5x98	300 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.12x24	203 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99573	370228 393208 393290	SERIES R 113H
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.12x35,5	329 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x50	230 mm			



AMORTIGUADORES
SETRA



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99222	6293260100 A6293260000 A6293260100	TRAVEGO O 580 15 RH TRAVEGO O 580 15 RHD
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.14x67	617 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	M.14x67	379 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99226	6293231000 6293231800 6293231900 6323230000 A6293230000	TRAVEGO O 580 15 RH TRAVEGO O 580 15 RHD				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							20X62	564 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	M.16X1,5	353 mm							
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99293	6273260100 8231347000	TOP COMFORT				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							M.14x75	583 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	M.14x75	364 mm							
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99294	8231116000 8231171000 8231187000 8231270000 8231346000 8231351000 8231116000E 8231270000D 8231346000D	SG180 S110 S120 S130				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							M.14x75	600 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	M.14x75	364 mm							
AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99297	8231365000 8231372000 82313720000 8231365000C	SERIE 3				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							20x61,5	562 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	20x62	362 mm							



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99309	1094523 20532767 20769819 8159833	VOLVO SERIE FH VOLVO SERIE FM 9.05-
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16X100	714 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x66	450 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99313	21172373 481700009489	VOLVO FMX 460 VOLVO FMX 540
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16X100	751 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16X66	460 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99315	1069553 1094523 1599623 1609553 1609555 1610920 1610921 1613248 1626057 8159833 20532767 20769819	SERIE FL 7 SERIE FL 10 SERIE FL 12
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x100	714 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x66	450 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99316	1076717 1629478 1629485 3987957 20374545 20900497	FH 12
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x100	717 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x66	457,5 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99317	1629481 1629920 1609001 1609002 20766061	SERIE FL 10 SERIE FL 12
	16x100	877 mm	DELANTERO & TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	528 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99318	1079151 20374543 20585556 21172387 7420374543	SERIE FH SERIE FM
	16x100	831 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	497 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99319	21560933	SERIE FM 12 SERIE FM 16
	16x66	830 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x50	500 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99320	20374547	SERIE FH 12 SERIE FH 16
	16x66	714 mm	DELANTERO & TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x66	445 mm			



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99322	1079150 20374544 20585555 21172388	SERIE FH 12 SERIE FM12 SERIE FM9				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							16x100	714 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	20x50	445 mm							



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99323	1628103 1628136 1629482 1629483 1629484	SERIE FH 12				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							16x100	804 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	M.16x80	490 mm							



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99324	1629992 3171962 20374548	SERIE FH 12 SERIE FH16 SERIE FM 10 SERIE FM 12 SERIE FM 7 SERIE FM 9				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							16x100	718 mm	DELANTERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	16x66	447 mm							








AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN				
			99349	7421243060 7421909816 21243048 21862164 21905816	FH SERIES				
						LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN
							16x150	770 mm	TRASERO
							OJAL INF.	LONG. CERRADO	
	16x66	453 mm							



AMORTIGUADOR DE CHASIS			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99350	742058342 1629405 1629993 1628359 1612217	FH SERIES
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	16x100	770 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x86	520 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99557	1576443 1585586 1622085 1580390 1622086 5000356647 5010277261 5010559508	SERIE F 10 SERIE F10T SERIE F12 SERIE F12T SERIE 260 SERIE 280 SERIE 300
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x33	251 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x33	187 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99574	21170510 21739591	FMX 460 FMX 540
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	M.12X51,5	378 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14X67	333 mm			



AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99575	711719738	FMX 460 FMX 540
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x45	378 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x45	333 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99576	1629722	SERIE FH 12
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	14x45	436 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x45	305 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99577	1629721	SERIE FH 12
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	TRASERO		
	14x45	400 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x45	345 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99578	1075478	SERIE FH 12 SERIE FM 10 SERIE FM 12 SERIE FM 7
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	M.12x59	328 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x45	218 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99579	3198836 20960907 21111925	SERIE FH 12 SERIE FH 16 SERIE FM 9 SERIE FM 12
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	DELANTERO		
	M.12x48	336 mm			
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x67	221 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99580	3198859 20721166 20960913 21137458 1076860 3172986 21376976	SERIE FH 12 SERIE FH 16 SERIE FM 9 SERIE FM 12Z
	14x45	409 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x45	358 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99582	62274 1580387 1580389 301700005669	SERIE F 10 SERIE 260 AXEL HORIZONTAL
	14x32	333 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x32	265 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99583	344574 353958 1505892 1508429 1588043	SERIE F SERIE N
	16x32	230 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	16x32	172 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99585	1629719 1629724 3172984	SERIE FH 12 SERIE FH 16
	14x45	430 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x45	295 mm			

AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99586	1075076 1075077	SERIE FH 12 SERIE FH 16
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x45	400 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x45	287 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99587	20721169 20427897	SERIE FH 12 SERIE FH 16
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	14x45	406 mm	TRASERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	14x45	308 mm			
AMORTIGUADOR DE CABINA			REF.	OEM.	APLICACIÓN
			99589	1622227 3198849 3986315	SERIE FH 12 AXEL HORIZONTAL
LLAVE	OJAL SUP.	LONG. ABIERTO	POSICIÓN		
	20x45	257 mm	DELANTERO		
	OJAL INF.	LONG. CERRADO			
	20x45	236 mm			



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

TABLA DE AMORTIGUADORES POR MEDIDA

CATÁLOGO **AMORTIGUADORES**

TABLA REFERENCIAS POR MEDIDA

LONG. ABIERTO	LONG. CERRADO	OJAL SUPERIOR	OJAL INFERIOR	LLAVE	APLICACIONES	REF.
208	164	12x32	12x32	o/o	MERCEDES	95531
230	172	16x32	16x32	o/o	VOLVO	99583
231	166	M.10x58	12x32	l/o	MAN	99515
233	187	12x45	12x45	o/o	MERCEDES	99534
247	180	12x32	12x32	o/o	MERCEDES	99530
248	197	18x34	18x34	o/o	MERCEDES	99532
251	187	14x33	14x33	o/o	RENAULT	99557
252	198	16x50	14x34	o/o	IVECO	99165
257	236	20x45	20x45	o/o	VOLVO	99589
262	206	14x45	14x45	o/o	RENAULT	99558
262,2	191	14x40	14x40	o/o	MAN	99521
269	184	14x40	---	o/l	MERCEDES	99547
270	195	14x34	16x34	o/o	IVECO	99504
276	237	14x40	M.14x75	o/l	DAF	99500
276	237	14x40	M.14x75	o/l	DAF	99502
278	200	14x40	---	o/l	MERCEDES	99548
278	220	14x40	---	o/l	MERCEDES	99549
278	220	14x40	---	o/l	MERCEDES	99550
285	197,5	M.12x68	M.12x68	l/o	MAN	99520
287	216	20x50	14x40	o/o	MERCEDES	99542
287	216	14x40	14x40	o/o	MERCEDES	99543
289	221	M.12,50	14x40	o/o	MERCEDES	99539
290	203	M.10x67,38	M.10x67,38	l/l	RENAULT	99556
295	195	14x40	14x40	o/o	MAN	99523
298	232	12x47	12x47	o/o	RENAULT	99560
299	249,5	14x40	14x40	o/o	MAN	99524
300	206	M.12,5x98	M.16x25	l/l	SCANIA	99568
300	203	M.12,5x98	M.12x24	l/l	SCANIA	99571
302	205	14x40	25x40	o/o	MERCEDES	99545
302	205	14x50	25x40	o/o	MERCEDES	99553
302	205	14x50	25x40	o/o	MERCEDES	99554
304	208	14x50	25x38	o/o	MERCEDES	99544
310	196	14x45	M.12x68	o/l	MAN	99522
310	224	12x40	12x40	o/o	RENAULT	99559
313	215	M.12,5x44	M.12x24	l/l	SCANIA	99561
313	215	M.12x44	M.16x25	l/l	SCANIA	99562
313	215	M.12x44	M.16x25	l/l	SCANIA	99564
318	252	14x45	M.10x65,3	o/l	MAN	99525
320	229	M.12,50	25x40	o/o	MERCEDES	99538
320	284	14x50	14x50	o/o	MERCEDES	99551
320,5	225	M.12,50	25x38	o/o	MERCEDES	99540
320,5	225	M.12,50	25x38	o/o	MERCEDES	99541
321,5	250	14x50	14x50	o/o	MERCEDES	99537
323	224	14x50	M.12	l/o	SCANIA	99567
323	224	M.12,5x45	14x50	l/o	SCANIA	99569
323,5	281,5	14,50	14x50	o/o	MERCEDES	99546
328	218	M.12x59	20x45	l/o	VOLVO	99578
329	230	M.12x35,5	14x50	l/o	SCANIA	99573
331	277	25x40	M.14x75	o/l	DAF	99501

