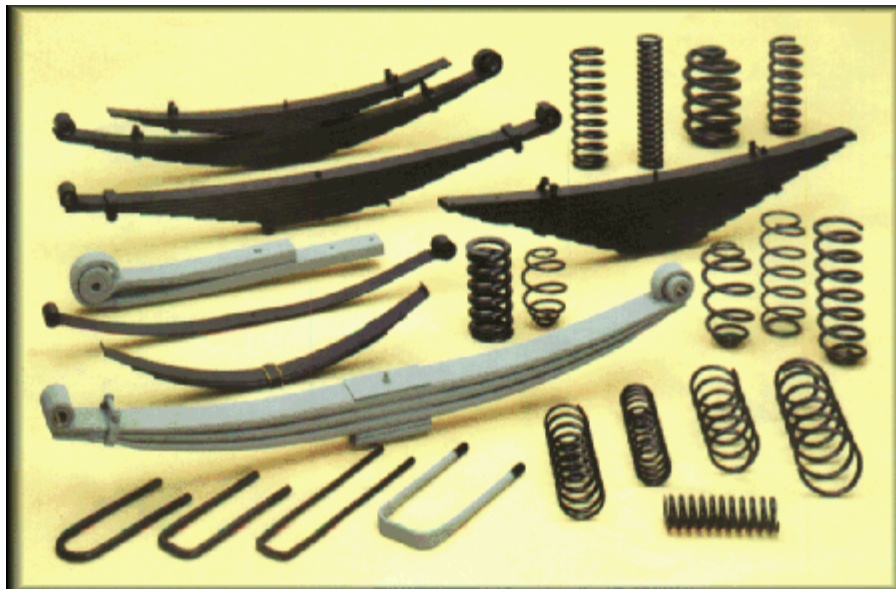


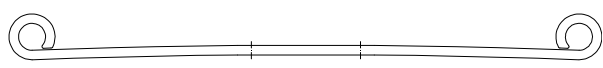
*“A Excelência do Nosso Trabalho Faz o Sucesso dos Nossos Produtos”.*




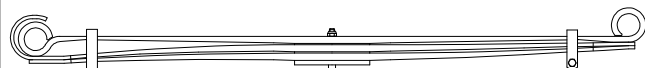
**REVISÃO 04-2018 – EMISSÃO 15/08/18**

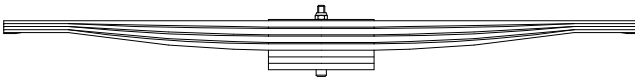
**Catálogo Lançamentos**

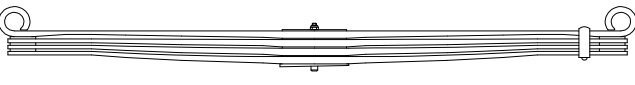
**Os produtos aqui apresentados estarão nas próximas revisões de seus respectivos catálogos**


<b>Número Original:</b> BC457A033AA	<b>Aplicação:</b> Suporte Câmbio Caminhão Cargo 1932 - 1933 (4x2) - 2622 - 2632 - 3132 - 3133 (6x4)				<b>FOR/540</b>
<b>Ano:</b> 2012 ...	<b>CÂMBIO</b>	Furo Central: Oblongos	Altura: 24 c/p	Apoios: 640	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
FOR/540/1	Lâmina com olhetes			63,5 x 11,1	320 x 320
FOR/540/1B	Lâmina com olhetes + Buchas de aço borracha				

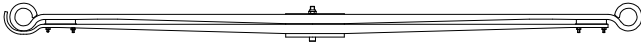
<b>Número Original:</b> -	<b>Aplicação:</b> Caminhão Cargo 2º Eixo Dirigível (Bi-direcional)				<b>FOR/572</b>
<b>Ano:</b> 2002 ...	<b>DIANTEIRO</b>	Furo Central: Ø15,5	Altura: 225	Apoios: 1471	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
FOR/572/1	Lâmina com olhetes			100 x 10	645 x 826
FOR/572/1B	Lâmina com olhetes + Buchas de aço				
FOR/572/2	Lâmina com semi-olhete / Ponta chanfrada				645 x 835

