

# CATÁLOGO

2021/2022





Com o objetivo principal de reduzir os custos operacionais no transporte de cargas, a JARFLEX Indústria e Comércio Ltda., desde 1995, desenvolve produtos confiáveis para fabricantes de implementos rodoviários e agrícolas, e para o mercado de autopeças.

Detentora das marcas SUSPENFLEX e IBRAL, produz desde peças para suspensão até componentes de borracha para diversas aplicações no mercado automotivo e industrial.

Localizada em Caxias do Sul-RS, a JARFLEX dispõe de uma rede de representantes comerciais, prontos para atender diretamente os seus clientes, com produtos que viajam além das fronteiras brasileiras, abrangendo países parceiros do Mercosul.

Desde 2015, oferece ao seu mercado de atuação o diferencial da certificação ISO 9001.



# ÍNDICE

<b>MOLAS DE SUSPENSORES E SUSPENSÃO</b> .....	05
<b>SUSPENSORES</b> .....	11
<b>KIT DE INSTALAÇÃO</b> .....	19
<b>PINOS E BUCHAS</b> .....	24
TRUCKS E SEMIRREBOQUES .....	27
MERCEDES-BENZ .....	30
VOLKSWAGEN .....	33
VOLVO .....	35
SCANIA .....	38
IVECO .....	39
PINOS E PORCAS .....	40
AGRICOLA .....	41
DIVERSOS .....	43
<b>LANÇAMENTOS</b> .....	45

# MOLAS DE SUSPENSORES E SUSPENSÃO

## RELAÇÃO DE CÓDIGOS PARA MOLAS PNEUMÁTICAS

Legendas								
CB - Com Base / SB - Sem Base / ED - Eixo Dianteiro / ET - Eixo Traseiro / 3E - Terceiro Eixo / LE - Levante do Eixo / SR - Semirreboques								
Molas de Suspensão								
Código Jarflex	Descrição / Aplicação	Código-Modelo Firestone	Código Goodyear	Código Continental	Código Suspensys Jost	Código Original OEM	Código Suspentech	Código Chipi
1500.0	Mola Titan e Constellation - ET / CB	095.0420-1T15M-6	8653	67987	212100333	2T0616041A	ST 038	SP 3203
1500.1	Mola Titan e Constellation - ET / SB	095.0308-1T15M-6	8659	68811	R78000001	2T0616041A	ST 038K	SP 3203A
1501.0	Mola Facchini - ET / CB	095.0314-1T15M-9	8666	67522	-	308501705	ST 035	SP 3205
1501.1	Mola Facchini - ET / SB	095.0309-1T15M-9	8467	67523	-	308501705	ST 035K	SP 3205A
1502.0	Mola Randon/Sys - ET / CB	095.0332-1T15M-6	8663	67999	212100303 1076594	212100303 308501706 212100316	ST 039 ST 038	SP 3202
1502.1	Mola SB Randon/Sys - ET / SB	095.0333-1T15M-6	8660	68645	212100316	212100303 308501706 212100316	ST 039K ST 038K	SP 3202A
1503.0	Mola Scania S4 / S5 - LE / CB	095.0654-1T15L-4	8716	74785	-	1865759 1402423 255295 1314903	ST 030	SP 3201
1504.0	Mola Facchini - ET / CB	095.0528-1T15M-9	8741	67525	-	308501719	ST 144	-
1504.1	Mola Facchini - ET / SB	095.0529-1T15M-9	-	67526	-	308501719	ST 144K	-
1505.0	Mola Randon/Sys 2006 Acima 2006 - ET / CB	095.0490-1T15M-8	8733	73414	212100375	212100375	ST 045	SP 3212
1505.1	Mola Randon/Sys Acima 2006 - ET / SB	095.0491-1T15M-8	8732	67541	R78000005	212100375	ST 045K	SP 3212A
1506.0	Mola Ônibus Scania K124 - ET / CB	095.0481-1T15LR-4	8566	72062	-	1515501 1440306	STB 502	-
1507.0	Mola Ônibus Scania K124 - ED / CB	095.0482-1T15MQX-3	8562	72068	-	1515499 1440301	STB 507	-
1508.0	Mola Ônibus Scania K124 - 3E / CB	095.0484-1T15L-4	8563	72069	-	1515502 1440307	STB 500	-
1900.0	Mola Randon/Sys Até 2006 - ET / CB	095.0320-1T19L-11	8550	67527	212100261	212100261 9200164	ST 016	SP 3206
1900.1	Mola Randon/Sys Até 2006 - ET / SB	095.0321-1T19L-11	8551 8754	67528	212100267	212100267 9200164	ST 016K	SP 3206A
1901.0	Mola Scania S4 / S5 Até 2009 - ET / CB	095.0366-1T19F-14	8931	67254	-	1422750 1440294 1731113 1379392 1543691	ST 017	SP 3204
1901.1	Mola Scania S4 / S5 Até 2009 - ET / SB	095.0365-1T19F-14	8941	67255	-	1379393	ST 017K	SP 3204A
1902.0	Mola Scania S5 Acima 2010 - ET / CB	095.0595-1T19F-14	-	69728	-	1903608 1944314 2198915	ST 032	SP 3210
1902.1	Mola Scania S5 Acima 2010 - ET / SB	095.0741-1T19F-14	-	-	-	1903608 1944314 2198915	ST 032K	SP 3210A
MOLAS 20								
20.000	Mola 20 Randon / Noma - ET	095.0255-Mola 20	8649	68647	218004237	9200165	ST 864	-
20.001	Mola 20 Randon / Sys	095.0353-Mola 20	8520	67549	212100278	212100278 05900003	ST 852	-
20.002	Mola 20 Randon/Sys/Jost - LE C/Batente	095.0313-Mola 20	8521	68651	AD00076100	7911-4138	ST 853	-
20.003	Mola 20 Randon / Noma C/Batente - ET	095.0285-Mola 20	8650	-	-	-	ST 840	-
20.004	Mola 20 Jarflex/Ibral	095.0351-Mola 20	8654	-	-	-	ST 869	-
20.005	Mola 20 C/Batente	095.0546-Mola 20	-	-	-	-	-	-
20.006	Mola 20 C/Batente	095.0385-Mola 20	-	-	-	-	-	-
20.007	Mola 20 Randon/Jost - LE	095.0594-Mola 20	8651 8735	67986	212100337 AD00909100	-	ST 866	-
MOLAS SUSPENSOR								
70020233-2	Mola Pneumática 7.14 (Mola Grande)	-	8083	-	260000552 AD00135100	-	ST 4001	SP 3053
70020239-2	Mola Pneumática 7.15 (Mola Grande)	095.0464-Mola 290	8034	-	260000234 AD00100100 AD00892100	260000234	ST 4002	-
70020230-2	Mola Pneumática 6.13 (Mola Pequena)	-	8064 8126	-	AD01259100	-	ST 4000	SP 3054
70020203-2	Mola Peumatica 203 (Mola Parafuso Pequena)	095.0358-Mola 203	8203	-	212007153	212007153	ST 4004	SP 3072
70028835-2	Mola Pneumática 029 (Mola Parafuso Grande)	095.0250-Mola 29	8350	-	212007152	212007152	ST 4006	SP 3071

# MOLAS DE SUSPENSOR



**Mola Pneumática 7.14 - Código 70020233-2**

Informações Técnicas		Referências
Pressão de Trabalho Recomendada	6-10 bar	Goodyear / Contitech
Pressão Máxima Admissível	20 bar	8083
*Altura Mínima Sem Pressão	80mm	Firestone
*Altura Máxima Recomendada	220mm	***

**Mola Pneumática 7.15 - Código 70020239-2**

Informações Técnicas		Referências
Pressão de Trabalho Recomendada	6-10 bar	Goodyear / Contitech
Pressão Máxima Admissível	20 bar	8034
*Altura Mínima Sem Pressão	60mm	Firestone
*Altura Máxima Recomendada	120mm	290-(095.0464)

**Montagem Com Anel de Alumínio Código 70003001-4**

**Mola Pneumática 029 - Código 70028835-2**

Informações Técnicas		Referências
Pressão de Trabalho Recomendada	6-10 bar	Goodyear / Contitech
Pressão Máxima Admissível	20 bar	8350
*Altura Mínima Sem Pressão	100mm	Firestone
*Altura Máxima Recomendada	280mm	29-(095.0250)

**Montagem Com Anel de Alumínio Código 70003002-4**

**Mola Pneumática 203 - Código 70020203-2**

Informações Técnicas		Referências
Pressão de Trabalho Recomendada	6-10 bar	Goodyear / Contitech
Pressão Máxima Admissível	20 bar	8203
*Altura Mínima Sem Pressão	100mm	Firestone
*Altura Máxima Recomendada	275mm	203-(095.0358)

**Mola Pneumática 6.13 - Código 70020230-2**

Informações Técnicas		Referências
Pressão de Trabalho Recomendada	6-10 bar	Goodyear / Contitech
Pressão Máxima Admissível	20 bar	8064 e 8128
*Altura Mínima Sem Pressão	60mm	Firestone
*Altura Máxima Recomendada	220mm	***

**70007010-4 PORCA SEXTAVADA M10X1.5**

**70007050-4 PARAFUSO CILÍNDRICO RECARTEADO M10X1.5X38mm**

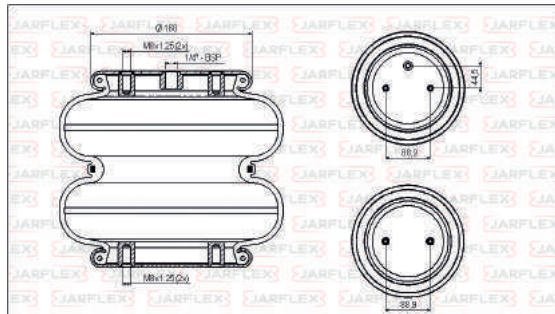
Aplicação: UTILIZADO PARA MONTAGEM DA MOLA 203 e 029, CÓDIGO 70020203-2 e 70028835-2, USAR PORCA 70007010-4 PARA FIXAÇÃO DOS ANÉIS DE ALUMÍNIO

**70003002-4 ANEL DE ALUMÍNIO PARA MOLA 203**

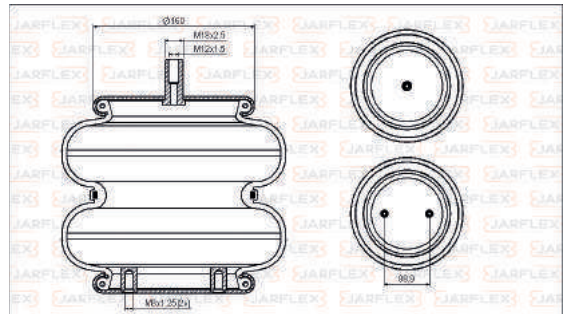
Aplicação: UTILIZADO PARA MONTAGEM DA MOLA 203, CÓDIGO 70020203-2, USAR PARAFUSO CILÍNDRICO RECARTEADO CÓDIGO 70007050-4 E PORCA 70007010-4

**70003001-4 ANEL DE ALUMÍNIO PARA MOLA 029**

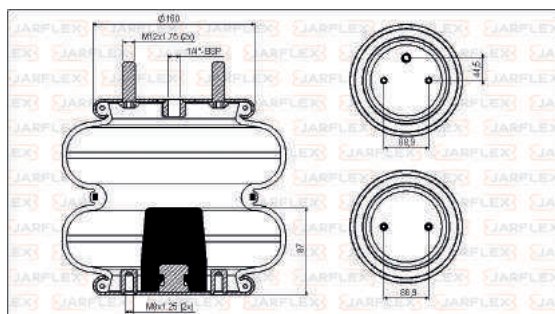
Aplicação: UTILIZADO PARA MONTAGEM DA MOLA 029, CÓDIGO 70028835-2, USAR PARAFUSO CILÍNDRICO RECARTEADO CÓDIGO 70007050-4 E PORCA 70007010-4



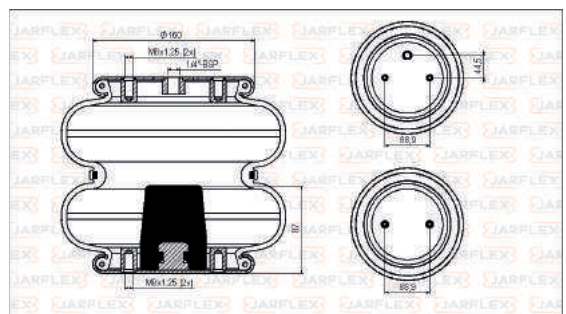
20.000 Mola Pneumática 20			Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos
Informações Técnicas			
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)	
260mm	230mm	80mm	



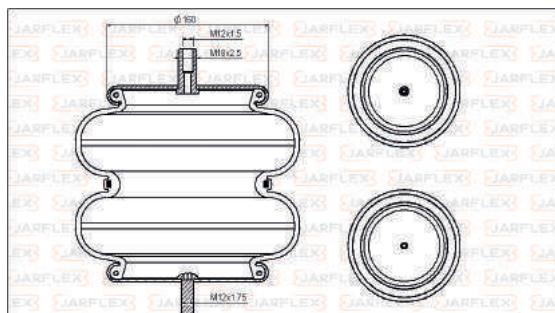
20.001 Mola Pneumática 20			Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos
Informações Técnicas			
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)	
260mm	230mm	80mm	



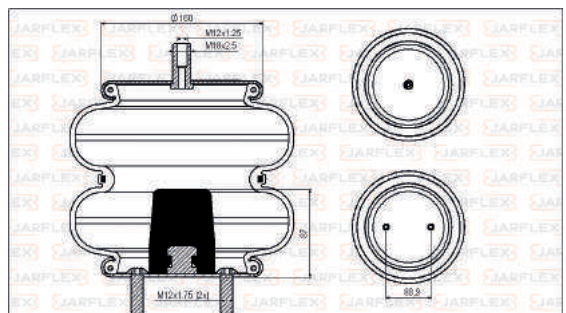
20.002 Mola Pneumática 20			Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos
Informações Técnicas			
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)	
260mm	230mm	90mm	



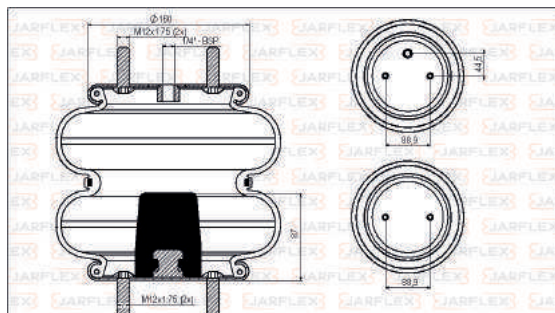
20.003 Mola Pneumática 20			Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos
Informações Técnicas			
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)	
260mm	230mm	90mm	



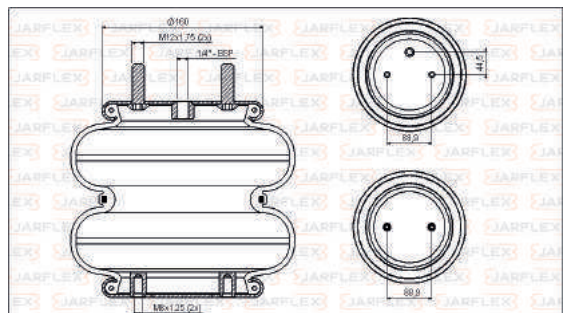
20.004 Mola Pneumática 20			Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos
Informações Técnicas			
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)	
260mm	230mm	80mm	



20.005 Mola Pneumática 20			Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos
Informações Técnicas			
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)	
260mm	230mm	90mm	



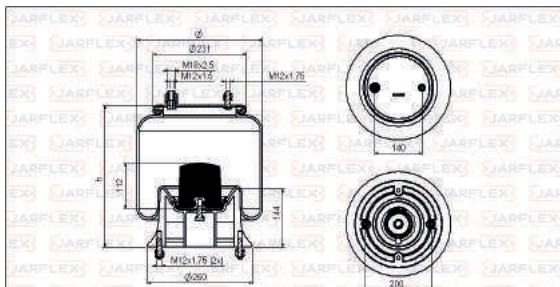
20.006 Mola Pneumática 20			Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos
Informações Técnicas			
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)	
260mm	230mm	90mm	



20.007 Mola Pneumática 20			Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos
Informações Técnicas			
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)	
260mm	230mm	90mm	