TABLA REFERENCIAS POR MEDIDA

LONG. ABIERTO	LONG. CERRADO	OJAL SUPERIOR	OJAL INFERIOR	LLAVE	APLICACIONES	REF.
332	254	20x45	20x45	o/o	IVECO	99506
333	265	14x32	14x32	o/o	VOLVO	99582
335	277	25x40	M.14x75	o/l	DAF	99503
336	221	M.12x48	20x67	l/o	VOLVO	99579
339	242	12x50	12x50	o/o	MAN	99517
339	242	12x45	12x50	o/o	MAN	99518
342	232	M.12x44	14x50	l/o	SCANIA	99563
344	244	14x50	14x40	o/o	MERCEDES	99536
346	281	14x50	14x40	o/o	MERCEDES	99555
347	287	12x45	12x50	o/o	MAN	99529
349	252,31	12x45	12x50	o/o	MAN	99526
354	272	16x66	16x44	l/o	IVECO	99507
366	269	24x55	24x55	o/o	SAF	99129
368,5	284,5	M.16x84	16x44	o/o	IVECO	99508
372	302	12,30x50	12,30x50	o/o	MERCEDES	99533
372	202	12x40	12x32	o/o	MERCEDES	99535
377	276	12x50	12x50	o/o	MAN	99516
378	333	M.12x51,5	14x67	l/o	VOLVO	99574
378	333	14x45	14x45	o/o	VOLVO	99575
378,5	282	12x40	12x40	o/o	MAN	99527
378,5	282	12x38	12x38	o/o	MAN	99528
379	316	12x50	12x50	o/o	MAN	99519
381	331	M.16x84	16x44	l/o	IVECO	99510
381	331	M.16x84	16x44	l/o	IVECO	99512
383	267	16x58	16x58	o/o	SCHMITZ	99128
383	267	16x82	16x58	o/o	SCHMITZ	99130
385	277	20x46	20x46	o/o	FRUEHAUF	99137
386	246	16x36	16x36	o/o	MITSUBISHI	99302
394	281,5	20x59	20x89	o/o	MERCEDES	99268
395	275	20x78	20x68	o/o	SAF	991274
400	345	14x45	14x45	o/o	VOLVO	99577
400	287	14x45	14x45	o/o	VOLVO	99586
406	308	14x45	14x45	o/o	VOLVO	99587
409	358	14x45	14x45	o/o	VOLVO	99580
413	278	20x78	20x68	o/o	SAF	99104
414	300	12x32	14x52	o/o	NISSAN	99347
417	349	16x66	16x45	o/o	IVECO	99509
419	270	16x38	16x38	o/o	IVECO	99162
426	292	20x62	20x62	o/o	GIGANT	99161
426	316	32x46	20x46	o/o	IVECO	99505
427	303	24x58	24x58	o/o	GIGANT	99139
428	268	16x36	16x36	o/o	MITSUBISHI	99308
430	295	14x45	20x45	o/o	VOLVO	99585
432	292	24x55	24x55	o/o	BPW	99113
436	305	14x45	20x45	o/o	VOLVO	99576
443	273	M.14x75	M.14x75	l/l	MAN	99178
444	283	16x38	16x38	o/o	IVECO	99164
448	280	16x36	16x36	o/o	ISUZU	99328
457	304,5	20x78	20x68	o/o	SAF	99107

TABLA REFERENCIAS POR MEDIDA

LONG. ABIERTO	LONG. CERRADO	OJAL SUPERIOR	OJAL INFERIOR	LLAVE	APLICACIONES	REF.
460	300	20x78	20x68	o/o	SAF	99111
464	318	20x45	20x45	o/o	FRUEHAUF	99141
468	330	20x55	20x55	o/o	FRUEHAUF	99160
469	302	16x36	16x36	o/o	ISUZU	99330
472	332	24x62	24x62	o/o	RENAULT	99159
474	314	20x62	20x62	o/o	SAF	99149
478	293	14x66,5	14x64	l/l	ISUZU	99338
478	293	16x36	16x36	o/o	MITSUBISHI	99305
483	326	20x46	20x46	o/o	GIGANT	99140
483	298	16x78	16x78	l/l	ISUZU	99340
488	309	M.14x75	M.14x75	l/l	MAN	99179
491	315	20x78	20x68	o/o	SAF	99105
495	325	24x55	24x55	o/o	BPW	99119
495	295	M.10x58	16x36	l/o	MITSUBISHI	99303
498	303	16x36	16x36	o/o	MITSUBISHI	99304
500	328	24x55	24x55	o/o	BPW	99118
502	321	14x40	12x40	o/o	MERCEDES	99204
504	309,5	M.16x78	M.16x78	l/l	BPW	99194
508	311	M.14x67	M.14x67	l/l	MITSUBISHI	99224
510	348	24x62	24x62	o/o	BPW	99134
515	305	M.10x58	16x36	l/l	MITSUBISHI	99306
515	304	M.10x58	16x36	l/l	MITSUBISHI	99307
517	321	14x40	12x40	o/o	MERCEDES	99207
532	335	20x78	20x68	o/o	SAF	99106
534	325	M.16x78	M.16x78	l/l	MAN	99185
540	350	24x55	24x55	o/o	SAF	99123
540	350	24x55	24x55	o/o	SAF	99144
545	320	M.10x53	16x37	l/o	ISUZU	99333
548	341	M.14x64	20x50	l/o	SCANIA	99285
550	350	16x38	16x38	o/o	MITSUBISHI	99301
552	354	16x50	16x50	o/o	GIGANT	99132
552	338	16x38	16x38	o/o	IVECO	99163
553	365	20x46	20x46	o/o	FRUEHAUF	99211
553	372	20x62	20x62	o/o	SETRA	99298
555	337	19x42	19x42	o/o	ISUZU	99325
555	337	16x36	16x36	o/o	ISUZU	99326
556	336	19x38	19x38	o/o	ISUZU	99334
556	336	19x38	19x38	o/o	ISUZU	99336
556	336	19x38	19x38	o/o	ISUZU	99342
556	336	19x38	19x38	o/o	ISUZU	99344
557	362	12x32	14x32	o/o	XXX	99346
559	344	19x38	19x38	o/o	ISUZU	99332
560	377	---	M.16	---	MERCEDES	99205
560	377	---	M.16	---	MERCEDES	99206
562	362	20x61,5	20x62	o/o	SETRA	99297
564	353	20x62	M.16x1,5	o/l	MERCEDES	99226
573	353	M.14x67	M.14x78	l/l	MERCEDES	99223
573	353	M.14x75	M.14x78	l/l	MERCEDES	99225
583	364	M.14x75	M.14x75	l/l	SETRA	99293