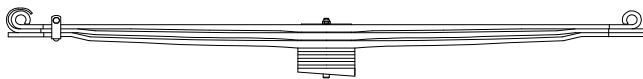
<b>Número Original:</b> EC455556AA	<b>Aplicação:</b> Caminhão Cargo 1119				<b>FOR/577</b>
<b>Ano:</b> 2013 ...	<b>TRASEIRO PRINCIPAL</b>	Furo Central: Ø13,5	Altura: 175	Apoios: 1420	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
FOR/577	Feixe original com 3 lâminas + Calço				
FOR/577/1	Lâmina parabólica com olhete berlím / Olhete convencional			76,2 x 17,2	710 x 710
FOR/577/2	Lâmina parabólica com semi-olhete / Ponta chanfrada				710 x 725
FOR/577/3	Lâmina parabólica com furos de braçadeiras				725 x 725
52729911	Calço			76,2 x 11,1	90 x 90
<b>Feixe Auxiliar: FOR/2577</b>					

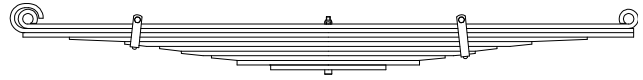
<b>Número Original:</b> EC455556AA	<b>Aplicação:</b> Caminhão Cargo 1119				<b>FOR/2577</b>
<b>Ano:</b> 2013 ...	<b>TRASEIRO AUXILIAR</b>	Furo Central: Ø13,5	Altura: 120	Apoios: -	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
FOR/2577	Feixe original com 4 lâminas + Calço				
FOR/2577/1	Lâmina parabólica com pontas quadradas e canaletas			76,2 x 11,1	540 x 540
FOR/2577/2					
FOR/2577/3					
FOR/2577/4					
52729911	Calço				90 x 90
<b>Feixe Principal: FOR/577</b>					

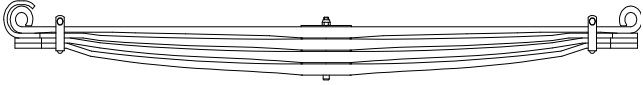
<b>Número Original:</b> 5801600905 93829561	<b>Aplicação:</b> Micro-ônibus Daily City Class				<b>IVC/332</b>
<b>Ano:</b> 2012 ...	<b>TRASEIRO</b>	Furo Central: Ø11,5	Altura: 125	Apoios: 1415	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
IVC/332	Feixe original com 4 lâminas + Calço			-	-
IVC/332/1	Lâmina parabólica com olhetes			70 x 16,5	700 x 715
IVC/332/2	Lâmina parabólica com furos para pastilhas				715 x 730
IVC/332/3					
IVC/332/4					

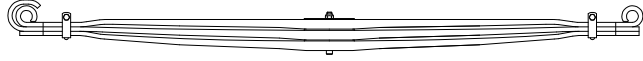
<b>Número Original:</b> -	<b>Aplicação:</b> Topic				<b>JBV/151</b>
<b>Ano:</b> -	<b>TRASEIRO</b>	Furo Central: Ø11,5	Altura: -	Apoios: 1185	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
JBV/151/1	Lâmina com olhete berlím / Olhete convencional			60 x 8	520 x 665
JBV/151/2V	Lâmina com pontas chanfradas e viradas				

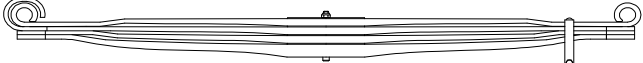
<b>Número Original:</b> 9583202402	<b>Aplicação:</b> Caminhão Atego 2430 - 3030				<b>MRB/6068</b>
<b>Ano:</b> 2015 ...	<b>DIANTEIRO</b>	Furo Central: 13,5	Altura: 145	Apoios: 1800	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	
MRB/6068	Feixe original com 2 lâminas + Calço			-	-
MRB/6068/1	Lâmina parabólica com olhetes berlím e canaleta			80 x 28	860 x 940
MRB/6068/1B	Lâmina parabólica com olhetes e canaleta + Buchas de aço-borracha				
MRB/6068/2	Lâmina parabólica, pontas chanfradas, dobrada e furos para calço				

<b>Número Original:</b> 6933200002	<b>Aplicação:</b> Caminhão FPN 1718 - 1723 - 1728 - 2418				<b>MRB/6074</b>
<b>Ano:</b> 1997 ... 2006	<b>DIANTEIRO</b>	Furo Central: Ø13,5	Altura: 165	Apoios: 1720	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	
MRB/6074	Feixe original com 3 lâminas + Calços			-	-
MRB/6074/1	Lâmina parabólica com olhetes			80 x 22	860 x 860
MRB/6074/1B	Lâmina parabólica com olhetes + Buchas roscadas				
MRB/6074/2	Lâmina parabólica com semi-olhete / Ponta chanfrada				
MRB/6074/3	Lâmina parabólica com pontas chanfradas e furo de braçadeira				
52690162	Calço			80 x 10	80 x 80
52700692	Calço			80 x 13	80 x 80