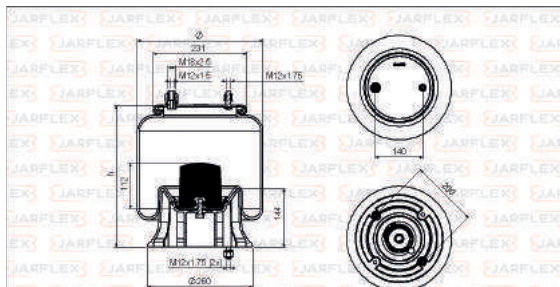


# MOLAS DE SUSPENSÃO



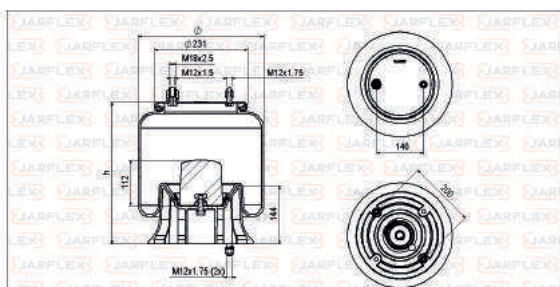
<b>1500.0</b>	<b>Mola Pneumática Completa</b>	
<b>1500.1</b>	Mola Pneumática Sem Base/Kit de Serviço	
<b>Informações Técnicas</b>		
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)
320mm	485mm	220mm

Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos



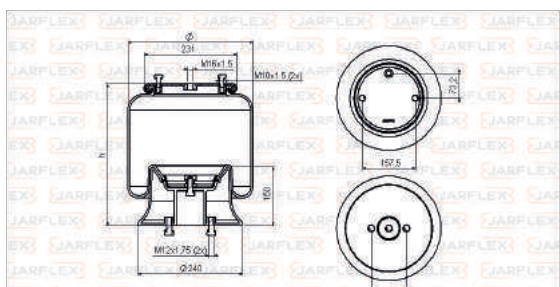
<b>1501.0</b>	<b>Mola Pneumática Completa</b>	
<b>1501.1</b>	Mola Pneumática Sem Base/Kit de Serviço	
<b>Informações Técnicas</b>		
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)
320mm	555mm	220mm

Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos



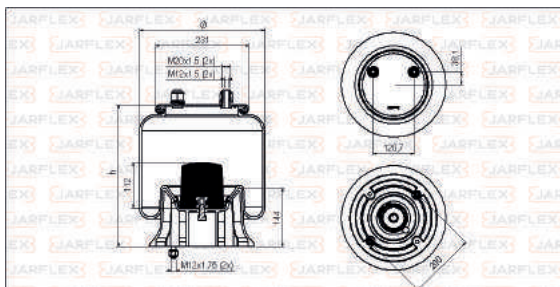
<b>1502.0</b>	<b>Mola Pneumática Completa</b>	
<b>1502.1</b>	Mola Pneumática Sem Base/Kit de Serviço	
<b>Informações Técnicas</b>		
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)
320mm	485mm	220mm

Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos



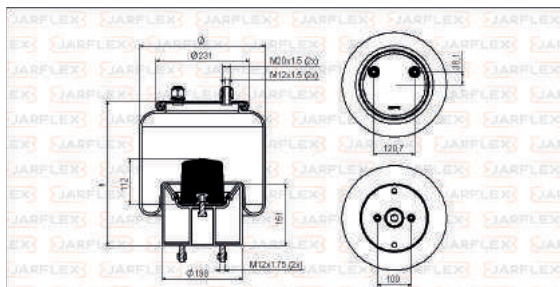
<b>1503.0</b>	<b>Mola Pneumática Completa</b>	
<b>Informações Técnicas</b>		
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)
320mm	460mm	220mm

Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos



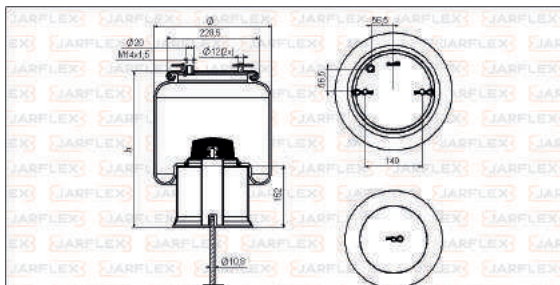
<b>1504.0</b>	<b>Mola Pneumática Completa</b>	
<b>1504.1</b>	Mola Pneumática Sem Base/Kit de Serviço	
<b>Informações Técnicas</b>		
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)
320mm	555mm	220mm

Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos



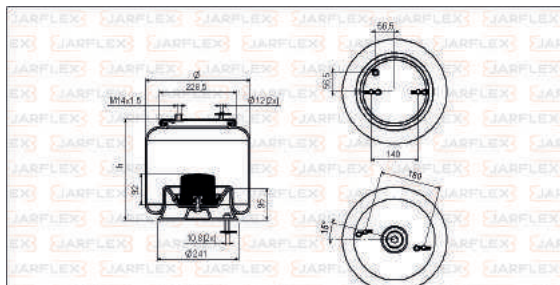
<b>1505.0</b>	<b>Mola Pneumática Completa</b>	
<b>1505.1</b>	Mola Pneumática Sem Base/Kit de Serviço	
<b>Informações Técnicas</b>		
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)
320mm	540mm	225mm

Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos



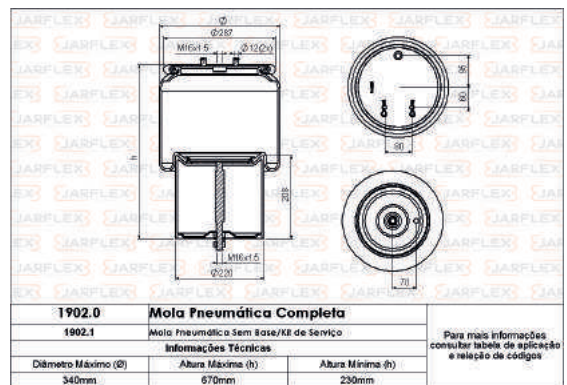
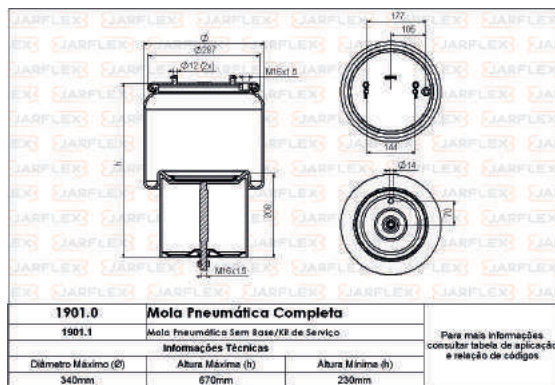
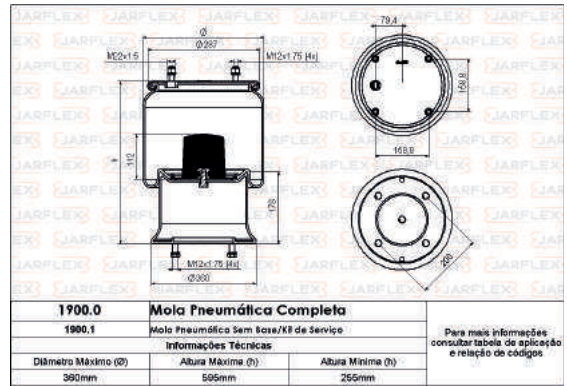
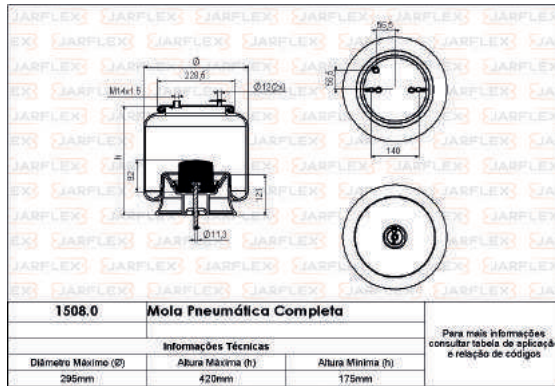
<b>1506.0</b>	<b>Mola Pneumática Completa</b>	
<b>Informações Técnicas</b>		
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)
280mm	420mm	220mm

Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos



<b>1507.0</b>	<b>Mola Pneumática Completa</b>	
<b>Informações Técnicas</b>		
Dímetro Máximo (Ø)	Altura Máxima (h)	Altura Mínima (h)
320mm	345mm	150mm

Para mais informações consultar tabela de aplicação e relação de códigos



# SUSPENSORES

<b>4120.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 2º Eixo Direcional COMPLETO</b>		
<b>4120.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 2º Eixo Direcional SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Segundo Eixo Direcional (TODOS) Nota: É OBRIGATORIO O USO DE VALVULA REGULADORA DE PRESSÃO		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 4000.890- Kit de Instalação tubo nylon 1/4" c/ regulador de pressão		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4120.901	Base do Suspensor Rebaixado 940mm
2	1	4120.900	Tampa do Suspensor 710mm
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
4	1	4001.035.0	Cjto grampo "D" 7/8"x250x820mm
5	1	4020.902	Suporte Suspensor LD
6	1	4020.903	Suporte Suspensor LE

Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4120.000

<b>4130.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR TRUCK LS 6.13 COMPLETO</b>		
<b>4130.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR TRUCK LS 6.13 SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Todos os cavalos mecânicos e Trucks Leves com chassi até 900mm entre almas		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 70050009-2 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4" c/ Manômetro		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4037.901	Base do Suspensor LS 6.13
2	1	4126.900	Tampa do Suspensor LS 6.13
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
4	1	4001.020.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x680mm
5	2	4030.902.0	Cjto Suporte do Suspensor

OBS: Para larguras menores de chassi deve-se cortar as extremidades igualmente ajustando o comprimento total para que encaixe em cada modelo de chassi.

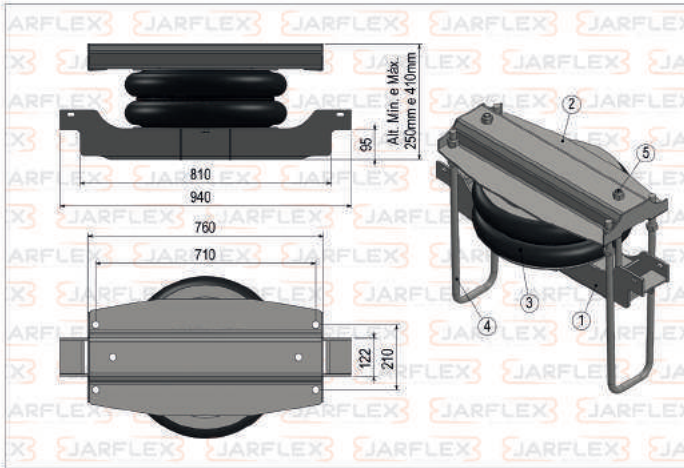
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4130.000

<b>4131.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR TRUCK LS 6.13 COM HASTE DE SEGURANÇA COMPLETO</b>		
<b>4131.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR TRUCK LS 6.13 SEM GRAMPOS E SEM HASTE DE SEGURANÇA</b>		
APLICAÇÃO	Todos os Trucks Leves com chassi até 880mm Obs: Baus, Siders		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 70050009-2 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4" c/ Manômetro		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4131.901	Base do Suspensor LS 6.13
2	1	4126.900	Tampa do Suspensor LS 6.13
3	1	70020230-2	Mola Pneumática 6.13
4	1	4001.020.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x680mm
5	1	4001.009.0	Cjto Haste de Segurança com Porcas Travantes

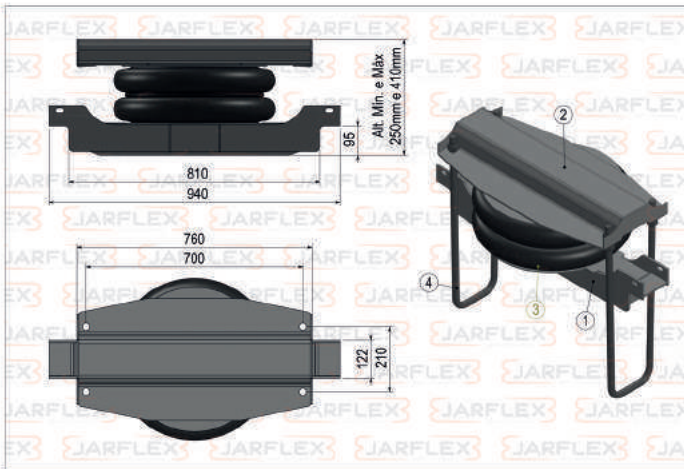
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4131.000. O item 5 é composto por 2 hastes de 360mm e 4 porcas travantes nylon.

<b>4132.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR UNIVERSAL LS 6.13 COMPLETO</b>		
<b>4132.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR UNIVERSAL LS 6.13 SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Todos os cavalos mecânicos e Trucks Leves Obs: Não usar em basculante		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 70050009-2 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4" c/ Manômetro		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4132.901	Base do Suspensor LS 6.13
2	1	4132.900	Tampa do Suspensor LS 6.13
3	1	70020230-2	Mola Pneumática 6.13
4	1	4001.046.0	Cjto grampo "D" 7/8"x250x680mm

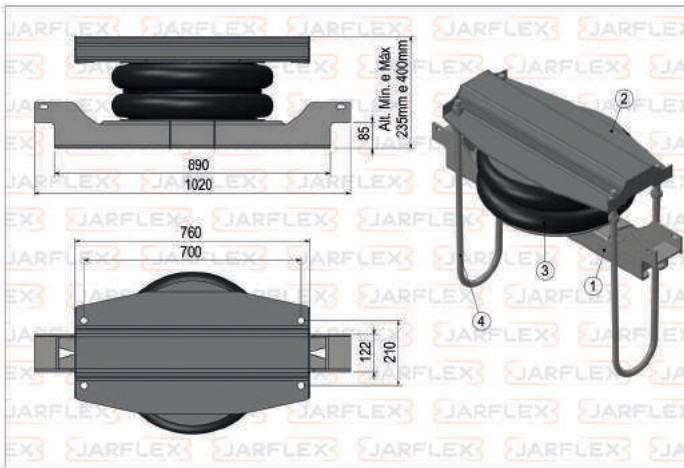
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4132.000



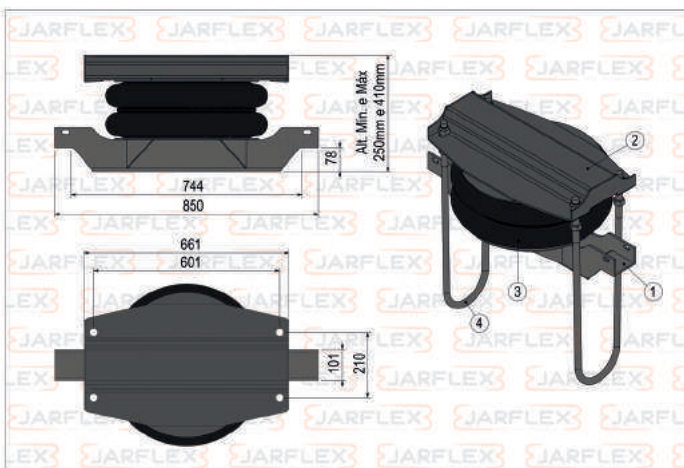
<b>4201.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 7.14 SR STD COM HASTE DE SEGURANÇA COMPLETO</b>		
<b>4201.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 7.14 SR STD SEM GRAMPOS E SEM HASTE DE SEGURANÇA</b>		
APLICAÇÃO	Todos os Semirreboques com chassi até 980mm		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 4000.840 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4"		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4206.901	Base do Suspensor Rebaixado 940mm
2	1	4206.900	Tampa do Suspensor 710mm
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
4	1	4001.020.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x680mm
5	1	4001.009.0	Cjto Haste de Segurança com Porcas Travantes
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4201.000. O item 5 é constituído por duas hastes de 360mm e 4 porcas travantes nylon			



<b>4206.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 7.14 SEMIRREBOQUE STD COMPLETO</b>		
<b>4206.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 7.14 SEMIRREBOQUE STD SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Todos os Semirreboques com chassi até 980mm		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 4000.840 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4"		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4206.901	Base do Suspensor Rebaixado 940mm
2	1	4206.900	Tampa do Suspensor 700mm
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
4	1	4001.020.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x680mm
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4206.000			



<b>4211.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 7.14 SEMIRREBOQUE CHASSI LARGO STD COMPLETO</b>		
<b>4211.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 7.14 SEMIRREBOQUE CHASSI LARGO STD SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Todos os Semirreboques com chassi até 1080mm Basculantes e Tanques		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 4000.840 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4"		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4211.901	Base do Suspensor Rebaixado 940mm
2	1	4206.900	Tampa do Suspensor 700mm
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
4	1	4027.004.0	Cjto grampo "C" 7/8"x200x750mm
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4211.000			