TABLA REFERENCIAS POR MEDIDA

LONG. ABIERTO	LONG. CERRADO	OJAL SUPERIOR	OJAL INFERIOR	LLAVE	APLICACIONES	REF.
585	345	M.10x58	16x36	l/o	ISUZU	99329
591	353	M.10x58	19x42	l/o	ISUZU	99337
591	353	M.10x58	19x42	l/o	ISUZU	99339
592	352	M.10x50	19x38	l/o	ISUZU	99331
592	352	M.10x50	19x38	l/o	ISUZU	99335
592	377	14x45	14x45	o/o	MAN	99183
597	360	M.14x78	M.14x78	l/l	RENAULT	99274
598	346	M.10x58	16x36	l/o	ISUZU	99327
600	364	M.14x75	M.14x75	l/o	SETRA	99294
602	387	20X55	20x55	o/o	MERCEDES	99244
605	410	20X55	20x55	o/o	MERCEDES	99243
617	379	M.14x67	M.14x67	l/l	MERCEDES	99222
618	381	16x38	16x38	o/o	IVECO	99168
618	381	16x38	16x38	o/o	IVECO	99170
618	381	16x38	16x38	o/o	IVECO	99172
620	441	---	M.16	---	IMERCEDES	99202
620	441	---	M.16	---	MERCEDES	99203
621	394	20x46	20x46	o/o	IVECO	99142
626	378	14x58	14x40	o/o	MERCEDES	99270
638	401	20x50	20x50	o/o	MERCEDES	99264
640	395	M.16x80	20x50	o/l	DAF	99101
640	400	M.10x58	19x38	l/o	ISUZU	99341
640	400	M.10x58	19x38	l/o	ISUZU	99343
640	410	14x50	14x50	o/o	MERCEDES	99228
646	412	20x55	20x55	o/o	IVECO	99175
647	401	M.14x80	16x50	l/o	MAN	99180
650	415	20x62	30x62	o/o	MAN	99184
651	403	20x55	20x55	o/o	IVECO	99176
652	413	16x100	16x66	o/o	VOLVO	99315
655	410	20x62	20x50	o/o	MERCEDES	99235
658	404	12x80	14x45	o/o	MAN	99182
664	404	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99229
664	409	M.16x77	M.16x77	l/l	SCANIA	99291
667	407	16x38	16x38	o/o	IVECO	99168
667	407	16x38	16x38	o/o	IVECO	99171
668	418	16x62	20x62	o/o	MERCEDES	99234
668	406	M.14x67	22x47,5	l/o	SCANIA	99284
670	436	20x62	20x50	o/o	DAF	99103
670	421	M.16x78	20x62	l/o	MAN	99186
670	432	16x62	20x62	o/o	MERCEDES	99267
672	407	M.14x80	24x55	l/o	MAN	99190
676	425	120x46	16x50	o/o	RENAULT	99277
677	435	20x62	30x62	o/o	DAF	99102
678	415	M.14x80	16x50	l/o	MAN	99181
681	445	20x62	30x62	o/o	MAN	99197
682	397	M.16x92	M.16x92	l/l	RENAULT	99278
683	425	20x105	20x50	o/o	MERCEDES	99266
688	418	M.14x81	16x48	l/o	SCANIA	99287
690	410	14x50	14x40	o/o	MERCEDES	99227

TABLA REFERENCIAS POR MEDIDA

LONG. ABIERTO	LONG. CERRADO	OJAL SUPERIOR	OJAL INFERIOR	LLAVE	APLICACIONES	REF.
690	430	16x62	16x62	o/o	MERCEDES	99236
690	416	14x50	14x40	o/o	MERCEDES	99269
695	425	24x55	24x55	o/o	BPW	99112
695	420	16x62	16x50	o/o	MERCEDES	99233
696	407	M.14x80	M.16x78	l/l	MAN	99189
698	419	M.16x92	M.16x92	l/l	DAF	99100
700	432,9	20x105	24x55	o/o	MAN	99200
700	430	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99249
700	430	20x50	20x50	o/o	MERCEDES	99252
702	432	20x105	20x50	o/o	MERCEDES	99263
705	430	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99253
710	435	16x62	20x50	o/o	MERCEDES	99239
714	451	16x100	16x66	o/o	VOLVO	99309
714	445	16x66	16x66	o/o	VOLVO	99320
714	445	16x100	20x50	o/o	VOLVO	99322
716	432	16x50	16x50	o/o	MAN	99184
717	457,5	16x100	16x66	o/o	VOLVO	99316
718	447	16x100	16x66	o/o	VOLVO	99324
720	435	16x50	16x50	o/o	MAN	99191
720	440	14x50	14x40	o/o	MERCEDES	99230
723	443	20x105	20x50	o/o	MERCEDES	99262
724	451	20x52	20x52	o/o	IVECO	99174
725	430	14x62	16x30	o/o	MERCEDES	99232
725	465	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99245
731	441	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99246
731	441	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99247
731	441	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99255
732	448	20x50	20x50	o/o	MERCEDES	99257
732,5	453,5	20x62	20x62	o/o	MAN	99198
735	435	14x50	14x40	o/o	MERCEDES	99231
735	430	M.14x64	20x50	l/o	SCANIA	99286
737	457	20x62	20x62	o/o	MAN	99188
737	444	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99214
746	456	20x62	20x50	o/o	MERCEDES	99238
751	460	16x100	16x66	o/o	VOLVO	99313
753	440	M.14x80	16x50	l/o	IVECO	99167
764	471	24x55	24x55	o/o	BPW	99138
764	464	16x105	16x50	o/o	MERCEDES	99220
769	474	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99240
770	473	20x62	30x62	o/o	MAN	99195
773	483	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99250
774	475	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99345
775	455	M.14x69	16x50	l/o	IVECO	99166
780	465	M.16x77	M.16x77	l/l	SCANIA	99283
783	473	20x105	20x50	o/o	MERCEDES	99256
790	479	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99212
791	483	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99272
792	502	20x55	20x55	o/o	MERCEDES	99248
795	475	24x55	24x55	o/o	SAF	99114

TABLA REFERENCIAS POR MEDIDA

LONG. ABIERTO	LONG. CERRADO	OJAL SUPERIOR	OJAL INFERIOR	LLAVE	APLICACIONES	REF.
802	479	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99219
802	487	20x50	20x50	o/o	MERCEDES	99242
804	479	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99215
804	479	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99217
804	479	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99218
804	490	16x100	M.16x80	o/l	VOLVO	99323
805	500	20x50	20x50	o/o	MERCEDES	99251
810	490	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99271
820	478	M.14x69	16x50	l/o	IVECO	99173
826	477	M.16x77	21,5x42,5	l/o	SCANIA	99288
830	555	16x62	20x50	o/o	MERCEDES	99237
830	480	M.14x80	M.14x80	l/l	RENAULT	99273
831	497	16x100	20x50	o/o	VOLVO	99318
853	503	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99216
853	503	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99258
854	514	16x105	16x50	o/o	MERCEDES	99241
854	514	16x105	16x50	o/o	MERCEDES	99254
857	515	20x55	20x62	o/o	RENAULT	99280
865	495	M.14x64	20x50	l/o	SCANIA	99282
868,5	541,5	20x105	54x55	o/o	MAN	99201
869	521	20x50	20x50	o/o	SCANIA	99289
870	520	16x50	16x50	o/o	MERCEDES	99213
875	520	20x50	20x50	o/o	MERCEDES	99261
877	528	16x50	20x50	o/o	VOLVO	99317
878	558	---	14x40	l/o	BMC	99208
887	541	20x55	20x62	o/o	RENAULT	99276
892	536	16x105	16x50	o/o	MERCEDES	99259
921	547	20x50	20x50	o/o	SCANIA	99292
967	603	---	14x40	l/o	MERCEDES	99209