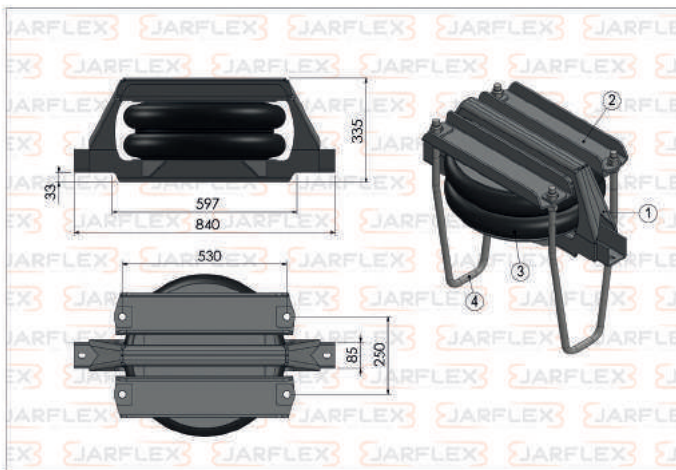


<b>4213.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 7.14 TRUCK COMPLETO</b>		
<b>4213.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR 7.14 TRUCK SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Todos os Truck com chassi até 850mm		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 70050009-2 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4" c/ Manômetro		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4213.901	Base do Suspensor Rebaixado 940mm
2	1	4202.900	Tampa do Suspensor 600mm
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
4	1	4027.004.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x750mm
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4213.000			



<b>4405.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR TRUCK RETO COMPLETO</b>		
<b>4405.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR TRUCK RETO SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Todos os trucks com chassi até 880mm		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 70050009-2 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4" c/ Manômetro		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4405.901	Base do suspensor 850mm
2	1	4202.900	Tampa do Suspensor 600mm
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
4	1	4001.020.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x680mm

Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4405.000



<b>4410.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR UNIVERSAL LS 7.14 COMPLETO</b>		
<b>4410.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR UNIVERSAL LS 7.14 SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Todos os cavalos mecânicos e Trucks Leves Obs: Não usar em basculante		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 70050009-2 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4" c/ Manômetro		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4410.901	Base do Suspensor LS 7.14
2	1	4410.900	Tampa do Suspensor LS 7.14
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 6.13
4	1	4001.046.0	Cjto grampo "D" 7/8"x250x680mm

Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4410.000



<b>4421.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR TRUCK E SEMIRREBOQUE 7.14 COMPLETO</b>		
<b>4421.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR TRUCK E SEMIRREBOQUE 7.14 SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Todos os cavalos mecânicos e Trucks Leves Obs: Não usar em basculante		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 4000.840 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4"		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4421.901	Base do Suspensor LS 7.14
2	1	4203.900	Tampa do Suspensor LS 7.14
3	1	70020233-2	Mola Pneumática 6.13
4	1	4001.022.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x750mm

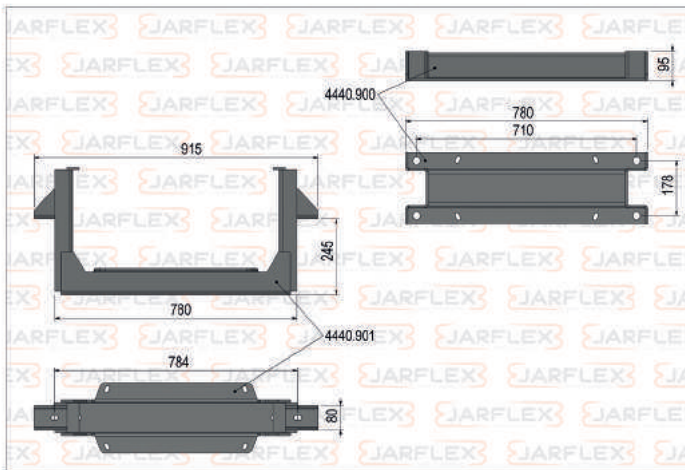
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4421.000



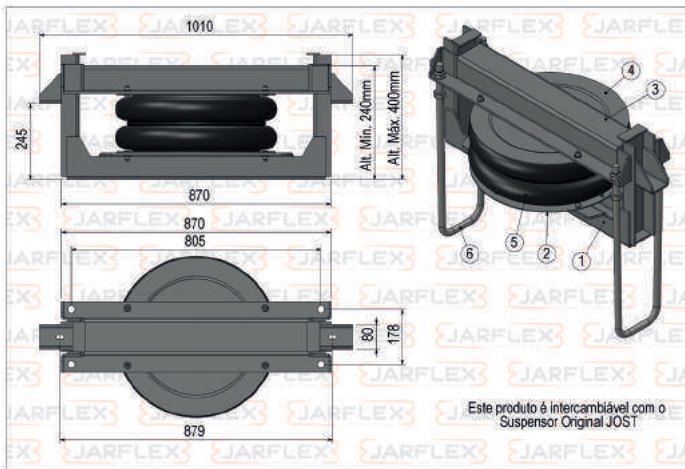
<b>4440.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR SEMIRREBOQUE 7.15 COMPLETO</b>		
<b>4440.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR SEMIRREBOQUE 7.15 SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Semirreboque Randon com chassi 980mm		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 4000.840 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4"		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4440.901	Base do Suspensor SR 915mm
2	1	4400.901	Flange Com Disco e Rosca M16x1,5
3	1	4440.900	Tampa do Suspensor SR 780mm
4	1	4400.900	Flange Com Disco Sem Furo
5	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
6	1	4001.020.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x680mm

Este produto é intercambiável com o Suspensor Original JOST

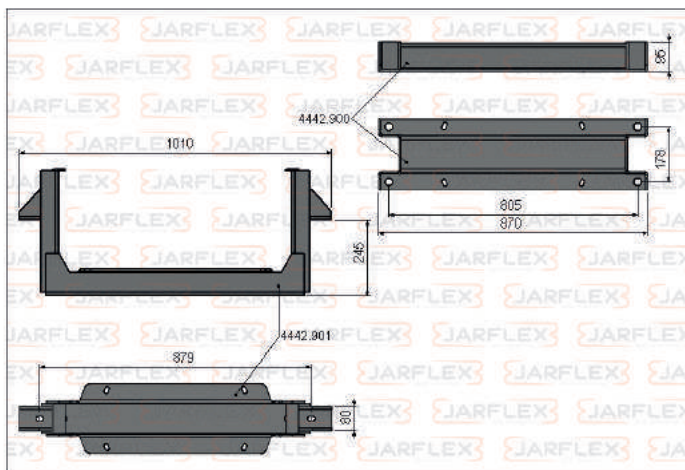
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4440.000



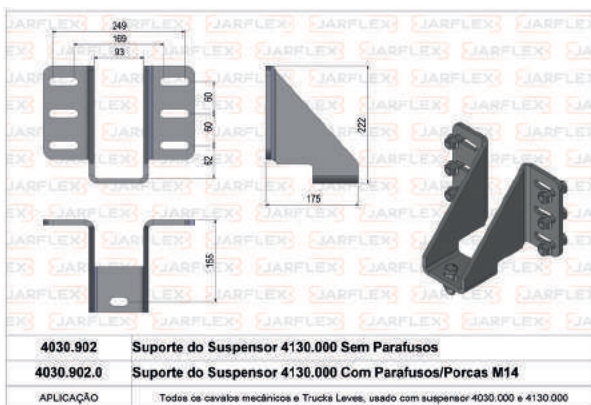
<b>4440.900</b>	<b>TAMPA SUSPENSOR SEMIRREBOQUE 780MM</b>
<b>4440.901</b>	<b>BASE SUSPENSOR SEMIRREBOQUE 915MM</b>
APLICAÇÃO	Semirreboque Randon com chassi 980mm
KIT DE INSTALAÇÃO	N/A
<b>PRODUTOS RELACIONADOS</b>	
4400.900	Flange com disco soldado sem furo para entrada de ar
4400.901	Flange com disco soldado com furo para entrada de ar M16x1,5mm
2105.120	Parafuso francês M10x1,5x30mm Classe 8.8
2105.121	Porca flangeada M10x1,5mm
Estes produtos são intercambiáveis com a Base e Tampa do Suspensor Original JOST	



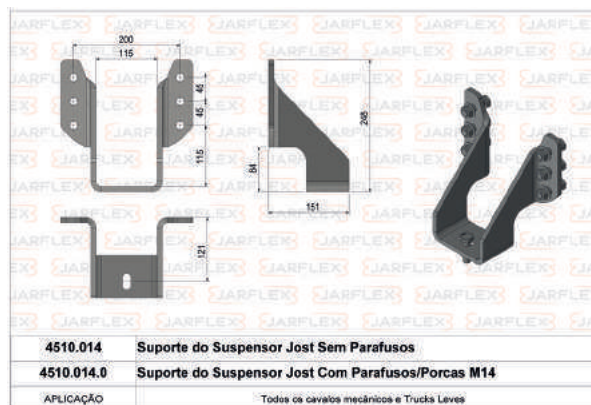
<b>4442.000</b>	<b>CJTO SUSPENSOR SEMIRREBOQUE 7.15 COMPLETO</b>		
<b>4442.000.SG</b>	<b>CJTO SUSPENSOR SEMIRREBOQUE 7.15 SEM GRAMPOS</b>		
APLICAÇÃO	Semirreboque Randon com chassi 1080mm		
KIT DE INSTALAÇÃO	Sugestão: Código 4000.840 - Kit de Instalação tubo nylon 1/4"		
<b>Item</b>	<b>Qtde</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
1	1	4440.901	Base do Suspensor SR 1010mm
2	1	4400.901	Flange Com Disco e Rosca M16x1,5
3	1	4440.900	Tampa do Suspensor SR 870mm
4	1	4400.900	Flange Com Disco Sem Furo
5	1	70020233-2	Mola Pneumática 7.14
6	1	4001.020.0	Cjto grampo "D" 7/8"x200x680mm
Obs: O item 4 é constituído por 2 grampos, 4 porcas travantes nylon, 4 porcas comuns e 4 reforços de fixação, este item é complemento do código 4442.000.			



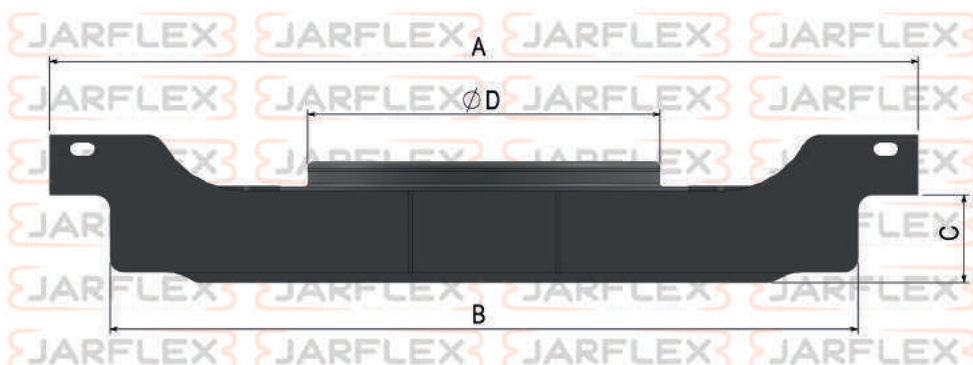
<b>4442.900</b>	<b>TAMPA SUSPENSOR SEMIRREBOQUE 870MM</b>
<b>4442.901</b>	<b>BASE SUSPENSOR SEMIRREBOQUE 1010MM</b>
APLICAÇÃO	Semirreboque Randon com chassi 1080mm
KIT DE INSTALAÇÃO	N/A
<b>PRODUTOS RELACIONADOS</b>	
4400.900	Flange com disco soldado sem furo para entrada de ar
4400.901	Flange com disco soldado com furo para entrada de ar M16x1,5mm
2105.120	Parafuso francês M10x1,5x30mm Classe 8.8
2105.121	Porca flangeada M10x1,5mm
Estes produtos são intercambiáveis com a Base e Tampa do Suspensor Original JOST	



<b>4030.902</b>	<b>Suporte do Suspensor 4130.000 Sem Parafusos</b>
<b>4030.902.0</b>	<b>Suporte do Suspensor 4130.000 Com Parafusos/Porcas M14</b>
APLICAÇÃO	Todos os cavaleiros mecânicos e Truáca Leves, usado com suspensor 4030.000 e 4130.000



<b>4510.014</b>	<b>Suporte do Suspensor Jost Sem Parafusos</b>
<b>4510.014.0</b>	<b>Suporte do Suspensor Jost Com Parafusos/Porcas M14</b>
APLICAÇÃO	Todos os cavaleiros mecânicos e Truáca Leves



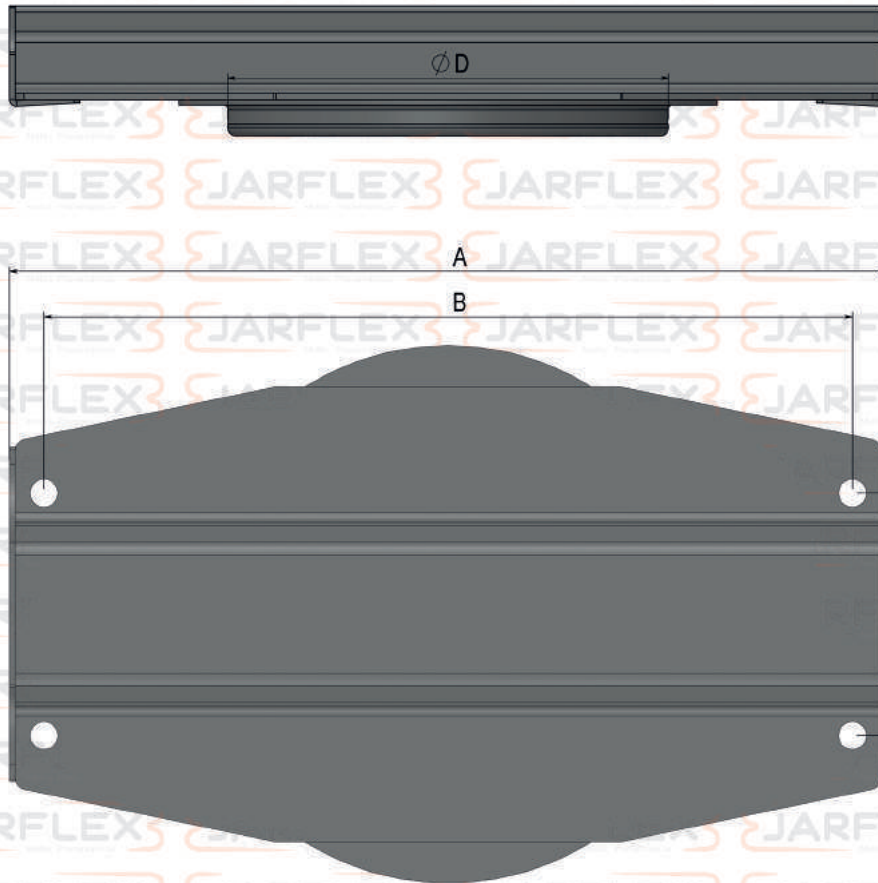
código	Descrição	A(mm)	B(mm)	C(mm)	ØD (mm)
4206.901	Base Suspensor 7.14 SR Rebaixado	940	810	95	380
4213.901	Base Suspensor 7.14 Truck Rebaixado	850	690	75	380
4211.901	Base Suspensor 7.14 SR Chassi Largo Reb.	1020	890	95	380
4405.901	Base Suspensor 7.14 Truck Reto	850	-	-	380
4421.901	Base Suspensor 7.14 SR Reto	980	-	-	380
4131.901	Base Suspensor 6.13 Truck LS Reto c/ Limitador	850	-	-	337
4037.901	Base Suspensor 6.13 Truck LS Reto	740	-	-	337



Código	Descrição	A(mm)	B(mm)	C(mm)	ØD(mm)	E(mm)	F(mm)
4410.901	Base Suspensor 7.14 Truck Universal	840	590	35	380	340	540
4132.901	Base Suspensor 6.13 Truck Universal	840	590	35	337	340	540
4120.901	Base Suspensor 6.13 Eixo Direcional	815	565	15	337	340	540

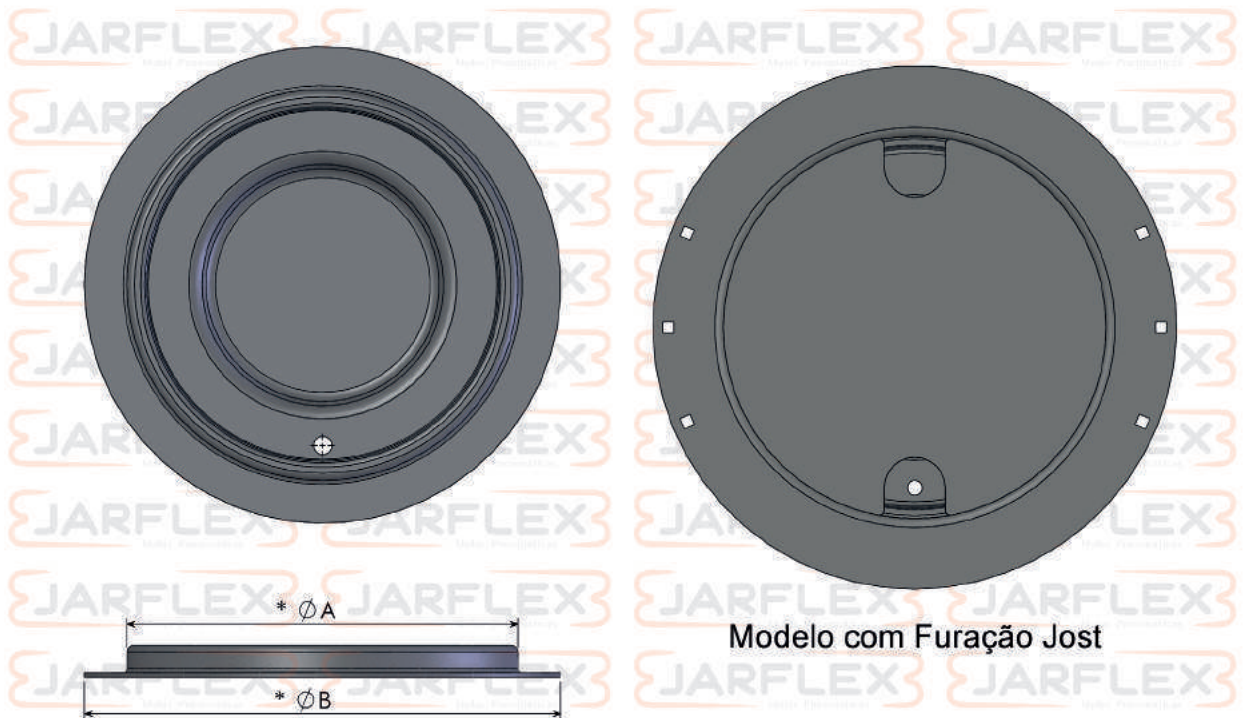
**Nota: Para outras dimensões consultar a fábrica**





Código	Descrição	A(mm)	B(mm)	C(mm)	$\phi D$ (mm)
4206.900	Tampa Suspensor 7.14 SR	740	700	210	380
4202.900	Tampa Suspensor 7.14 Truck	634	600	210	380
4203.900	Tampa Suspensor 7.14 SR	648	614	210	380
4126.900	Tampa Suspensor 6.13 Truck LS c/ Limitador	590	555	210	337
4126.900	Tampa Suspensor 6.13 Truck LS	590	536	210	337
4410.900	Tampa Suspensor 7.14 LS	583	530	250	380
4132.900	Tampa Suspensor 6.13 LS	583	530	250	337

**Nota: Para outras dimensões consultar a fábrica**



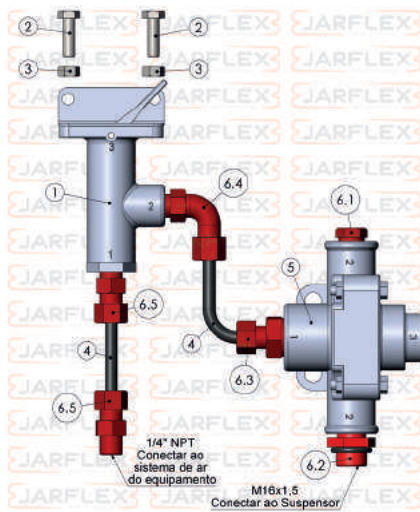
Modelo com Furação Jost

\* As dimensões "A" e "B" são dimensões de referência.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FURO P/ CONEXÃO	PINTADA	DISCO SOLDADO	A (mm)	B (mm)
<b>Opções de Flange Para Mola 6.13( pequena)</b>						
4030.002	Flange 6.13	NÃO	NÃO	NÃO	337	452
4030.003	Flange 6.13	SIM - M16X1,5	NÃO	NÃO	337	452
4037.010	Flange 6.13	NÃO	SIM	SIM	337	452
4037.020	Flange 6.13	SIM - M16X1,5	SIM	SIM	337	452
<b>Opções de Flanges Para Mola 7.14 e 7.15(Grande)</b>						
4500.002	Flange 7.14	NÃO	NÃO	NÃO	380	470
4500.003	Flange 7.14	SIM - M16X1,5	NÃO	NÃO	380	470
4500.015	Flange 7.14	SIM - M16X1,5	SIM	NÃO	380	470
4500.020	Flange 7.14	NÃO	SIM	SIM	380	470
<b>Opções de Flanges Para Substituir em Suspensores Modelo Jost</b>						
4400.900	Flange 7.15	NÃO	SIM	SIM	380	510
4400.901	Flange 7.15	SIM - M16X1,5	SIM	SIM	380	510

# KIT DE INSTALAÇÃO

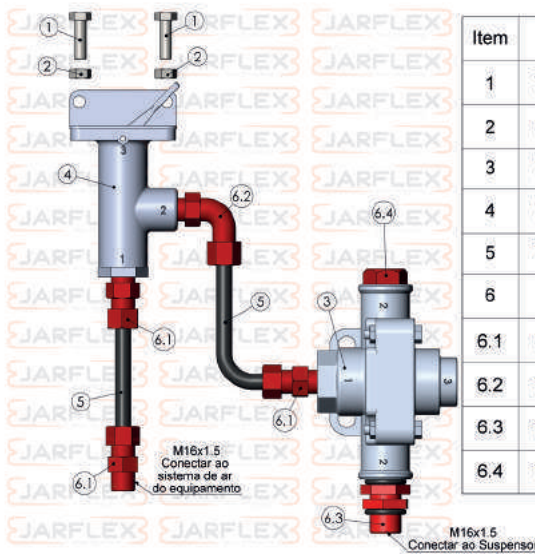
## 4000.840- Kit de Instalação Para Suspensor do Semirreboque Tubo de Nylon 1/4"



Item	Código	Descrição	Qde
1	70004109-4	Válvula de Bloqueio 1/4" NPT	1
2	70007060-4	Parafuso Sextavado M6x20mm	2
3	70007061-4	Porca Sextavada M6	2
4	70001040-5	Tubo de Nylon 1/4"	8 m
5	70004110-4	Válvula de descarga rápida 1/2"x1/4"	1
6	4000.841	Conjunto de Conexões	1
6.1	70004105-4	Tampão 1/4" NPT	1
6.2	70004103-4	Tampão 1/4" NPT	1
6.3	70004115-4	Conexão 1/4" x 1/2" NPT	1
6.4	70004114-4	Conexão Curva Tubo 1/4" x 1/2" NPT	1
6.5	70004113-4	Conexão Reta Tubo 1/4" x 1/4" NPT	2

Revisão 22/06/2017  
00

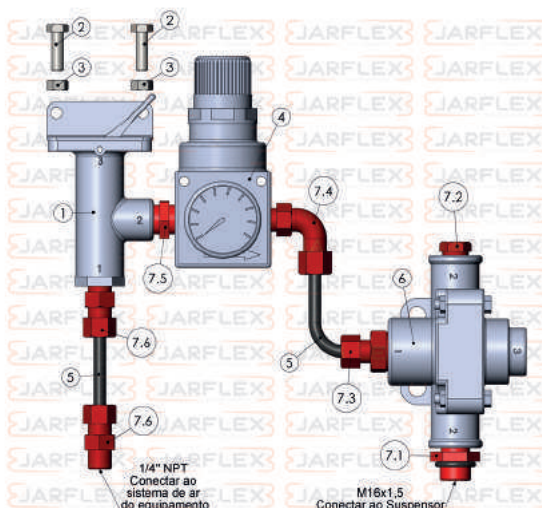
## 4000.860- Kit de Instalação Para Suspensor do Semirreboque Tubo Nylon 8mm



Item	Código	Denominação	Qde
1	70007060-4	Parafuso Sextavado M6 x 20mm	2
2	70007061-4	Porca Sextavada M6	2
3	70004013-4	Válvula de Descarga Rápida M16 x M16	1
4	70004015-4	Válvula de Bloqueio M16	1
5	70001041-5	Tubo de Nylon 8mm	8 m
6	4000.861	Conjunto de Conexões	1
6.1	70001033-4	Conexão Reta Tubo 8mm x M16	3
6.2	70001037-4	Conexão Curva Tubo 8mm x M16	1
6.3	70001032-4	Niple Macho M16xM16	1
6.4	70004009-4	Tampão M16x1,5	1

Revisão 25/02/2019  
00

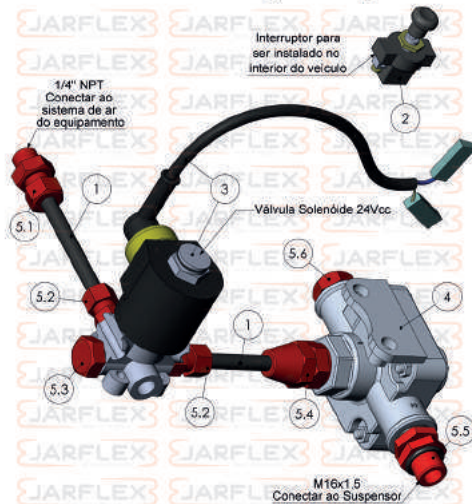
## 4000.890- Kit de Instalação Para Suspensor 2º Eixo Direcional



Item	Código	Descrição	Qde
1	70004109-4	Válvula de Bloqueio 1/4" NPT	1
2	70007060-4	Parafuso Sextavado M6x20mm	2
3	70007061-4	Porca Sextavada M6	2
4	70004121-4	Válvula reguladora de pressão 1/4" com manômetro	1
5	70001040-6	Tubo de Nylon 1/4"	12 m
6	70004110-4	Válvula de descarga rápida 1/2"x1/4"	1
7	4000.891	Conjunto de Conexões	1
7.1	70004103-4	Niple M16 x 1/4" NPT	1
7.2	70004105-4	Tampão 1/4" NPT	1
7.3	70004115-4	Conexão Reta Tubo 1/4" x 1/2" NPT	1
7.4	70004114-4	Conexão Curva Tubo 1/4" x 1/4" NPT	1
7.5	70001039-4	Niple 1/4" x 1/4"	1
7.6	70004113-4	Conexão Reta Tubo 1/4" x 1/4" NPT	2

Revisão 11/10/2019  
01

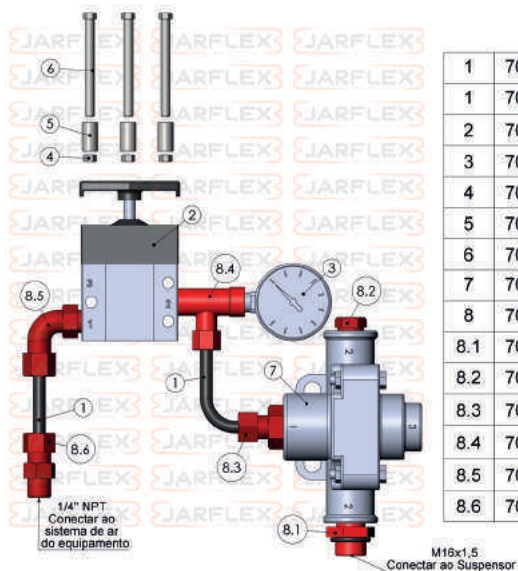
## 4000.910- Kit de Instalação Susp. 2º Eixo Direcional, Trucks Leves-Acionamento Elétrico



Item	Código	Descrição	Qde
1	70001041-5	Tubo de Nylon 8mm	8m
2	70004126-4	Interruptor ON-OFF 6A-24Vcc	1
3	5005.109	Cjto Válvula Solenóide 3 Vias 24 Vcc	1
4	70004013-4	Valvula de Descarga Rapida M16xM16	1
5	4000.911	Cjto de Conexões para Kit 4000.910	1
5.1	5005.102	Conexão reta c/ anilha tubo 8mm 1/4"NPT	1
5.2	5005.088	Conexão reta c/ anilha tubo 8mm M12x1,5	2
5.3	5005.103	Tampão M12x1,5	1
5.4	5005.091	Conexão reta c/ anilha tubo 8mm M16	1
5.5	70001032-4	Niple Macho M16xM16	1
5.6	70004009-4	Tampão M16x1,5	1

Revisão 11/10/2019  
01

## 70050009-2 -Kit de Instalação Susp. Truck C/ Manômetro Tubo Nylon 1/4"



1	70004110-4	Válvula Descarga Rápida 1/4" x 1/4"	1
1	70001040-6	Tubo de Nylon 1/4"	12 m
2	70004111-4	Válvula de Acionamento 3 Vias 1/4" NPT	1
3	70004002-4	Manômetro 1/8" NPT x Ø40mm	1
4	70007066-4	Porca Sextavada 3/16"	3
5	70007067-4	Tubo de Encosto da Válvula 3 Vias	3
6	70007065-4	Parafuso Sextavado 3/16"x2"	3
7	70004110-4	Válvula de descarga rápida 1/2"x1/4"	1
8	70050009-1	Conjunto de Conexões	1
8.1	70004103-4	Niple M16 x 1/4" NPT	1
8.2	70004105-4	Tampão 1/4" NPT	1
8.3	70004115-4	Conexão Reta Tubo 1/4" x 1/2" NPT	1
8.4	70004119-4	Conexão TEE 1/4" x Tubo 1/4" x 1/8" Femea	1
8.5	70004114-4	Conexão Curva Tubo 1/4" x 1/4" NPT	1
8.6	70004113-4	Conexão Reta Tubo 1/4" x 1/4" NPT	1

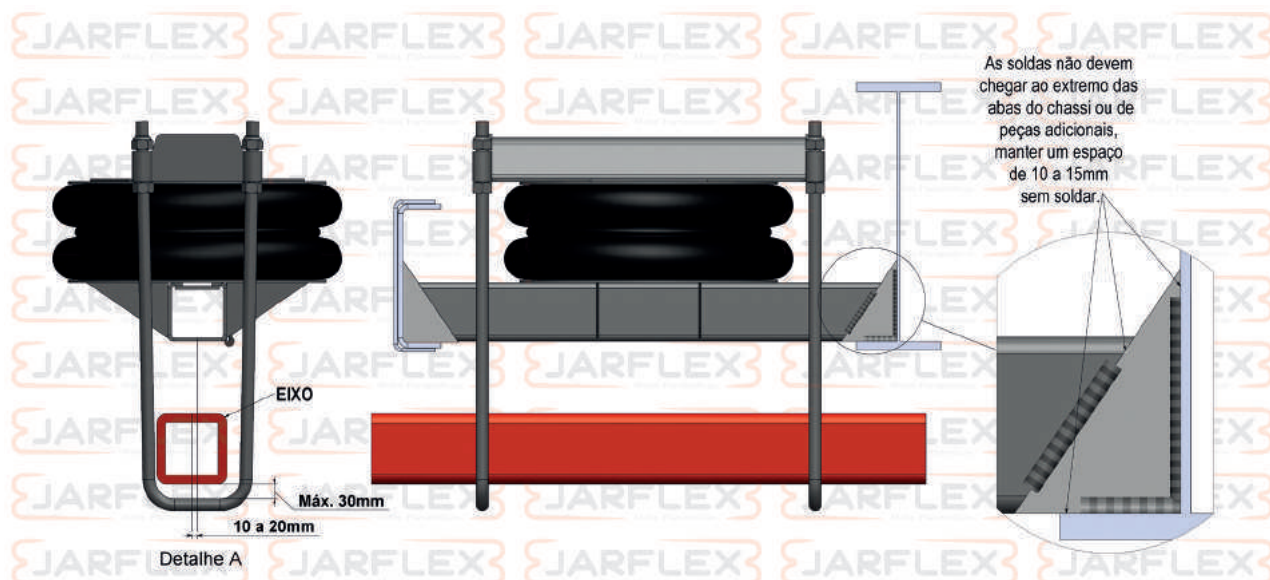
Revisão 11/10/2019  
01

**ATENÇÃO**

1. Ao instalar ou substituir o suspensor pneumático ou a mola pneumática, certifique-se de que o eixo esteja com os pneus apoiados no piso;
2. Ao inflar o suspensor, após instalado, mantenha uma distância segura, nunca permanecendo sobre o suspensor, ou embaixo do mesmo quando este estiver sendo pressurizado;
3. Em casos de atolamento do veículo jamais acione o suspensor pneumático. Ele **NÃO** serve para auxiliar a desatolar o caminhão, sua função é suspender o eixo do veículo quando **NÃO** estiver carregado;