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

CRUCE DE REFERENCIAS

CATÁLOGO **AMORTIGUADORES**



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

CRUCE DE REFERENCIAS
OEM - CASALS

OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.
000240100012.....	99530	0237021800.....	99138	1265277.....	99502	1382826.....	99562
0003201530.....	99254	0237021900.....	99118	1282623.....	99102	1387326.....	99500
0008911905.....	99532	0237022000.....	99112	1282624.....	99102	1387327.....	99501
0013231100.....	99217	0237022200.....	99112	1283723.....	99101	1388417.....	99284
0013239100.....	99345	0237023600.....	99118	1283724.....	99101	1390898.....	99286
0023231000.....	99217	0237025100.....	99112	1283725.....	99101	1397388.....	99562
0023231500.....	99345	0237025200.....	99118	1283726.....	99101	1397388.....	99564
0023231600.....	99217	0237026700.....	99138	1283732.....	99102	1397388.....	99571
0023233300.....	99345	0237027000.....	99113	1283852.....	99101	1397390.....	99564
0023235300.....	99345	0237029200.....	99144	1286348.....	99101	1397390.....	99571
0023235400.....	99217	0237220400.....	99118	1303235.....	99288	1397392.....	99562
0023269200.....	99258	0237221400.....	99118	1307332.....	99288	1397392.....	99564
0033265000.....	99258	0237221400.....	99134	1309129.....	99288	1397392.....	99571
0043232100.....	99258	0237228300.....	99118	1314278.....	99569	1397394.....	99562
0043232300.....	99258	0237228302.....	99118	1315959.....	99284	1397396.....	99561
0043233500.....	99258	0237228900.....	99113	1315959.....	99287	1397398.....	99562
0043233600.....	99217	0237228902.....	99113	1315960.....	99283	1397400.....	99562
0043234300.....	99345	0237229000.....	99118	1319672.....	99501	1397523.....	99292
0043234900.....	99217	0237229000.....	99119	1319673.....	99500	1397525.....	99291
0043236100.....	99345	0237320002.....	99118	1323476.....	99288	1398694.....	99100
0043236500.....	99217	02376001000.....	99159	1327883.....	99101	1401877.....	99285
0053239600.....	99272	06030510.....	99140	1328748.....	99102	1402271.....	99568
0053261400.....	99289	10041749.....	99211	1331620.....	99569	1407070.....	99189
0053263400.....	99220	1006613.....	99138	1331621.....	99569	14134.....	99149
0053265000.....	99258	1008054.....	99130	1331626.....	99569	1420474.....	99287
0053266900.....	99266	1012010.....	99283	1331634.....	99569	1421062.....	99284
0053269800.....	99266	1012045.....	99284	1331635.....	99569	1424227.....	99564
0063231600.....	99216	1012046.....	99291	1336823.....	99159	1424227.....	99571
0063233300.....	99345	1012047.....	99283	1336827.....	99159	1424228.....	99564
0063233400.....	99257	1012162.....	99288	1337159.....	99501	1424229.....	99568
0063233800.....	99216	1021298.....	99106	1340251.....	99288	1427903.....	99100
0063233900.....	99345	1028075.....	99161	1340253.....	99291	1431748.....	99562
0063234000.....	99345	1041843.....	99119	1340254.....	99288	1435856.....	99562
0063236000.....	99215	10490505651.....	99159	1340581.....	99569	1435859.....	99563
0063236500.....	99216	1065667.....	99139	1342788.....	99283	1438392.....	99282
0063237100.....	99216	1069553.....	99315	134641650.....	99524	1438527.....	99282
0063237300.....	99272	1075076.....	99586	1348117.....	99569	1443695.....	99103
0063237400.....	99345	1075077.....	99586	1348118.....	99569	1450885.....	99103
0063237800.....	99215	1075478.....	99578	1348119.....	99569	1454753.....	99285
0063237900.....	99215	1076717.....	99316	1348120.....	99569	1478499.....	99282
0063238200.....	99257	1076860.....	99580	1348121.....	99569	1478500.....	99282
0063238300.....	99257	1079150.....	99322	1348211.....	99569	1478501.....	99286
0063238400.....	99264	1079151.....	99318	1348477.....	99569	1478502.....	99288
0063239700.....	99257	1086689.....	99128	1353101.....	99283	1478506.....	99289
0063261000.....	99266	1086690.....	99130	1353105.....	99288	1478507.....	99292
0063261100.....	99263	1090009.....	99142	1353371.....	99288	1478509.....	99292
0063265600.....	99256	1093975.....	99128	1356723.....	99284	1478511.....	99285
0063269900.....	99254	1093977.....	99130	1363120.....	99564	1478540.....	99282
0073231200.....	99216	1094523.....	99315	1363122.....	99564	1478541.....	99282
0073261200.....	99241	11001047.....	99530	1365211.....	99289	1479901.....	99291
0073261700.....	99241	1110588.....	99284	1369711.....	99103	1481751.....	99283
0083654.....	99197	1110589.....	99291	1370093.....	99292	1495642.....	99563
013250.....	99118	1111056.....	99284	1370267.....	99287	1502470.....	99563
013250.....	99119	1116535.....	99569	1370267.....	99287	1502471.....	99563
013290.....	99144	1117320.....	99569	1371447.....	99282	1502472.....	99563
013506.....	99112	1117334.....	99569	1371448.....	99282	1502474.....	99563
013774.....	99113	112012.....	99112	1377056.....	99288	1505892.....	99583
013961.....	99119	112297.....	99140	1377827.....	99503	1508429.....	99583
014050.....	99138	1152013.....	99142	1379487.....	99288	1518588.....	99141
014118.....	99119	1204307.....	99130	1380424.....	99261	1519630.....	99289
014750.....	99119	1205672.....	99101	1380424.....	99289	1519631.....	99292
016008.....	99161	1211866.....	99101	1380425.....	99292	1519633.....	99292
016270.....	99113	12486.....	99149	1380427.....	99292	1519634.....	99291
016271.....	99144	126502007352.....	99141	1381808.....	99291	1521533.....	99141
016508.....	99128	126507007799.....	99161	1381809.....	99288	1522341.....	99137
017750.....	99113	1265275.....	99502	1381906.....	99562	152685.....	99160
017919.....	99105	1265276.....	99503	1382704.....	99100	1526855.....	99160

MAYSAN MANDO ES PROVEEDOR ORIGINAL PARA LAS REFERENCIAS
LAS MARCAS Y LAS REFERENCIAS ORIGINALES SON SÓLO PARA IDENTIFICAR NUESTROS PRODUCTOS