**MONTAGEM E INSTALAÇÃO**

1. Estando a suspensão com os pneus apoiados no chão, siga corretamente as orientações de instalação do suspensor pneumático;
2. Posicione o suspensor entre as vigas do chassi, sobre o eixo a ser suspenso, o suspensor deve estar deslocado de 10 a 15mm para trás da linha de centro do eixo, monte os grampos de fixação de forma que permaneça uma folga de no máximo 30mm entre o grampo e o eixo;
3. Quando a montagem é feita com solda, usar o reforço de fixação para unir o suspensor a longarina, se a montagem é feita por fixação com parafusos não é necessário usar o reforço de fixação. (imagem 1- Detalhe B)
4. Faça a instalação do sistema de ar conforme o kit de instalação que foi adquirido;
5. Após a instalação do sistema de acionamento, acionar o suspensor, verificar se os grampos estão regulados e se o eixo está subindo corretamente, repetir o procedimento pelo menos duas vezes com o veículo ligado;
6. Recomenda-se após 30 dias de uso verificar a regulagem dos grampos;

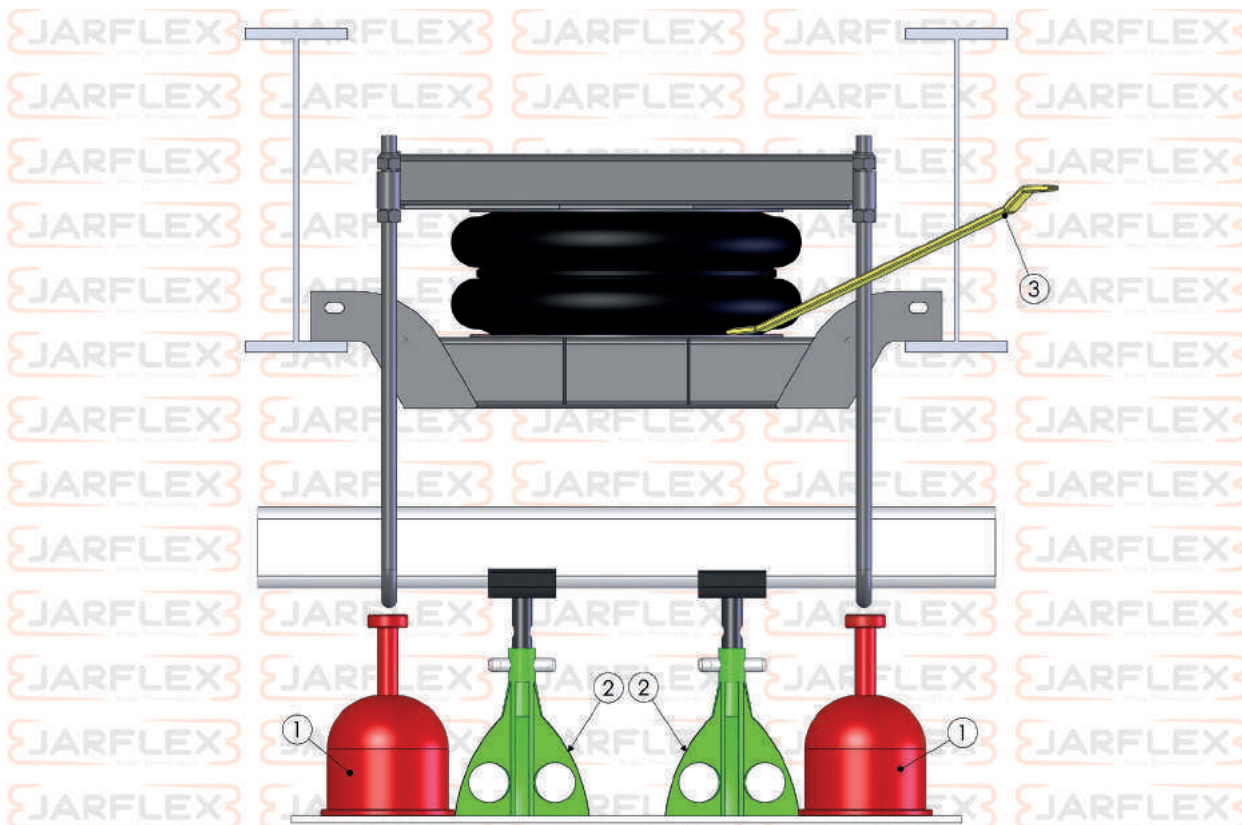


## PROCEDIMENTO PARA SUBSTITUIR MOLAS PNEUMÁTICAS

### TROCA DA MOLA PNEUMÁTICA DO SUSPENSOR DE ENCAIXE

1. Com o eixo baixado e após ter retirado toda pressão da mola pneumática, posicionar dois macacos embaixo dos grampos e suspender o eixo juntamente com os grampos aliviando assim o peso da tampa do suspensor, com o eixo suspenso usar dois cavaletes para calçar o eixo e somente após inicia o trabalho de substituição da mola;
2. Remover / desencaixar a mola com uma espátula;
3. Após retirar a mola, limpar os flanges e certificar-se de que as mesmas estejam íntegras, na região do encaixe, caso esta região apresentar defeitos a montagem poderá apresentar vazamentos;
4. Utilizando uma solução com água e sabão, passe esta solução na borda das flanges e nas bordas da mola para facilitar o encaixe, após centralize a mola junto aos flanges;
5. Retirando os cavaletes, retire a pressão dos macacos baixando eixo, após essa operação, acionar o sistema liberando a pressão de ar para que a mola encaixe nos flanges;

NOTA: NÃO UTILIZAR NENHUM TIPO DE PRODUTO DERIVADO DO PETRÓLEO PARA ENCAIXAR A MOLA, ESTES PRODUTOS DANIFICAM A PEÇA!



1 - Macacos Hidráulicos 2 - Cavaletes 3 - Espátula

## TROCA DA MOLA PNEUMÁTICA DO SUSPENSOR DE PARAFUSO

1. Ao substituir a mola sempre utilizar anéis de alumínio novos;
2. Avaliar se as bases de fixação não possuem empenamento ou defeitos;
3. Verificar para que os anéis novos não tenham rebarbas cortantes na região de contato com a mola;
4. Ao aplicar torque nos parafusos, faça de forma intercalada ou cruzada para melhor assentamento dos anéis;
5. Após aplicar o torque em todos os parafusos verificar se o anel de alumínio não apresentou trincas;
6. Ao inflar o suspensor pela primeira vez, mantenha uma distância segura;



# PINOS E BUCHAS

<b>900.008</b>	<b>PORCA M24x2 NYLON</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Porca do Pino do Tirante Randon 2000	
Veículos	Semirreboques, Bitrens e Trucks com Suspensão Modelo Randon 2000	
Dimensões	Chave 36 x Rosca M24x2 Travante Nylon	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.009</b>	<b>PARAFUSO M24x2x125mm CLASSE 10.9</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Pino do Tirante Randon 2000	
Veículos	Semirreboques, Bitrens e Trucks com Suspensão Modelo Randon 2000	
Dimensões	Chave 36 x Rosca M24x2 x Comp. Corpo 125mm x Comprimento Total 140mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>1001.1</b>	<b>BUCHA RANDON E NOMA</b>	Código Original R7100003
Aplicação	Tirante da Suspensão SR Randon e Noma	
Veículos	Semirreboques Randon e Noma	
Dimensões	Diâm. Ext. 71mm x Diâm. Int. 36mm x Comprimento 50mm	
Material	Borracha	1

<b>1002.1</b>	<b>BUCHA COM ABA RODOVIÁRIA</b>	Código Original 2020.00051
Aplicação	Tirante da Suspensão SR Rodoviária	
Veículos	Semirreboques Rodoviária	
Dimensões	D. Ext. Maior 69mm x D. Ext. Menor 61,5mm x D. Int. 36mm x Comp. 51mm	
Material	Borracha	1

<b>1003.1</b>	<b>BUCHA SEM ABA RODOVIÁRIA</b>	Código Original 2020.00052
Aplicação	Tirante da Suspensão SR Rodoviária	
Veículos	Semirreboques Rodoviária	
Dimensões	Diâm. Ext. 61,5mm x Diâm. Int. 36mm x Comprimento 50mm	
Material	Borracha	1

<b>2005.3</b>	<b>PINO TENSOR GUERRA</b>	Código Original 5001.002.013.009
Aplicação	Tirante da Suspensão LS, SR e Bitrens com Suspensão Modelo Guerra	
Veículos	Todos os veículos com Suspensão Modelo Guerra	
Dimensões	Diâm. Ext. 70,9mm x Entre Furos 150mm x Furos 16,5mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

<b>2007.3</b>	<b>BUCHA CÔNICA RANDON</b>	Código Original 2020.00054
Aplicação	Tirante da Suspensão LS, SR e Bitrens Com Suspensão Modelo Randon	
Veículos	Randon	
Dimensões	Diâm. Maior 55mm x Diâm. Menor 48mm x Diâm. Int. 30mm x Comp. 62mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

<b>2008.3</b>	<b>BUCHA GUERRA SEM PINO</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Tirante da Suspensão LS, SR e Bitrens Com Suspensão Modelo Guerra	
Veículos	Semirreboques, Bitrens Com Suspensão Modelo Guerra	
Dimensões	Diâm. Ext. 70,9mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comp. total 90mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

<b>2010.3</b>	<b>BUCHA CÔNICA FNV</b>	Código Original XXXX
Aplicação	Tirante da Suspensão SR FNV	
Veículos	Semirreboques FNV	
Dimensões	Diâm. Maior 55mm x Diâm. Menor 46mm x Diâm. Int. 32mm x Comp. 60mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

<b>2012.3</b>	<b>BUCHA BALANCIM 3/4"</b>	Código Original XXXX
Aplicação	Balancim da Suspensão do 3º Eixo Modelo Cardan / Freio Car para Caminhões 3/4"	
Veículos	Todos Veículos com Suspensão 3/4" Modelo Cardan / Freio Car	
Dimensões	Diâm. Ext. 60,6mm x Diâm. Int. 24,1mm x Comp. 96mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

<b>2015.3</b>	<b>PINO TENSOR NOMA</b>	Código Original XXXX
Aplicação	Tirante da Suspensão LS, SR e Bitrens com Suspensão Modelo Noma	
Veículos	Todos os veículos com Suspensão Modelo Noma	
Dimensões	Diâm. Ext. 62,2mm x Entre Furos 111mm x Furos 16,5mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

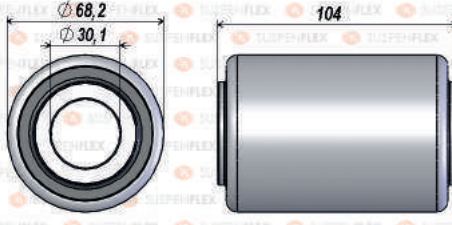
<b>2016.3</b>	<b>BUCHA DO TENSOR NOMA</b>	Código Original 9205151
Aplicação	Tirante da Suspensão LS, SR e Bitrens com Suspensão Modelo Noma	
Veículos	Todos os veículos com Suspensão Modelo Noma 2012 em Diante	
Dimensões	Diâm. Ext. 62,2mm x Diâm. Int. 24,1mm x Comprimento 70mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

<b>2020.3</b>	<b>PINO TENSOR SCHIFFER</b>	Código Original XXXX
Aplicação	Tirante da Suspensão LS, SR e Bitrens com Suspensão Modelo Schiffer	
Veículos	Todos os veículos com Suspensão Modelo Schiffer	
Dimensões	Diâm. Ext. 70,9mm x Entre Furos 125mm x Furos 16,5mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

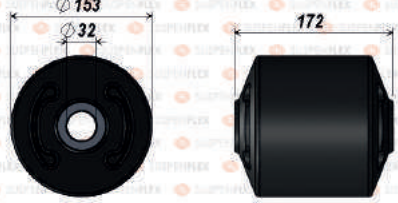
<b>2025.3</b>	<b>BUCHA DA BALANÇA LUB-FREE</b>	Código Original 2120.08921
Aplicação	Balança da Suspensão SR e Bitrens com Suspensão Modelo Suspensys	
Veículos	Todos com Suspensão Modelo Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 85,2mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 119mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

<b>2030.3</b>	<b>BUCHA DO BRAÇO TENSOR</b>	Código Original 717.00008
Aplicação	Tirante da Suspensão VW, Ford e Volvo e Iveco Com Terceiro Eixo Modelo Suspensys	
Veículos	Todos com Suspensão Modelo Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 63mm x Diâm. Int. 24,1mm x Comprimento 63mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

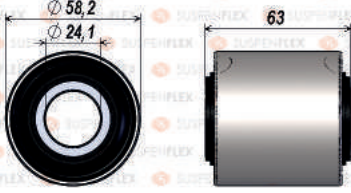
<b>2035.3</b>	<b>PINO DO BRAÇO TENSOR</b>	Código Original 717.00009
Aplicação	Tirante da Suspensão VW, Ford, Volvo e Iveco Com Terceiro Eixo Modelo Suspensys	
Veículos	Todos com Suspensão Modelo Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 63mm x Entre furos 102mm x Furos 18mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1



<b>2040.3</b>	<b>BUCHA DA SUSPENSÃO A AR</b>	Código Original 212.008905
Aplicação	Mola da Suspensão Pneumática Combinada e 3º Eixo com Suspensão Pneumática	
Veículos	Semirreboques e Caminhões com Suspensão Pneumática	
Dimensões	Diâm. Ext. 68,2mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 104mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



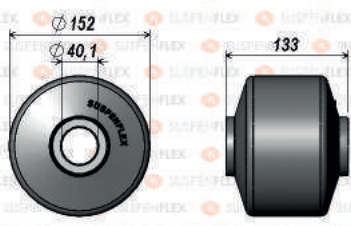
<b>2041.3</b>	<b>BUCHA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA</b>	Código Original xx
Aplicação	Suspensão Pneumática	
Veículos	Semirreboques Facchini com Suspensão Pneumática	
Dimensões	Diâm. Ext. 153mm x Diâm. Int. 32mm x Comprimento Total 172mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



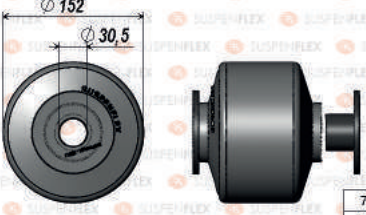
<b>2045.3</b>	<b>BUCHA RANDON 2000</b>	Código Original 2080.07753
Aplicação	Braço Tensor da Suspensão LS, SR e Bitrens Com Suspensão Modelo Randon 2000	
Veículos	Todos Veículos com Suspensão Modelo Randon 2000	
Dimensões	Diâm. Ext. 58,2mm x Diâm. Int. 24,1mm x Comprimento 63mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



<b>2046.3</b>	<b>BUCHA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Suspensão Pneumática FS250 Com Parafuso M22	
Veículos	Todos Veículos com Suspensão Pneumática Modelo FS 250 Suspensys Com Parafuso M22	
Dimensões	Diâm. Ext. 152mm x Diâm. Int. 22,5mm x Comprimento Total 147mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



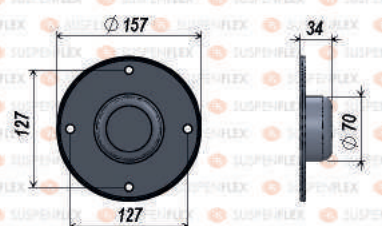
<b>2047.3</b>	<b>BUCHA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA</b>	Código Original 100000133571
Aplicação	Suspensão Pneumática FS250	
Veículos	Todos Veículos com Suspensão Pneumática Modelo FS 250 Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 152mm x Diâm. Int. 40,1mm x Comprimento Total 133mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



<b>2048.3</b>	<b>BUCHA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Suspensão Pneumática FS250 Com Parafuso M30	
Veículos	Todos Veículos com Suspensão Pneumática Modelo FS 250 Suspensys Com Parafuso M30	
Dimensões	Diâm. Ext. 152mm x Diâm. Int. 30,5mm x Comprimento Total 147mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



<b>2060.3</b>	<b>BUCHA DA SUSPENSÃO A AR KLL</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Mola da Suspensão Pneumática Combinada e 3º Eixo com Suspensão Pneumática KLL	
Veículos	Semirreboques e Caminhões com Suspensão Pneumática KLL	
Dimensões	Diâm. Ext. 68,2mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 104mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



<b>7004.1</b>	<b>TAMPA CUBO EIXO DIANTEIRO</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Eixo Dianteiro	
Veículos	Caminhões Com Eixo Dianteiro Modelo Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 157mm x Diâm. Furação 127mm x Furos 9,5mm x Altura 34mm	
Material	Aço Estampado	Embalagem   1

# PINOS E BUCHAS

## TRUCKS E SEMIRREBOQUES



<b>7005.1</b>	<b>TAMPA CUBO EIXO</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Eixo Randon 80/90	
Veículos	Todos que Utilizam Eixo Randon	
Dimensões	Diâm. Ext. 186 x Diâm. Furação 162mm x Furos 8.5mm x Altura 44.5mm	
Material	Aço Estampado	Embalagem   1

<b>7006.1</b>	<b>BUCHA DE ENCOSTO M22</b>	Código Original R71000042
Aplicação	Bucha da Suspensão Pneumática Com Parafuso M22	
Veículos	Todos com Suspensão Modelo Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 76,2 x Diâm. Furação 22mm x Altura 37mm	
Material	Aço	Embalagem   1

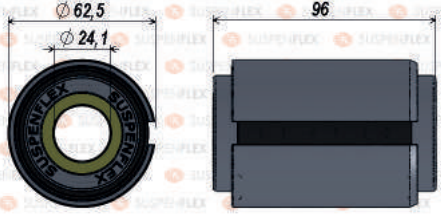
<b>7008.1</b>	<b>TUCHO BUCHA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Bucha Da Suspensão Pneumática Com Parafuso M22	
Veículos	Todos Com Suspensão Modelo Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 39,6 x Diâm. Int. 22,5mm x Comprimento 120mm	
Material	Aço	Embalagem   1

<b>7009.1</b>	<b>TUCHO BUCHA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Bucha Da Suspensão Pneumática Com Parafuso M30	
Veículos	Todos Com Suspensão Modelo Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 39,6 x Diâm. Int. 30,2mm x Comprimento 120mm	
Material	Aço	Embalagem   1

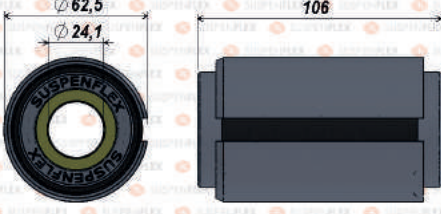
<b>7020.1</b>	<b>BUCHA DE ENCOSTO M30</b>	Código Original 70000035
Aplicação	Bucha Da Suspensão Pneumática Com Parafuso M30	
Veículos	Todos Com Suspensão Modelo Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 76,2 x Diâm. Furação 30,1mm x Altura 37mm	
Material	Aço	Embalagem   1

<b>7054.1</b>	<b>ARRUELA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA</b>	Código Original 92122663
Aplicação	Semirreboques com Suspensão FS250 Randon/Suspensys	
Veículos	Todos que Utilizam Suspensão FS 250 Suspensys	
Dimensões	Diâm. Ext. 160 x Diâm. Int. 78mm x Espessura 6mm	
Material	Nylon	Embalagem   1

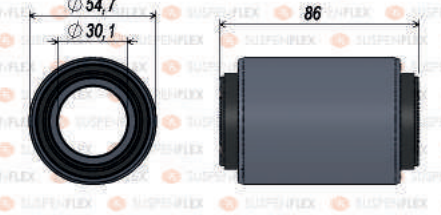
<b>7055.1</b>	<b>ARRUELA SUSPENSÃO PNEUMÁTICA</b>	Código Original XXX
Aplicação	Semirreboques com Suspensão Pneumática Facchini	
Veículos	Todos que Utilizam Suspensão Modelo Facchini	
Dimensões	Diâm. Ext. 177 x Diâm. Int. 58mm x Espessura 8.5mm	
Material	Nylon	Embalagem   1



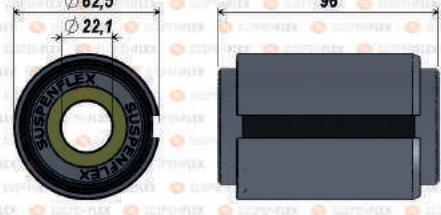
<b>3001.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original A000.322.3285
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Dianteira/Traseira e Jumelo	
Veículos	Mercedes-Benz 1933/1938/1944/2040/2831/2540/2640	
Dimensões	Diâm. Ext. 62,5mm x Diâm. Int. 24,1mm x Comprimento 96mm	
Material	Aço, Borracha e Nylon	Embalagem 1



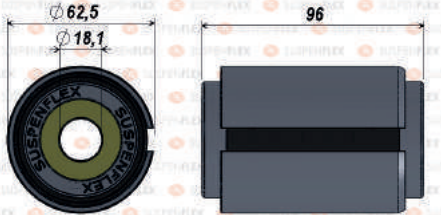
<b>3002.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original A000.325.1385
Aplicação	Mola Traseira/Dianteira, Traseira/Traseira e Jumelo	
Veículos	Mercedes-Benz 1933/1938/1944/2040/2831/2540/2640	
Dimensões	Diâm. Ext. 62,5mm x Diâm. Int. 24,1mm x Comprimento 106mm	
Material	Aço, Borracha e Nylon	Embalagem 1



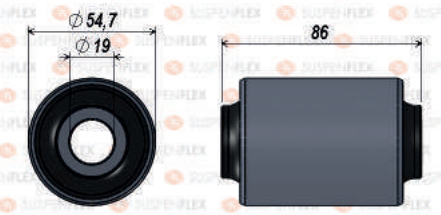
<b>3003.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original A979.320.0144
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Traseira/Traseira e Jumelo - Dianteira Usar Bucha de Nylon 9058.2 - Traseira Usar Bucha de Nylon 9057.2	
Veículos	Mercedes-Benz Accelo 715/915	
Dimensões	Diâm. Ext. 54,7mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 86mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1



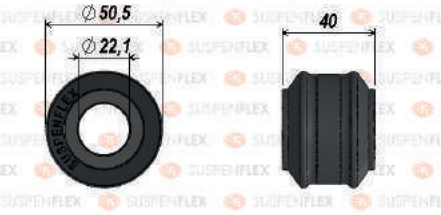
<b>3004.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original A.974.320.0374
Aplicação	Mola Traseira/Dianteira	
Veículos	Mercedes-Benz Alego	
Dimensões	Diâm. Ext. 62,5mm x Diâm. Int. 22,1mm x Comprimento 96mm	
Material	Aço, Borracha e Nylon	Embalagem 1



<b>3005.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original A974.320.0644
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira	
Veículos	Mercedes-Benz Alego	
Dimensões	Diâm. Ext. 62,5mm x Diâm. Int. 18,1mm x Comprimento 96mm	
Material	Aço, Borracha e Nylon	Embalagem 1



<b>3006.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original A979.320.0544
Aplicação	Mola Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz Accelo	
Dimensões	Diâm. Ext. 54,7mm x Diâm. Int. 19mm x Comprimento 86mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1



<b>3007.3</b>	<b>BUCHA DO ESTABILIZADOR ATEGO</b>	Código Original A.974.328.01.81
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Dianteira/Traseira e Jumelo	
Veículos	Mercedes-Benz 1933/1938/1944/2040/2831/2540/2640	
Dimensões	Diâm. Ext. 50,5mm x Diâm. Int. 22,1mm x Comprimento 40mm	
Material	Aço, Borracha e Nylon	Embalagem 1



<b>3008.3</b>	<b>BUCHA DIAN/TRAS BARRA ESTABILIZADORA</b>	Código Original A.318.320.00.73
Aplicação	Bucha Dianteira e Traseira da Ponta da Barra Estabilizadora Mercedes-Benz	
Veículos	Mercedes-Benz Atego (Todos)	
Dimensões	Diâm. Ext. 40,5mm x Diâm. Int. 17,1mm x Comprimento 40mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem 1

<b>3009.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 000.332.0450
Aplicação	Barra de Reação da Suspensão	
Veículos	Mercedes-Benz O371(RS,RSE,RSD,RSL)/O400(RS,RSE,RSD,RSL)/O500/O500M/O500U Todos /OH e OHL Todos	
Dimensões	Diâm. Ext. 92mm x Diâm. Int. 54,1mm x Comprimento 85mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>3010.4</b>	<b>CHAPA DO JUMELO</b>	Código Original A974.325.0020
Aplicação	Jumelo da Mola Dianteira Parte Externa do Chassi	
Veículos	Mercedes-Benz Atego	
Dimensões	Comp. 230mm x Larg. 60mm x Furos 19mm x E. Furos 175mm x Esp. 12,7mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>3011.4</b>	<b>CHAPA DO JUMELO</b>	Código Original A974.325.0120
Aplicação	Jumelo da Mola Dianteira Parte Interna do Chassi	
Veículos	Mercedes-Benz Atego	
Dimensões	Comp. 230mm x Larg. 60mm x Furos 19mm x E. Furos 175mm x Esp. 12,7mm	
Material	Aço	Embalagem 1

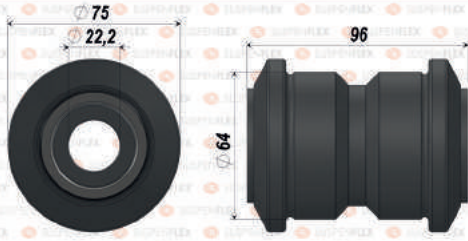
<b>3012.1</b>	<b>BUCHA DE MOLA</b>	Código Original 319.324.0750
Aplicação	Jumelo da Mola Dianteira	
Veículos	Mercedes-Benz 608 / 608D / 709	
Dimensões	D. Ext. Maior 47mm x D. Ext. Menor 41mm x D. Int. 29mm x Comp. 40mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>3013.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA E SUPORTE</b>	Código Original A958.320.0344
Aplicação	Jumelo da Mola Dianteira Parte Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz Atego	
Dimensões	Diâmetro Externo 49mm x Diâmetro Interno 18,1mm x comprimento 96mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1


<b>3014.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original A958.320.0744
Aplicação	Bucha de Mola Dianteira Parte Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz Atego	
Dimensões	Diâmetro Externo 55mm x Diâmetro Interno 18,1mm x Comprimento 96mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>3017.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 670320044
Aplicação	Bucha da Mola Dianteira Parte Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz 709/710/712/913/914/91442-1114/L710/L710D/L913D	
Dimensões	Diâmetro Externo 52mm x Diâmetro Interno 30,1mm x Comprimento 86,6mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>3018.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 6883200044
Aplicação	Bucha da Mola Traseira Parte Dianteira	
Veículos	Mercedes-Benz 709/710/712/913/914/91442-1114/L710/L710D/L913D	
Dimensões	Diâmetro Externo 59mm x Diâmetro Interno 36,1mm x Comprimento 86,6mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1




<b>3015.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original A958.320.0204
Aplicação	Buchas da Mola Dianteira e Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz Alego	
Dimensões	Diâmetro Externo 75mm x Diâmetro Interno 22,2mm x Comprimento 96mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1



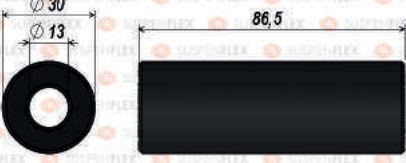
<b>9057.2</b>	<b>BUCHA REDUÇÃO NYLON 30X18mm</b>	Código Original 667.324.0353
Aplicação	Jumelo da Suspensão Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz 709/710/712/812/814/1114 Ônibus LO 809/LO 812/LO 814/LO 912/LO 914/OF 809/OF 812	
Dimensões	Diâm. Ext. 30mm x Diâm. Int. 18mm x Comprimento 86,5mm	
Material	NYLON 6.6 Original	Embalagem 10



<b>9058.2</b>	<b>BUCHA REDUÇÃO NYLON 30X13mm</b>	Código Original 667.324.0253
Aplicação	Jumelo da Mola Dianteira Parte Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz 709/710/712/812/814/1114 Ônibus LO 809/LO 812/LO 814/LO 912/LO 914/OF 809/OF 812	
Dimensões	Diâm. Ext. 30mm x Diâm. Int. 18mm x Comprimento 86,5mm	
Material	NYLON 6.6 Original	Embalagem 10



<b>9097.2</b>	<b>BUCHA REDUÇÃO PLÁSTICO 30X18mm</b>	Código Original :xxxx
Aplicação	Jumelo da Suspensão Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz 709/710/712/812/814/1114 Ônibus LO 809/LO 812/LO 814/LO 912/LO 914/OF 809/OF 812	
Dimensões	Diâm. Ext. 30mm x Diâm. Int. 18mm x Comprimento 86,5mm	
Material	Poliétileno	Embalagem 10



<b>9098.2</b>	<b>BUCHA REDUÇÃO PLÁSTICO 30X13mm</b>	Código Original :xxxx
Aplicação	Jumelo da Mola Dianteira Parte Traseira	
Veículos	Mercedes-Benz 709/710/712/812/814/1114 Ônibus LO 809/LO 812/LO 814/LO 912/LO 914/OF 809/OF 812	
Dimensões	Diâm. Ext. 30mm x Diâm. Int. 18mm x Comprimento 86,5mm	
Material	Poliétileno	Embalagem 10



<b>4001.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira	
Veículos	Volkswagen Titan 19.310 e Ônibus OT17.240/OT18.310 e Cavallo Titan	
Dimensões	Diâm. Ext. 69mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 104mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem   1

<b>4002.3</b>	<b>PINO DO TIRANTE VERTICAL</b>	Código Original 208.006.666
Aplicação	Tirante vertical da Suspensão Pneumática	
Veículos	Volkswagen Constellation e Titan Todos	
Dimensões	Diâm. Ext. 70,9mm x Entre Furos 130mm x Furos 19,5mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem   1

<b>4003.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original TAP.511.181
Aplicação	Mola Traseira da Suspensão	
Veículos	Volkswagen 8.100/8.120/8.140/8.150/13.130/13.180	
Dimensões	Diâm. Ext. 58,5mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 90mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem   1

<b>4004.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original T2D.411.171
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Dianteira/Traseira, Traseira/Traseira	
Veículos	Volkswagen 6.80/6.90/7.90/7.100/7.110/8.100/8.120/8.140/8.150/9.150 Micro Ônibus 7.90/7.110/8.140/8.150/9.150	
Dimensões	Diâm. Ext. 48mm x Diâm. Int. 16,1mm x Comprimento 92mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem   1

<b>4005.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 220.511.171.A
Aplicação	Mola da Suspensão Traseira Parte Dianteira	
Veículos	Volkswagen Ônibus OT17.240/OT 18.310	
Dimensões	Diâm. Ext. 69mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 112mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem   1

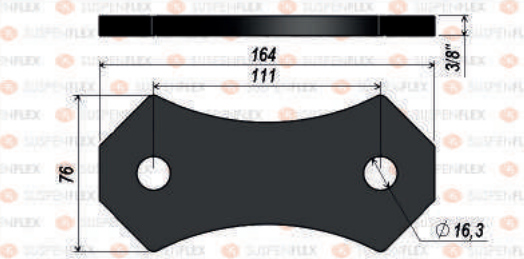
<b>4006.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original TJG.411.171
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Dianteira/Traseira e Jumeo	
Veículos	Volkswagen 11.130/11.140/11.160/12.140/12.170/12.180/13.150/13.170/13.180/13.190/14.150/14.170/14.180/14.220/15.170/15.180/15.190	
Dimensões	Diâm. Ext. 53mm x Diâm. Int. 19,2mm x Comprimento 90mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem   1

<b>4007.3</b>	<b>REPARO DO BRAÇO TENSOR</b>	Código Original 208.0058.800
Aplicação	Haste "V" e Braço Tensor	
Veículos	Volkswagen 24.220/24.250/26.220/26.260/26.300/26.310	
Dimensões	Diâm. Ext. 85mm x Entre Furos 130mm x Furos 19,5mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem   1

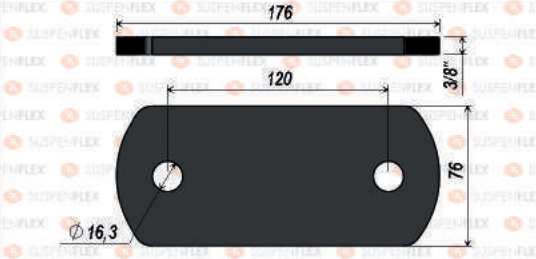
7021.1	Anel Elástico	1
7023.1	Anel espaçador	1
Código	Descrição	Qde