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

CRUCE DE REFERENCIAS
OEM - CASALS

OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.
152786.....	99141	20717436.....	99276	2376007302.....	99107	370228.....	99573
1527867.....	99141	20721166.....	99580	2376007802.....	99124	375221.....	99503
152787.....	99137	20721849.....	99558	2376008500.....	99105	375222.....	99502
1527870.....	99137	20757841.....	99559	2376008600.....	99106	3758901119.....	99551
1529858.....	99283	20766061.....	99317	2376100701.....	99142	377056.....	99288
1531200011.....	99569	20769819.....	99315	2376100752.....	99142	377770616001.....	99337
1576443.....	99557	20840318.....	99558	2376503100.....	99123	377770617001.....	99325
1580387.....	99582	20900142.....	99283	2377770657001.....	99329	377779695001.....	99334
1580389.....	99582	20900497.....	99316	2377770658001.....	99330	377779697001.....	99332
1580390.....	99557	20960907.....	99579	251700112278.....	99197	377779698101.....	99335
1585586.....	99557	20960913.....	99580	252620.....	99102	377779699001.....	99331
1588043.....	99583	21039006.....	99129	258420.....	99291	377779700001.....	99333
1595642.....	99563	21111925.....	99579	2607000.....	99161	37779696001.....	99336
1599623.....	99315	21137458.....	99580	263496.....	99291	378220.....	99101
1606742.....	99103	21170510.....	99574	272400.....	99288	380585.....	99102
1609001.....	99317	21172373.....	99313	279245.....	99101	381809.....	99288
1609002.....	99317	21172387.....	99318	281700112212.....	99524	3823230100.....	99225
1609553.....	99315	21172388.....	99322	2894167458007.....	99327	387018374201.....	99342
1609555.....	99315	212.08.363.....	99159	2894167460007.....	99328	387019425101.....	99344
1610920.....	99315	212.24.034.....	99159	2951630666007.....	99326	387019427101.....	99343
1610921.....	99315	21215607.....	99161	296305.....	99101	387019428101.....	99341
1613248.....	99315	21215742.....	99161	2997264.....	99164	387038713001.....	99338
1618606.....	99100	21215751.....	99161	2997823.....	99505	387038887001.....	99340
1622085.....	99557	21215807.....	99161	2D0413029.....	99205	393208.....	99573
1622086.....	99557	21221306.....	99161	2D0413029A.....	99206	393257.....	99569
1622227.....	99589	21222271.....	99139	2D0413029B.....	99205	393290.....	99573
1623464.....	99501	21224331.....	99139	2D0513029.....	99207	395063.....	99284
1623465.....	99500	21224531.....	99139	2D0513029.....	99207	395064.....	99291
1626057.....	99315	21224745.....	99139	2D0513029A.....	99207	3986315.....	99589
1628103.....	99323	21224778.....	99139	2D0513029A.....	99207	3987957.....	99316
1628136.....	99323	1094523.....	99309	2D0513029B.....	99207	41005917.....	99510
1629478.....	99316	21376976.....	99580	2D0513029B.....	99207	41005918.....	99510
1629481.....	99317	216976.....	99284	2D0513029E.....	99207	41028759.....	99509
1629482.....	99323	21739591.....	99574	2D0513029E.....	99207	41028760.....	99509
1629483.....	99323	20532767.....	99309	2D0513029F.....	99207	41028761.....	99509
1629484.....	99323	20769819.....	99309	2D0513029F.....	99207	41028762.....	99509
1629485.....	99316	221714.....	99283	2D0513029G.....	99207	41028763.....	99507
1629719.....	99585	222773.....	99102	2D0513029G.....	99207	41028764.....	99507
1629721.....	99577	23512048.....	99273	2D0513029Q.....	99207	41032334.....	99167
1629722.....	99576	23512058.....	99273	2D0513029Q.....	99207	41033038.....	99166
1629724.....	99585	23512085.....	99273	2E03413023.....	99203	41033039.....	99176
1629920.....	99317	23512158.....	99142	2E0413023.....	99202	41214460.....	99166
1629992.....	99324	23514.....	99141	2E0413023BR.....	99202	41214461.....	99176
1696290.....	99100	237228300.....	99119	2E0513029.....	99204	41214700.....	99176
1696292.....	99100	2376000300.....	99142	2E0513029B.....	99204	41214818.....	99166
1700406850.....	99142	2376000301.....	99142	2E0513029J.....	99204	41218439.....	99167
17090.....	99161	2376000302.....	99142	30000216.....	99138	41218445.....	99167
178711204.....	99112	2376000500.....	99159	301700005669.....	99582	41218447.....	99167
178711207.....	99112	2376000600.....	99159	307055.....	99284	41225418.....	99176
178711209.....	99112	2376000800.....	99159	3171962.....	99324	41226700.....	99174
1792422.....	99500	2376001700.....	99142	3172984.....	99585	41272902.....	99174
180002700.....	99159	2376001800.....	99149	3172986.....	99580	41296210.....	99174
1861119.....	99282	2376001900.....	99138	3198836.....	99579	41296211.....	99176
1861120.....	99282	2376002700.....	99113	3198849.....	99589	42071723.....	99165
196112.....	99118	2376003100.....	99144	3198859.....	99580	42071793.....	99165
196116.....	99138	2376003200.....	99112	323476.....	99288	423016002.....	99161
196119.....	99113	2376003500.....	99113	3323600.....	99207	431489.....	99160
196121.....	99113	2376003600.....	99114	344574.....	99583	431491.....	99112
20216078.....	99128	2376007000.....	99104	3453230100.....	99345	431806.....	99141
20374543.....	99318	2376007001.....	99104	350254.....	99288	43906.....	99168
20374544.....	99322	2376007100.....	99105	353958.....	99583	43907.....	99169
20374545.....	99316	2376007101.....	99105	3573230000.....	99215	4400240.....	99346
20374547.....	99320	2376007102.....	99105	3573230300.....	99185	4403419.....	99347
20374548.....	99324	2376007200.....	99106	3573230400.....	99185	4404010.....	99347
20532767.....	99315	2376007201.....	99106	360585.....	99102	4404014.....	99347
20585555.....	99322	2376007202.....	99106	366426.....	99291	4426628.....	99524
20585556.....	99318	2376007301.....	99111	370227.....	99569	4428784.....	99521


MAYSAN MANDO ES PROVEEDOR ORIGINAL PARA LAS REFERENCIAS
LAS MARCAS Y LAS REFERENCIAS ORIGINALES SON SÓLO PARA IDENTIFICAR NUESTROS PRODUCTOS