<b>4008.3</b>	<b>REPARO CENTRAL BRAÇO TENSOR</b>	Código Original 208.0058.096
Aplicação	Haste "V" Parte Central	
Veículos	Volkswagen 24.220/24.250/26.220/26.260/26.300/26.310 Traçados	
Dimensões	Diâm. Ext. 95mm x Comprimento 73mm x Rosca M24x1,5mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem   1

7022.1	Anel Elástico Ø95	1
7024.1	Anel Espaçador	1
Cód	Descrição	Qde



<b>4009.4</b>	<b>CHAPA DO JUMELO</b>	Código Original T06.411.167
Aplicação	Jumeo da Mola Dianteira	
Veículos	Volkswagen 6.80/6.90/7.100/7.110/7.120/6.100/6.150/6.150/11.130/13.130 Ônibus 7.90S/7.110/6.140/6.150/6.150	
Dimensões	Comp 164mm x Larg. 76mm x Esp. 3/8" x Entre Furos 111mm x Furos 16,3mm	
Material	Aço	Embalagem 1

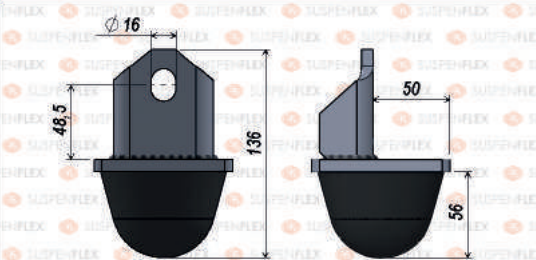


<b>4010.4</b>	<b>CHAPA DO JUMELO</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Jumeo da Mola Dianteira	
Veículos	Volkswagen	
Dimensões	Comp 176mm x Larg. 76mm x Esp. 3/8" x Entre Furos 120mm x Furos 16,3mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

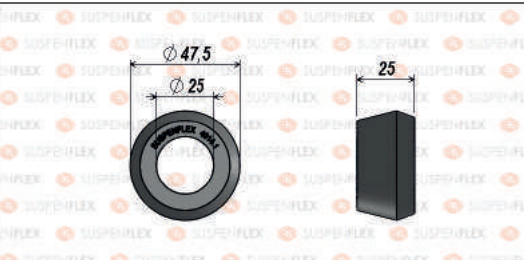


<b>4012.5</b>	<b>CJ JUMELO MOLA DIANTEIRA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Mola Dianteira Parte Traseira	
Veículos	Volkswagen 6.80/6.90/7.90/7.100/7.110/6.100/6.120/6.140/6.150/6.150 Micro ônibus 7.90/7.110/6.140/6.150/6.150	
Dimensões	Diversas	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

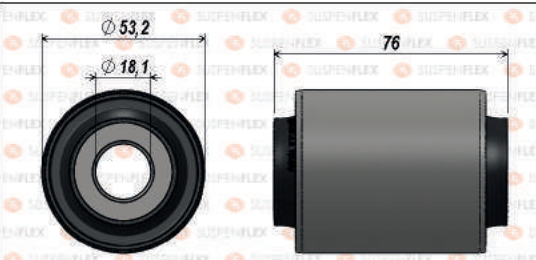
900.01	Pino M16x1,5	2
900.01	PO M16x1,5 Torque	2
4004.3	Bucha de Mola	2
4009.4	Chapa do Jumeo	2
Cód.	Descrição	Qde



<b>4013.3</b>	<b>BATENTE MOLA DIANTEIRA</b>	Código Original TGG.411.111
Aplicação	Suspensão Dianteira	
Veículos	Volkswagen Constellation	
Dimensões	Altura Borracha 56mm x Altura Total 136mm x Centro do Furo 48,5mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1



<b>4014.1</b>	<b>BUCHA OLHAL DO AMORTECEDOR VW/FORD</b>	Código Original TAC.413.435
Aplicação	Amortecedor Dianteiro/Traseiro Superiores	
Veículos	Volkswagen Titan 18.310 e Ônibus OT17.240/OT18.310 e Cavalô Titan	
Dimensões	Diâm. Ext. 47,5mm x Diâm. Int. 25mm x Comprimento 25mm	
Material	Borracha	Embalagem 1



<b>4026.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 23B411719C
Aplicação	Mola da Suspensão	
Veículos	Volkswagen Delivery	
Dimensões	Diâm. Ext. 53,2mm x Diâm. Int. 18,1mm x Comprimento 76mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>900.014</b>	<b>PARAFUSO JUMELO FLANGEADO 150mm</b>	Código Original 21662526
Aplicação	Jumelo da Mola Dianteira e Traseira	
Veículos	Volvo FH/FM	
Dimensões	Rosca M20x2,5 x Comp. Corpo 150mm x Comprimento Total 170mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>5001.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 1624486
Aplicação	Mola Traseira da Suspensão	
Veículos	Volvo NH/FH/FM	
Dimensões	Diâm. Ext. 55,8mm x Diâm. Int. 26,1mm x Comprimento 112mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>5002.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 20533294
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Dianteira/Traseira	
Veículos	Volvo FH 2006 em Diante	
Dimensões	Diâm. Ext. 52,5mm x Diâm. Int. 20,2mm x Comprimento 110mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>5003.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 20500823
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Dianteira/Traseira e Jumelo	
Veículos	Volvo VM 220/270/330	
Dimensões	Diâm. Ext. Aba 52mm x Diâm. Ext. Meio 44 x Diâm. Int. 16,1mm x Comp. 95mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>5004.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 20553083
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Dianteira/Traseira	
Veículos	Volvo VM 240/260 2004 a 2005	
Dimensões	Diâm. Ext. Aba 62mm x Diâm. Ext. Meio 55 x Diâm. Int. 16,1mm x Comp. 95mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>5005.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original XXXX
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira, Dianteira/Traseira	
Veículos	Volvo VM 240/260 2004 a 2005 Traçados	
Dimensões	Diâm. Ext. Aba 62mm x Diâm. Ext. Meio 55 x Diâm. Int. 16,1mm x Comp. 95mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>5006.3</b>	<b>BUCHA BARRA ESTABILIZADORA</b>	Código Original 1624605
Aplicação	Barra Estabilizadora Dianteira Superior	
Veículos	Volvo FH/NH	
Dimensões	Diâm. Ext. 45,2mm x Diâm. Int. 17mm x Comprimento 48,5mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>5007.3</b>	<b>BUCHA DO ESTABILIZADOR</b>	Código Original XXXX
Aplicação	Olhal do braço estabilizador de eixo dianteiro	
Veículos	Volvo VM	
Dimensões	Diâm. Ext. 56,5mm x Diâm. Ext. Meio 51,5 x Diâm. Int. 20,1mm x Comp. 41mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

Cód.	Descrição	Qde
7021.1	Anel Elástico Ø85	1

<b>5008.3</b>	<b>REPARO DO BRAÇO TENSOR</b>	Código Original	XXXX
Aplicação	Braço Tensor da Suspensão		
Veículos	Volvo N10/NL10/N12/NL12/F7/FL7/F10/FL10/F12		
Dimensões	Diâm. Ext. 85mm x Entre Furos 130mm x Furos 21mm x Comprimento 170mm		
Material	Aço, Borracha	Embalagem	1

<b>5009.3</b>	<b>BUCHA CÔNICA EIXO CENTRAL</b>	Código Original	20442252
Aplicação	Mancal Central do Boggie Traseiro Da Suspensão		
Veículos	Volvo FH/FM/MV Traçados		
Dimensões	D.E.Maior 173 mm x D.E. Menor 154mm x D.I. Maior 105 mm x D.I. Menor 81mm x Comp. 71,5mm		
Material	Aço, Borracha	Embalagem	1

<b>5010.3</b>	<b>BUCHA BARRA ESTABILIZADORA</b>	Código Original	1134955
Aplicação	Barra Estabilizadora Dianteira		
Veículos	Volvo F10/F12/F16/FH12/FH16/FL6/FL10/FL12/FM12/FS7/N10/N12/NL10/NL12 Ônibus B7/B58/B10M/B12/C10M		
Dimensões	Diâm. Ext. 57mm x Diâm. Int. 28,1mm x Comprimento 54mm		
Material	Aço, Borracha	Embalagem	1

<b>5011.4</b>	<b>ALGEMA DO JUMELO COM ROSCA</b>	Código Original	20892212
Aplicação	Jumelo Dianteiro		
Veículos	Volvo FH/FM		
Dimensões	Espessura 3/4" x Entre Furos 90mm x Comprimento 140mm x Largura 50mm		
Material	Aço	Embalagem	1

<b>5012.4</b>	<b>ALGEMA DO JUMELO</b>	Código Original	XXXX
Aplicação	Jumelo Dianteiro		
Veículos	Volvo FH/FM		
Dimensões	Espessura 3/4" x Entre Furos 90mm x Comprimento 140mm x Largura 50mm		
Material	Aço	Embalagem	1

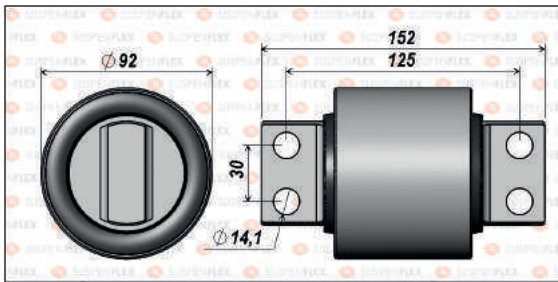
<b>5013.4</b>	<b>ALGEMA DO JUMELO SEM ROSCA</b>	Código Original	20467735
Aplicação	Jumelo Dianteiro		
Veículos	Volvo FH/FM		
Dimensões	Espessura 5/8" x Entre Furos 90mm x Comprimento 140mm x Largura 50mm		
Material	Aço	Embalagem	1

900.014	Pino M20x2,5
5011.4	Chapa Jumelo
5002.3	Bucha Mola
5013.4	Chapa do Jumelo

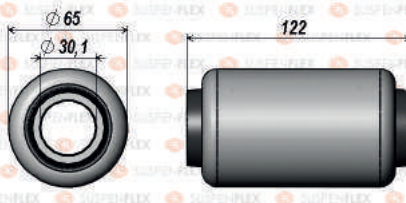
<b>5014.5</b>	<b>CJ JUMELO COMPLETO</b>	Código Original	XXXX
Aplicação	Conjunto Jumelo Mola Dianteira		
Veículos	Volvo FH/FM		
Dimensões	Diversas		
Material	Aço e Borracha	Embalagem	1

<b>5015.3</b>	<b>BUCHA TIRANTE</b>	Código Original	1135080
Aplicação	Barra de Reação da Suspensão		
Veículos	Volvo F10/F12/F16/FH12/FH16/FL6/FL10/FL12/FM12/FS7/N10/N12/NL10/NL12 Suspens. Boggie-Ônibus B7/B58/B10M/B12/C10MB10M e B58 Articulado e Barticulado		
Dimensões	Diâm. Ext. 92mm x Diâm. Int. 52mm x Comprimento 85mm		
Material	Aço, Borracha	Embalagem	1

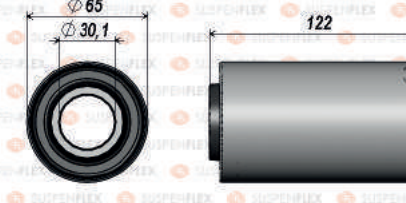
## VOLVO



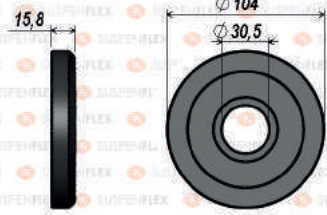
<b>5016.3 BUCHA TIRANTE</b>	Código Original 1598588
Aplicação	Barra de Reação da Suspensão
Veículos	Volvo F10/F12/F16/FH12/FH16/FL6/FL10/FL12/FM12/FS7/N10/N12/NL10/ NL12 Suspensão Boogie-Ônibus B7//B58/B10M/B12 e B58 Articulado e Biarticulado
Dimensões	Diâm.Ext. 92mm x Entre Furos 30mm x Entre Furos 125mm x Comp. 152mm
Material	Aço, Borracha      Embalagem      †



<b>6000.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 1382710
Aplicação	Olhal Mola Traseira da Suspensão Pneumática	
Veículos	Scania P94/P114/P124/P144 e Ônibus K113	
Dimensões	Diâm. Ext. 65mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 122mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1



<b>6002.3</b>	<b>BUCHA DA MOLA</b>	Código Original 445589
Aplicação	Olhal Mola Tensora	
Veículos	Scania Sueco	
Dimensões	Diâm. Ext. 65mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comprimento 122mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1



<b>7010.1</b>	<b>ARRUELA ENCOSTO MOLA SUSPENSÃO</b>	Código Original 1367370
Aplicação	Arruela de Encosto da Mola Traseira da Suspensão Pneumática	
Veículos	Todos os Caminhões Scania Série 4 Com Suspensão Pneumática	
Dimensões	Diâm. Ext. 104 x Diâm. Int. 30,5mm x Comprimento 15,8mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>8001.3</b>	<b>BUCHA DO BRAÇO TENSOR</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Braço tensor da Suspensão Traseira Modelo KLL	
Veículos	Iveco Stralis e Hi Way	
Dimensões	Diâm. Ext. 63,2mm x Diâm. Int. 24,1mm x Comprimento 63mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>8003.3</b>	<b>BUCHA DA MOLLA</b>	Código Original 93808935
Aplicação	Mola Dianteira/Traseira	
Veículos	Iveco Daily	
Dimensões	Diâm. Ext. 57mm x Diâm. Ext. Menor 41,3mm x Diâm. Int. 16,1mm x Comp. 84mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>8004.3</b>	<b>BUCHA DA MOLLA</b>	Código Original 98413939
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira e Dianteira/Traseira	
Veículos	Iveco Eurocargo e Tector	
Dimensões	Diâm. Ext. 57,2mm x Diâm. Int. 20,1mm x Comprimento 84mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>8005.3</b>	<b>BUCHA DA MOLLA</b>	Código Original 5801307651
Aplicação	Mola Dianteira/Dianteira e Dianteira/Traseira	
Veículos	Iveco Tector	
Dimensões	Diâm. Ext. 60,3mm x Diâm. Int. 20,1mm x Comprimento 84mm	
Material	Aço, Borracha	Embalagem 1

<b>8006.4</b>	<b>ALGEMA DO JUMELO</b>	Código Original 485 2597
Aplicação	Jumelo Dianteiro	
Veículos	Iveco Trakker e Stralis	
Dimensões	Espessura 3/8" x Largura 90mm x Entre Furos 115mm x Furos 21mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.008</b>	<b>PORCA M24x2 NYLON</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Porca do Pino do Tirante Randon 2000	
Veículos	Semirreboques, Bitrens e Trucks com Suspensão Modelo Randon 2000	
Dimensões	Chave 36 x Rosca M24x2 Trevante Nylon	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.009</b>	<b>PARAFUSO M24x2x125mm CLASSE 10.9</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Pino do Tirante Randon 2000	
Veículos	Semirreboques, Bitrens e Trucks com Suspensão Modelo Randon 2000	
Dimensões	Chave 36 x Rosca M24x2 x Comp. Corpo 125mm x Comprimento Total 140mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.010</b>	<b>PARAFUSO 3/4" UNF 16 x 6" 8.8</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Diversas	
Veículos	Diversos	
Dimensões	Chave 1.1/8" x Rosca 3/4" UNF 16 x Comp. 152,4mm x Comp. Total 165mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.011</b>	<b>PORCA 3/4" UNF 16 TORQUE</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Diversas	
Veículos	Diversos	
Dimensões	Rosca 3/4" UNF 16 x Chave 1.1/8"	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.012</b>	<b>PORCA M16X1,5 TORQUE</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Diversas	
Veículos	Diversos	
Dimensões	Rosca M16x1,5mm x Chave 24mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.013</b>	<b>PARAFUSO M16X1,5X130MM 8.8</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Diversas	
Veículos	Diversos	
Dimensões	Chave 24 x Rosca M16x1.5 x Comprimento 130mm x Comp. Total 140mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.014</b>	<b>PARAFUSO JUMELO FLANGEADO 150mm</b>	Código Original 21662528
Aplicação	Jumelo da Mola Dianteira e Traseira	
Veículos	Volvo F/HFM	
Dimensões	Rosca M20x2,5 x Comp. Corpo 150mm x Comprimento Total 170mm	
Material	Aço	Embalagem 1