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

CRUCE DE REFERENCIAS OEM - CASALS

OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.
448897.....	99160	500379698.....	99508	5611100Q0A.....	99346	81417226016.....	99525
449071.....	99160	5010052405.....	99556	5611100QAA.....	99346	81417226017.....	99524
4500240.....	99346	5010052920.....	99274	5621000QAD.....	99347	81417226031.....	99522
46749274.....	99163	5010065309.....	99560	5621000QAE.....	99347	81417226032.....	99523
46791279.....	99162	5010065311.....	99560	5621000QAG.....	99347	81417226033.....	99525
46791280.....	99162	5010095719.....	99273	579927.....	99283	81417226034.....	99524
46791281.....	99162	5010130401.....	99274	600513031.....	99182	81417226035.....	99524
46791282.....	99162	5010130500.....	99273	6013200431.....	99207	81417226037.....	99525
46794430.....	99162	5010130500A.....	99273	6013200631.....	99207	81417226038.....	99525
46794431.....	99162	5010130535.....	99556	6013200831.....	99207	81417226042.....	99525
46812362.....	99162	5010130609.....	99560	6013201231.....	99207	81417226044.....	99522
46812363.....	99162	5010130716.....	99278	6023200431.....	99207	81417226045.....	99524
46812366.....	99162	5010130888.....	99273	6023200631.....	99207	81417226046.....	99523
46812367.....	99162	5010137052.....	99277	6023200831D.....	99207	81417226047.....	99522
46812368.....	99162	5010138561.....	99273	6023201231.....	99207	81417226048.....	99520
46812369.....	99162	5010228908.....	99559	6023201331.....	99207	81417226049.....	99521
46824673.....	99162	5010228908A.....	99559	6023201431.....	99207	81417226050.....	99525
46824674.....	99162	5010228908B.....	99559	62004.....	99207	81417226051.....	99520
46824677.....	99162	5010228908C.....	99559	62008.....	99207	81417226052.....	99521
46824678.....	99162	5010237285.....	99277	62274.....	99582	81417226057.....	99518
46824679.....	99162	5010239642.....	99276	624313730.....	99530	81417226059.....	99526
46824680.....	99162	5010269605.....	99558	62550.....	99207	81417226060.....	99519
46824682.....	99163	5010269605C.....	99558	62551.....	99207	81417226061.....	99529
46825166.....	99163	5010269674.....	99559	62606.....	99207	81417226075.....	99518
47110917.....	99524	5010277261.....	99557	62607.....	99207	81417226077.....	99516
481700009489.....	99313	5010294158.....	99280	62715.....	99207	81417226078.....	99517
4829234.....	99164	5010294412.....	99274	62715.....	99207	8143658.....	99512
5000288425.....	99159	5010294413.....	99274	6273260100.....	99293	81437016143.....	99515
5000356647.....	99557	5010294528.....	99276	6283230100.....	99225	81437016253.....	99182
5000452433.....	99277	5010294908.....	99276	6283230200.....	99225	81437016338.....	99182
5000719099.....	99142	5010294909.....	99276	6283230400.....	99225	81437016347.....	99191
5000741014.....	99556	5010316783.....	99559	6293231000.....	99226	81437016348.....	99191
5000745029.....	99278	5010316783A.....	99559	6293231800.....	99226	81437016375.....	99515
5000745958.....	99278	5010383049.....	99274	6293231900.....	99226	81437016442.....	99180
5000752729.....	99274	5010383050.....	99274	6293260100.....	99222	81437016444.....	99180
5000768840.....	99159	5010383613.....	99274	6323230000.....	99226	81437016452.....	99182
5000786728.....	99159	5010383685.....	99276	6713230500.....	99223	81437016456.....	99180
5000787974.....	99560	5010383686.....	99276	67306.....	99207	81437016457.....	99180
5000788073.....	99278	5010383689.....	99280	67306.....	99207	81437016463.....	99180
5000788317.....	99142	5010383689A.....	99280	680117.....	99141	81437016490.....	99180
5000790190.....	99278	5010383692.....	99274	6903207130.....	99205	81437016491.....	99180
5000790666.....	99273	5010383693.....	99274	69120.....	99170	81437016564.....	99187
5000790689.....	99159	5010383693A.....	99274	740021.....	99102	81437016584.....	99187
5000867685.....	99273	5010383694.....	99274	7420374543.....	99318	81437016585.....	99187
5001857663.....	99278	5010383694A.....	99274	7420840318.....	99558	81437016594.....	99186
5001863283.....	99278	5010460113.....	99558	8159833.....	99309	81437016595.....	99180
5001863291.....	99277	5010460114.....	99556	7999919998.....	99309	81437016597.....	99189
500307338.....	99508	5010557326.....	99276	74405.....	99141	81437016598.....	99189
500307352.....	99510	5010557482.....	99280	7482087441.....	99559	81437016600.....	99189
500307353.....	99510	5010559508.....	99557	7482293198.....	99276	81437016612.....	99189
500307354.....	99510	5010600393.....	99280	7482293222.....	99276	81437016620.....	99187
500307355.....	99510	5010615880.....	99558	7482293227.....	99276	81437016632.....	99189
500332741.....	99509	5010629398.....	99559	755262.....	99102	81437016633.....	99189
500340705.....	99505	5010630386.....	99280	76244.....	99171	81437016634.....	99187
500340706.....	99506	503642704.....	99164	76246.....	99172	81437016670.....	99185
500348793.....	99507	50370/0.....	99141	762784.....	99503	81437016672.....	99179
500348797.....	99509	503700.....	99141	7700310737.....	99346	81437016685.....	99186
500352808.....	99508	504187113.....	99512	7700310741.....	99347	81437016688.....	99185
500353511.....	99510	51714746.....	99162	7700314746.....	99347	81437016689.....	99179
500353513.....	99510	51714747.....	99162	8139025.....	99504	81437016695.....	99180
500357351.....	99505	51714750.....	99162	81417223013.....	99524	81437016699.....	99180
500357352.....	99506	51714751.....	99162	81417226009.....	99525	81437016705.....	99185
500377859.....	99509	51714752.....	99162	81417226010.....	99524	81437016706.....	99179
500377861.....	99509	51714753.....	99162	81417226012.....	99525	81437016710.....	99187
500377878.....	99507	51714754.....	99163	81417226013.....	99524	81437016711.....	99187
500379694.....	99510	550365.....	99569	81417226014.....	99525	81437016712.....	99187
500379696.....	99510	56110C0401.....	99339	81417226015.....	99524	81437016713.....	99185