<b>900.015</b>	<b>PARAFUSO M24x2x150mm CLASSE 10.9</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Pino do Tirante Randon 2000	
Veículos	Mercedes-Benz Axor, Semirreboques, Bitrens e Trucks	
Dimensões	Chave 36 x Rosca M24x2 x Comp. Corpo 150mm x Comprimento Total 140mm	
Material	Aço	Embalagem 1



<b>2000.3</b>	<b>PINO TENSOR MÁQUINA AGRICOLA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Braço Tensor do Pulverizador Agrícola Automotor	
Veículos	Máquina Agrícola Stara, Montana e Kuhn	
Dimensões	Diâm. Ext. 85mm x Entre Furos 130mm x Furos 23mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1

<b>2001.3</b>	<b>BUCHA MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original EJ-2105
Aplicação	Máquina Agrícola John Deere	
Veículos	Colheitadeira	
Dimensões	Diâm. Ext. 90mm x Diâm. Int. 17,3mm x Comp. total 94mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1

<b>2003.3</b>	<b>BUCHA MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original AH125200
Aplicação	Peneira da Colheitadeira	
Veículos	John Deere	
Dimensões	Diâm. Ext. 48,5mm x Diâm. Int. 13,3mm x Comprimento 60mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1

<b>2004.3</b>	<b>BUCHA MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original 28044601
Aplicação	Braço Tensor do Pulverizador Agrícola Automotor	
Veículos	Máquina Agrícola JAN	
Dimensões	Diâm. Ext. 63mm x Diâm. Int. 25,5mm x Comp. total 80mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1

<b>2006.3</b>	<b>BUCHA MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original 7911-4103
Aplicação	Braço Tensor do Pulverizador Agrícola Automotor	
Veículos	Máquinas Agrícolas Stara e Montana	
Dimensões	Diâm. Ext. 70,9mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comp. total 90mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1

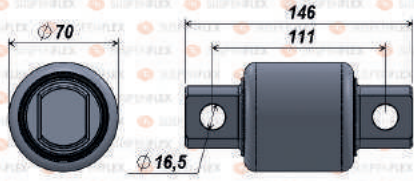
<b>2009.3</b>	<b>BUCHA MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original AH125201
Aplicação	Colheitadeira	
Veículos	John Deere	
Dimensões	Diâm. Ext. 55,5mm x Diâm. Int. 17,3mm x Comp. 94mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1

<b>2011.3</b>	<b>BUCHA MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original AZ54780
Aplicação	Peneira da Colheitadeira	
Veículos	John Deere	
Dimensões	Diâm. Externo 41,2mm x Diâm. Interno 20,1mm x Comprimento 42mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1

<b>2013.3</b>	<b>PINO TENSOR MÁQUINA AGRICOLA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Braço Tensor do Pulverizador Agrícola	
Veículos	Máquina Agrícola Jan	
Dimensões	Diâm. Ext. 68,5mm x Entre Furos 130mm x Furos 20,5mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



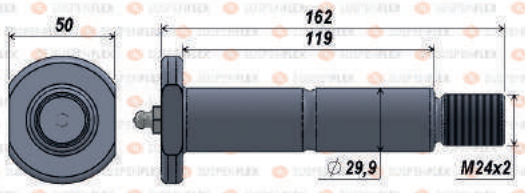
<b>2014.3</b>	<b>BUCHA MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original xxxx
Aplicação	Braço Tensor do Pulverizador Agrícola Automotor	
Veículos	Maquina Agrícola KUHN	
Dimensões	Diâm. Ext. 70,9mm x Diâm. Int. 30,1mm x Comp. 90mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



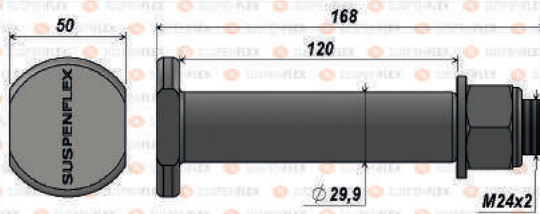
<b>2018.3</b>	<b>PINO TENSOR MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original xx
Aplicação	Braço Tensor do Pulverizador Agrícola Automotor	
Veículos	John Deere	
Dimensões	Diâm. Externo 71mm x Entre Furos 111mm x Furos 16,5mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1




<b>2019.3</b>	<b>PINO TENSOR MÁQUINA AGRÍCOLA</b>	Código Original AKK18500
Aplicação	Braço Tensor do Pulverizador Agrícola Automotor	
Veículos	John Deere	
Dimensões	Diâm. Externo 70mm x Entre Furos 121mm x Furos 21,2mm	
Material	Aço e Borracha	Embalagem   1



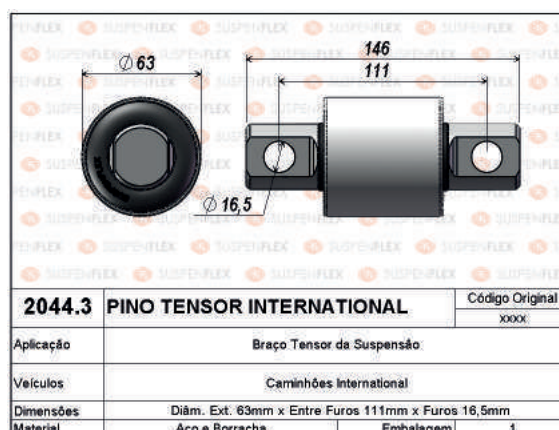
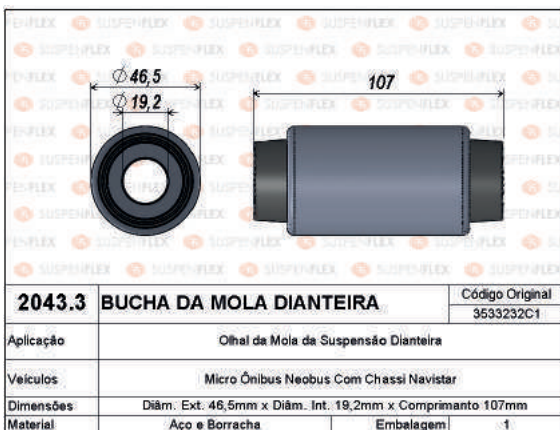
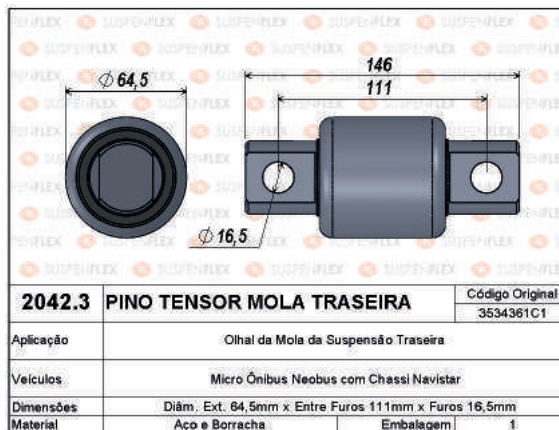
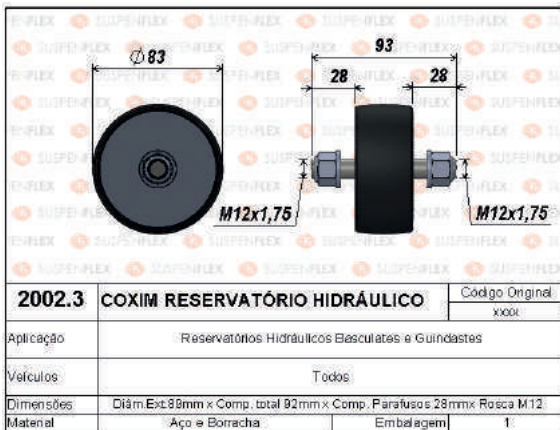
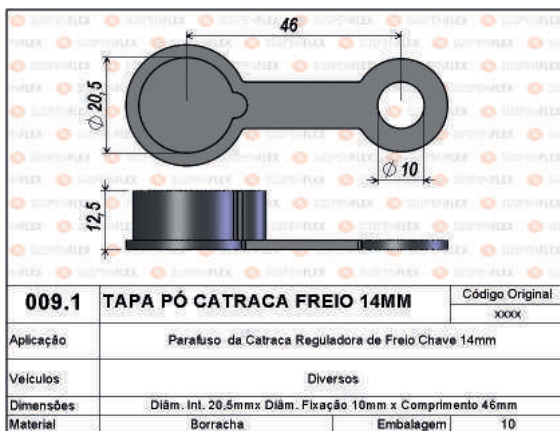
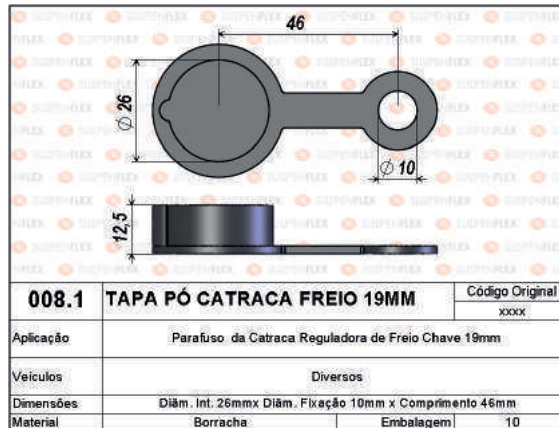
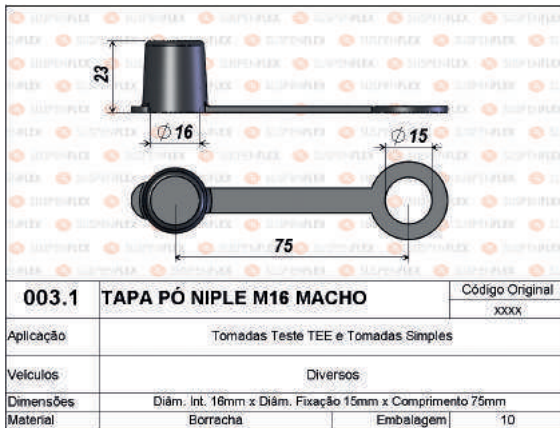
<b>7000.1</b>	<b>PINO MÁQ. AGRICOLA C/ LUBRIFICAÇÃO</b>	Código Original 79114101-3
Aplicação	Tirante Máquina Agrícola Com Lubrificação Por Graxeira	
Veículos	Maquina Agrícola Stara , Montana e Kuhn	
Dimensões	Diâm. 29,9mm x Rosca M24x2 x Comp. Corpo 119mm x Comp. Total 162mm	
Material	Aço	Embalagem   1



<b>7100.1</b>	<b>PINO MÁQ. AGRICOLA S/ LUBRIFICAÇÃO</b>	Código Original xxx
Aplicação	Tirante Máquinas Agrícola	
Veículos	Maquina Agrícola Stara , Montana e Kuhn e Outros	
Dimensões	Diâm. 29,9mm x Rosca M24x2 x Comp. Corpo 120mm x Comp. Total 168mm	
Material	Aço	Embalagem   1



<b>7101.1</b>	<b>PINO MÁQ. AGRICOLA S/ LUBRIFICAÇÃO</b>	Código Original xx
Aplicação	Tirante Máquina Agrícola Sem Lubrificação Por Graxeira	
Veículos	Maquina Agrícola Stara , Montana e Kuhn	
Dimensões	Diâm. 29,9mm x Rosca M24x2 x Comp. Corpo 119mm x Comp. Total 162mm	
Material	Aço	Embalagem   1





<b>600.01</b>	<b>BALANÇA ASA DELTA PINO <math>\varnothing</math> 50mm</b>
DETALHES	Bucha central Cementada, Estrutura 5/16", Esfregas 3/8"
APLICAÇÃO	Semirreboques Randon e Outros com pino de $\varnothing$ 50mm

<b>600.02</b>	<b>BALANÇA ASA DELTA PINO <math>\varnothing</math> 60mm</b>
DETALHES	Bucha central Cementada, Estrutura 5/16", Esfregas 3/8"
APLICAÇÃO	Semirreboques Randon e Outros com pino de $\varnothing$ 60mm

<b>600.03</b>	<b>BALANÇA ASA DELTA PINO <math>\varnothing</math> 50mm</b>
DETALHES	Bucha central Cementada, Estrutura 5/16", Esfregas 3/8"
APLICAÇÃO	Semirreboques Guerra e Outros com pino de $\varnothing$ 50mm

<b>600.04</b>	<b>BALANÇA ASA DELTA PINO <math>\varnothing</math> 60mm</b>
DETALHES	Bucha central Cementada, Estrutura 5/16", Esfregas 3/8"
APLICAÇÃO	Semirreboques Guerra e Outros com pino de $\varnothing$ 60mm

<b>7027.1</b>	<b>LUVA TENSOR GUERRA ROSCA 1.1/4" 10 FIOS "ESQUERDA"</b>
<b>7028.1</b>	<b>LUVA TENSOR GUERRA ROSCA 1.1/4" 10 FIOS "DIREITA"</b>
Aplicação	UTILIZADO PARA MONTAGEM DO BRAÇO TENSOR REGULÁVEL DOS IMPLEMENTOS COM SUSPENSÃO MODELO GUERRA

<b>7051.1</b>	<b>TENSOR REGULÁVEL MODELO GUERRA MEDIDA "A" 312mm</b>
<b>7032.1</b>	<b>TENSOR REGULÁVEL MODELO GUERRA MEDIDA "A" 331mm</b>
<b>7050.1</b>	<b>TENSOR REGULÁVEL MODELO GUERRA MEDIDA "A" 441mm</b>
Aplicação	Suspensões Modelo Guerra

<b>7138.1</b>	<b>TENSOR FIXO MODELO GUERRA MEDIDA "A" 312mm</b>
<b>7139.1</b>	<b>TENSOR FIXO MODELO GUERRA MEDIDA "A" 331mm</b>
<b>7140.1</b>	<b>TENSOR FIXO MODELO GUERRA MEDIDA "A" 441mm</b>
Aplicação	Suspensões Modelo Guerra

<b>7141.1</b>	<b>TENSOR FIXO MODELO GUERRA MEDIDA "A" 312mm</b>
<b>7142.1</b>	<b>TENSOR FIXO MODELO GUERRA MEDIDA "A" 331mm</b>
<b>7143.1</b>	<b>TENSOR FIXO MODELO GUERRA MEDIDA "A" 441mm</b>
Aplicação	Suspensões Modelo Guerra

## SAC- SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE

Para atendimento do SAC, o cliente deve entrar em contato com o Setor da Qualidade, pelo e-mail [qualidade@jarflex.com.br](mailto:qualidade@jarflex.com.br), ou pelo telefone **(54) 3229.3766**.

### COMO PROCEDER PARA SOLICITAR GARANTIA

- Foto da data de fabricação;
- Foto defeito ou problema ocorrido;

Caso não seja possível a identificação pelas fotos, então, a JARFLEX / SUSPENFLEX solicitará a coleta do produto através de transportadora indicada pela fábrica para melhor análise.

### DESPESAS COM FRETES

Enviar mercadoria com frete pago;

**1- NÃO SERÁ ACEITA MERCADORIA COM FRETE A PAGAR, SEM A PRÉVIA LIBERAÇÃO DO SETOR DE QUALIDADE.**

**2- Para os produtos procedentes de garantia, a JARFLEX / SUSPENFLEX faz o ressarcimento do frete através de desconto em pedidos futuros, ou também em produtos de sua fabricação, conforme aceite do cliente.**

Sempre enviar e-mail da NF de garantia para [qualidade@jarflex.com.br](mailto:qualidade@jarflex.com.br)

### ANÁLISE DAS GARANTIAS NA JARFLEX / SUSPENFLEX

- 1- Avaliação do produto ao qual foi solicitado processo de garantia;**
- 2- Emissão de Laudo; (somente em casos que não procede a garantia)**
- 3- Envio do Laudo para o Representante e/ou cliente;**
- 4- Para os produtos avaliados onde há procedência de garantia, a fábrica enviará ao Cliente peças novas, sempre junto do próximo pedido do mesmo.**
- 5- Para os produtos não procedentes de Garantia, será comunicado ao Representante e/ou cliente através de "laudo técnico", via e mail e este se possível deverá responder com as opções de:**
  - Devolver as mesmas peças;
  - Descartar as peças na fábrica;



ÁREA DO REPRESENTANTE



[jarflex.com.br](http://jarflex.com.br)



SUSPENFLEX

[suspensflex.com.br](http://suspensflex.com.br)

**(54) 3229.3766**

Revisão 08/2021 - Este substitui e invalida os anteriores.