 LAS MARCAS Y LAS REFERENCIAS ORIGINALES SON SÓLO PARA IDENTIFICAR NUESTROS PRODUCTOS



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

CRUCE DE REFERENCIAS
OEM - CASALS

OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.
81437016714.....	99179	8231115000.....	99298	9033200530.....	99205	9603238200.....	99247
81437016729.....	99185	8231116000.....	99294	9043200730.....	99206	9603238300.....	99243
81437016730.....	99179	8231116000E.....	99294	9043200830.....	99206	9603238800.....	99255
81437016751.....	99180	8231171000.....	99294	9043201330.....	99206	9603261504.....	99245
81437016752.....	99187	8231187000.....	99294	9043201430.....	99206	9603261704.....	99248
81437016757.....	99186	8231204000.....	99298	9043201630.....	99206	9603261804.....	99244
81437016768.....	99179	8231204000C.....	99298	9043201830.....	99206	9603261900.....	99245
81437016776.....	99185	8231261000D.....	99298	9043201930.....	99206	9603261904.....	99242
81437016782.....	99182	8231267000.....	99298	9043202330.....	99206	9603262004.....	99251
81437016784.....	99183	8231268000.....	99298	9043202530.....	99206	9603262104.....	99250
81437016785.....	99194	8231268000D.....	99298	9043202630.....	99206	9603264100.....	99248
81437016786.....	99185	8231270000.....	99294	905180.....	99141	9603265500.....	99244
81437016787.....	99179	8231270000D.....	99294	9063200433.....	99202	9603265800.....	99242
81437016793.....	99180	8231276000.....	99132	9063200533.....	99202	9603266000.....	99251
81437016794.....	99181	8231293000.....	99132	9063200733.....	99202	9603266500.....	99250
81437016798.....	99183	8231293100.....	99132	9063200833.....	99202	9673230000.....	99227
81437016801.....	99179	8231344000.....	99298	9063204430.....	99202	9673230400.....	99229
81437016804.....	99180	82313440000.....	99298	9063204530.....	99202	9673230700.....	99230
81437016806.....	99179	8231346000.....	99294	9110986.....	99346	9673230800.....	99231
81437016820.....	99182	8231346000D.....	99294	9112010.....	99347	9673230900.....	99227
81437016827.....	99187	8231347000.....	99293	9112014.....	99347	9673231000.....	99228
81437016830.....	99179	8231351000.....	99294	9112016.....	99347	9673231100.....	99229
81437016855.....	99194	8231355000.....	99298	912565.....	99128	9673231300.....	99230
81437016856.....	99194	8231365000.....	99297	912801.....	99130	9673231400.....	99231
81437016861.....	99185	8231365000C.....	99297	9160540.....	99346	9673260000.....	99232
81437016878.....	99178	8231372000.....	99297	9160541.....	99347	9673260100.....	99234
81437016888.....	99181	82313720000.....	99297	9160986.....	99346	9673260200.....	99235
81437016892.....	99179	83437016003.....	99184	91610259.....	99112	9673260400.....	99236
81437016893.....	99185	83437016006.....	99191	91610269.....	99112	9673260600.....	99233
81437016900.....	99185	8404174.....	99149	91610272.....	99112	9673260700.....	99237
81437016902.....	99190	8404174.....	99159	91610274.....	99112	9673260800.....	99238
81437016904.....	99195	85417226006.....	99518	92968.....	99101	9673261100.....	99232
81437016905.....	99197	85417226008.....	99516	93163957.....	99142	9673261200.....	99233
81437016923.....	99194	85417226009.....	99517	93826662.....	99164	9673261300.....	99234
81437016924.....	99179	85417226010.....	99527	9408904919.....	99536	9673261400.....	99235
81437016932.....	99182	85417226011.....	99526	9428900119.....	99538	9673261500.....	99236
81437016934.....	99188	85417226012.....	99518	9428901619.....	99543	9673261600.....	99237
81437016940.....	99194	85417226014.....	99516	9428901719.....	99543	9673261700.....	99238
81437016964.....	99190	85417226015.....	99517	9428902219.....	99545	9673261800.....	99239
81437026004.....	99201	85417226017.....	99528	9428902319.....	99543	97383886.....	99506
81437026005.....	99201	85417226019.....	99526	9428903119.....	99543	98408733.....	99512
81437026008.....	99194	85417226022.....	99516	9428904019.....	99543	98414529.....	99167
81437026011.....	99200	85417226023.....	99517	9428904719.....	99535	98414531.....	99175
81437026012.....	99200	8574216.....	99164	9428906119.....	99537	98414535.....	99167
81437026014.....	99201	8587219.....	99164	9428906919.....	99538	98426021.....	99504
81437026016.....	99188	8970830270.....	99339	9428907019.....	99540	98430150.....	99167
81437026062.....	99197	9013200031.....	99207	9438900819.....	99543	98432435.....	99167
81437026064.....	99195	9013200230.....	99205	9438900919.....	99543	98472611.....	99504
81437026070.....	99198	9013200231.....	99207	9438901419.....	99543	98472734.....	99508
81437026076.....	99200	9013200330.....	99205	9438901519.....	99543	98473215.....	99510
81437026078.....	99201	9013200431.....	99207	9516306470.....	99339	98480455.....	99173
81437026086.....	99201	9013200631.....	99207	9516306471.....	99339	98485042.....	99175
81437026099.....	99195	9013200731.....	99207	9583230800.....	99272	98487588.....	99510
81437026100.....	99197	9013200830.....	99205	9583230900.....	99272	98487589.....	99510
81437026131.....	99187	9013201330.....	99205	9583231000.....	99216	98487778.....	99504
81437026132.....	99187	9013201430.....	99205	9583231300.....	99272	98488107.....	99175
81437026148.....	99188	9013201530.....	99205	9603231900.....	99249	98499500.....	99173
8152712.....	99179	9013201830.....	99205	9603232700.....	99253	99000680030.....	99213
8159833.....	99315	9013202030.....	99205	9603234700.....	99252	99431373.....	99504
8200024935.....	99347	9013202130.....	99205	9603235500.....	99255	99432314.....	99175
8200024936.....	99347	9013202230.....	99205	9603235800.....	99246	99433007.....	99504
8200024939.....	99347	902368.....	99139	9603236000.....	99247	99433008.....	99504
8200024946.....	99346	902404.....	99139	9603236100.....	99243	99433009.....	99504
82292981.....	99276	9033200031.....	99207	9603237600.....	99252	99438144.....	99512
8231092000.....	99132	9033200130.....	99205	9603237900.....	99253	99438384.....	99510
8231103000.....	99298	9033200230.....	99205	9603238000.....	99249	99438387.....	99510
8231103000E.....	99298	9033200330.....	99205	9603238100.....	99246	99438389.....	99510

MAYSAN MANDO ES PROVEEDOR ORIGINAL PARA LAS REFERENCIAS
LAS MARCAS Y LAS REFERENCIAS ORIGINALES SON SÓLO PARA IDENTIFICAR NUESTROS PRODUCTOS



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

CRUCE DE REFERENCIAS
OEM - CASALS

OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.
99438514.....	99508	A0033263300.....	99213	A0063260300.....	99263	A6293230000.....	99226
99449560.....	99512	A0033267600.....	99214	A0063260500.....	99261	A6293260000.....	99222
99454195.....	99504	A0033269000.....	99213	A0063261000.....	99266	A6293260100.....	99222
99454196.....	99504	A0043230000.....	99271	A0063261100.....	99262	A6712400048.....	99530
99455909.....	99510	A0043230100.....	99271	A0063261200.....	99263	A6713200230.....	99223
99455910.....	99510	A0043233400.....	99271	A0063262400.....	99254	A6713200630.....	99223
99455910.....	99510	A0043233700.....	99271	A0063262400.....	99259	A6713230200.....	99223
99455911.....	99510	A0043234400.....	99212	A0063262900.....	99256	A6713230300.....	99223
99455912.....	99510	A0043234500.....	99271	A0063263100.....	99262	A6714630032.....	99208
99455937.....	99508	A0043234600.....	99271	A0063266700.....	99254	A9013200631.....	99207
99458562.....	99142	A0043234700.....	99271	A0063266800.....	99259	A9013200731.....	99207
99469924.....	99512	A0043235200.....	99271	A0063268200.....	99267	A9033200131.....	99207
99473748.....	99173	A0043235600.....	99215	A0073231400.....	99215	A9063200031.....	99204
99473750.....	99173	A0043235800.....	99213	A0073261200.....	99241	A9063200131.....	99204
99473798.....	99173	A0043236400.....	99271	A0073261700.....	99241	A9063200231.....	99204
99474622.....	99175	A0043236500.....	99271	A3012400048.....	99530	A9063200431.....	99204
99474639.....	99175	A0043236700.....	99271	A3024630032.....	99208	A9063200731.....	99204
99474644.....	99167	A0043236800.....	99271	A3024630432.....	99208	A9063206230.....	99203
99474655.....	99167	A0043236900.....	99271	A3073230000.....	99213	A9408900819.....	99547
A0002400048.....	99530	A0043237400.....	99214	A3073230100.....	99213	A9408900919.....	99547
A0002402348.....	99530	A0043238800.....	99270	A3073230400.....	99213	A9408901119.....	99549
A0004635932.....	99208	A0043238900.....	99270	A3073260000.....	99213	A9408901319.....	99547
A0004636132.....	99208	A0043239200.....	99272	A3073260100.....	99213	A9408901519.....	99547
A0004636232.....	99208	A0043239700.....	99212	A3073260200.....	99213	A9408901719.....	99548
A0004636432.....	99208	A0043239800.....	99212	A3073260400.....	99213	A9408903819.....	99551
A0008911805.....	99532	A0043260300.....	99213	A3564630332.....	99209	A9408903919.....	99533
A0008912205.....	99532	A0053230200.....	99270	A3573200031.....	99213	A9408904119.....	99533
A0013237100.....	99213	A0053230300.....	99270	A3573200100.....	99213	A9408904519.....	99555
A0013237500.....	99214	A0053230900.....	99270	A3573230300.....	99185	A9408904619.....	99555
A0023231000.....	99271	A0053231900.....	99270	A3713237100.....	99271	A9408904719.....	99551
A0023231600.....	99213	A0053234000.....	99272	A3733200030.....	99213	A9408904919.....	99536
A0023231800.....	99213	A0053234100.....	99272	A3733200230.....	99213	A9428900219.....	99539
A0023233800.....	99214	A0053239100.....	99258	A3733237200.....	99213	A9428900519.....	99531
A0023235400.....	99213	A0053239500.....	99217	A3753170003.....	99534	A9428902319.....	99542
A0023235900.....	99271	A0053239600.....	99215	A3753230100.....	99216	A9428902819.....	99545
A0023236000.....	99213	A0053239700.....	99216	A3753230600.....	99215	A9428902919.....	99538
A0023236100.....	99271	A0053260900.....	99254	A3753230700.....	99216	A9428903119.....	99542
A0023236600.....	99213	A0053261100.....	99262	A3753230800.....	99217	A9428903619.....	99543
A0023237200.....	99212	A0053261200.....	99256	A3753230900.....	99218	A9428904719.....	99535
A0023237300.....	99212	A0053261400.....	99261	A3753260000.....	99256	A9428904919.....	99553
A0023238600.....	99271	A0053262500.....	99262	A3753260200.....	99254	A9428905019.....	99554
A0023238700.....	99271	A0053263300.....	99220	A3753260300.....	99261	A9428905119.....	99554
A0023262400.....	99213	A0053265700.....	99254	A3753260400.....	99262	A9428905219.....	99540
A0023269400.....	99214	A0053265800.....	99254	A3753260500.....	99263	A9428905319.....	99540
A0033230000.....	99271	A0053265900.....	99254	A3758900119.....	99548	A9428905419.....	99544
A0033231000.....	99271	A0053266000.....	99259	A3758900419.....	99551	A9428905919.....	99541
A0033231100.....	99271	A0053266300.....	99254	A3758900519.....	99533	A9428906019.....	99539
A0033231800.....	99271	A0053266400.....	99254	A3758900719.....	99549	A9428906119.....	99537
A0033231900.....	99271	A0053266400.....	99259	A3758900819.....	99555	A9438900319.....	99544
A0033232000.....	99215	A0053266600.....	99254	A3758900919.....	99551	A9438900819.....	99542
A0033232100.....	99215	A0053266600.....	99259	A3758901219.....	99550	A9438900919.....	99542
A0033233200.....	99272	A0053266800.....	99256	A423016002.....	99161	A9438901019.....	99543
A0033233300.....	99272	A0053267400.....	99262	A6013201231.....	99207	A9438901119.....	99543
A0033233400.....	99271	A0053268800.....	99263	A6023201231.....	99207	A9438901419.....	99542
A0033235300.....	99213	A0063230700.....	99212	A6023201331.....	99207	A9438901519.....	99542
A0033236000.....	99207	A0063230800.....	99271	A6023201431.....	99207	A9438901619.....	99543
A0033236500.....	99271	A0063230900.....	99272	A6134630132.....	99209	A9438901719.....	99543
A0033236600.....	99271	A0063232100.....	99216	A6283260800.....	99224	A9438902919.....	99546
A0033236700.....	99271	A0063233700.....	99217	A6283261100.....	99224	A9438903019.....	99546
A0033236800.....	99271	A0063235100.....	99215	A6283261200.....	99224	A9438903819.....	99541
A0033237100.....	99271	A0063235400.....	99218	A6283261600.....	99224	A9438903919.....	99539
A0033237200.....	99271	A0063236100.....	99217	A6283261800.....	99224	A9463260300.....	99161
A0033237300.....	99213	A0063237200.....	99216	A6283262300.....	99224	A9463260500.....	99268
A0033238900.....	99271	A0063237300.....	99215	A6283262400.....	99224	A9583170003.....	99534
A0033239700.....	99212	A0063239500.....	99219	A6283262500.....	99224	A9583170403.....	99547
A0033261800.....	99213	A0063239800.....	99264	A6283262600.....	99224	A9583170703.....	99531
A0033263200.....	99214	A0063260100.....	99262	A6283262700.....	99224	A9583171003.....	99551

MAYSAN MANDO ES PROVEEDOR ORIGINAL PARA LAS REFERENCIAS
LAS MARCAS Y LAS REFERENCIAS ORIGINALES SON SÓLO PARA IDENTIFICAR NUESTROS PRODUCTOS



MATERIAL INDUSTRIAL, S.L.

CRUCE DE REFERENCIAS
OEM - CASALS

OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.	OEM.	REF.
A9583171103.....	99551	A9673261800.....	99239				
A9583171503.....	99555	A9703230000.....	99269				
A9583172103.....	99533	A9703230300.....	99269				
A9583230500.....	99216	A9703230700.....	99269				
A9583230800.....	99215	A9703231000.....	99269				
A9583230900.....	99215	A9703260400.....	99267				
A9583260100.....	99267	A9743260000.....	99267				
A9583260400.....	99254	A9743260400.....	99267				
A9583260500.....	99220	AFRE003.....	99189				
A9583260600.....	99254	BJB0180001.....	99141				
A9583260600.....	99259	D8A912565S.....	99128				
A9583260700.....	99254	D8A912801.....	99130				
A9583260700.....	99259	FAG0410191.....	99161				
A9583260800.....	99220	LEI16500.....	99161				
A9583260900.....	99254	M001537.....	99160				
A9603231900.....	99249	M007942.....	99141				
A9603232700.....	99253	M007950.....	99160				
A9603234700.....	99252	M076480.....	99160				
A9603235500.....	99255	M200052.....	99160				
A9603235800.....	99246	M200133.....	99160				
A9603236000.....	99247	MC096225Y.....	99304				
A9603236100.....	99243	MC110491Y.....	99303				
A9603237600.....	99252	MC110492Y.....	99306				
A9603237900.....	99253	MC114592Y.....	99308				
A9603238000.....	99249	MC114594Y.....	99305				
A9603238100.....	99246	MK329938Y.....	99307				
A9603238200.....	99247	MK433610Y.....	99302				
A9603238300.....	99243	S09603030.....	99141				
A9603238800.....	99255	S09605130.....	99141				
A9603260404.....	99240	TM260292Y.....	99301				
A9603261404.....	99240	UCE1295.....	99141				
A9603261504.....	99245	UCE1295/1.....	99141				
A9603261704.....	99248	UJA0878001.....	99141				
A9603261804.....	99244	UJB 0179.....	99141				
A9603261900.....	99245	UJB 0316.....	99141				
A9603261904.....	99242	UJB 0562.....	99141				
A9603262004.....	99251	UJB0177.....	99141				
A9603262104.....	99250	UJB0177001.....	99141				
A9603264100.....	99248	UJB0179.....	99141				
A9603265500.....	99244	UJB0316.....	99141				
A9603265800.....	99242	UJB0364.....	99160				
A9603266000.....	99251	UJB0562.....	99141				
A9603266500.....	99250	UJB0563.....	99160				
A9673230000.....	99227	UJB0565.....	99160				
A9673230100.....	99228	UJC0020.....	99141				
A9673230400.....	99229	UJC002001.....	99141				
A9673230700.....	99230	UJC0027.....	99137				
A9673230800.....	99231	UJC0054.....	99141				
A9673230900.....	99227	UJZ7093.....	99141				
A9673231000.....	99228	UR600087.....	99128				
A9673231100.....	99229	UR600088.....	99130				
A9673231300.....	99230	W4012762.....	99141				
A9673231400.....	99231	Y508571.....	99139				
A9673260000.....	99232						
A9673260100.....	99234						
A9673260200.....	99235						
A9673260400.....	99236						
A9673260600.....	99233						
A9673260700.....	99237						
A9673260800.....	99238						
A9673261100.....	99232						
A9673261200.....	99233						
A9673261300.....	99234						
A9673261400.....	99235						
A9673261500.....	99236						
A9673261600.....	99237						
A9673261700.....	99238						

MAYSAN MANDO ES PROVEEDOR ORIGINAL PARA LAS REFERENCIAS
LAS MARCAS Y LAS REFERENCIAS ORIGINALES SON SÓLO PARA IDENTIFICAR NUESTROS PRODUCTOS