<b>Número Original:</b> TAR411101A 96BU5W310AA 96BU5W311AA	<b>Aplicação:</b> Ônibus 15170 - 15180 - 16180 - 16210 - 17210 - 17230 - Ônibus Ford B1618				<b>VWF/001-C</b>
<b>Ano:</b> 1993 ...	<b>DIANTEIRO</b>	Furo Central: Ø13,5	Altura: 208	Apoios: 1800	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	
VWF/001-C	Feixe <b>ALTERNATIVO</b> com 10 lâminas			-	-
VWF/001/1	Lâmina com olhetes			100 x 13	900 x 900
VWF/001/1B	Lâmina com olhetes + Buchas				
VWF/001/2	Lâmina com semi-olhete / Ponta chanfrada				
VWF/001/1RF	Pontas chanfradas			100 x 14	915 x 915
VWF/001/3	Pontas laminadas e chanfradas com furos para pastilhas				776 x 776
VWF/001-C/4	Pontas laminadas e chanfradas com furos de braçadeira				610 x 610
VWF/001-C/5	Pontas laminadas e chanfradas				505 x 505
VWF/001-C/6	Pontas laminadas e chanfradas com furos de braçadeira				440 x 440
VWF/001/5RF	Pontas laminadas e chanfradas				350 x 350
VWF/001/7F	Pontas quadradas			273 x 273	
VWF/001/9F				173 x 173	

<b>Número Original:</b> 1479518 2137282 2137283 2285560	<b>Aplicação:</b> Caminhão P250 - P310 - P360 - P94 - R124T - R124 GA 360 - R124 GA 420 - 6x4 - 8x4 - 10x4				<b>SCA/744</b>
<b>Ano:</b> 2011 ...	<b>DIANTEIRO</b>	Furo Central: Ø15,5	Altura: 112	Apoios: 1820	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
SCA/744	Feixe original com 4 lâminas			-	-
SCA/744/1	Lâmina parabólica com olhetes			90 x 28	910 x 910
SCA/744/1B	Lâmina parabólica com olhetes + Buchas roscadas				
SCA/744/2	Lâmina parabólica com semi-olhete / Ponta chanfrada				910 x 930
SCA/744/3	Lâmina parabólica com pontas chanfradas				
SCA/744/4	Lâmina parabólica com pontas chanfradas e furos de braçadeiras				

<b>Número Original:</b> 1377670 1767544 2137285	<b>Aplicação:</b> Caminhão P124 - P250CB - P310CB - P360CB - P420 - R420 - R440 - R470 - 6x4 - 8x4				<b>SCA/746</b>
<b>Ano:</b> 1998 ...	<b>DIANTEIRO</b>	Furo Central: Ø15,5	Altura: 135	Apoios: 1820	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
SCA/746	Feixe original com 3 lâminas				
SCA/746/1	Lâmina parabólica com olhetes			90 x 29	910 x 910
SCA/746/1B	Lâmina parabólica com olhetes + Buchas roscadas				
SCA/746/2	Lâmina parabólica com semi-olhete / Ponta chanfrada				910 x 935
SCA/746/3	Lâmina parabólica com furos de braçadeiras				

<b>Número Original:</b> 1893989	<b>Aplicação:</b> Caminhão P250 DB- P270 DB - P320 - 4x2				<b>SCA/747</b>
<b>Ano:</b> 2010 ...	<b>TRASEIRO</b>	Furo Central: Ø15,5	Altura: 170	Apoios: 1710	
<b>Código Cindumel</b>	<b>Descrição</b>			<b>Bitola</b>	<b>Comprimento</b>
SCA/747	Feixe original com 4 lâminas			-	-
SCA/747/1	Lâmina parabólica com olhetes e furo de braçadeira			100 x 24	855 x 855
SCA/747/1B	Lâmina parabólica com olhetes e furo de braçadeira + Buchas roscadas				
SCA/747/2	Lâmina parabólica com semi-olhete / Ponta chanfrada				855 x 875
SCA/747/3	Lâmina parabólica com pontas chanfradas				
SCA/747/4				100 x 41	875 x 875

**Molas Laminadas - Lâminas Avulsas**

Cód. Produto	Descrição das Pontas	Bitola	Comprimento			Furo Central	Altura
			Total	Lado X	Lado Y		
52742702	Pontas quadradas	70 x 11	1230	615	615	-	100
52741752	Pontas quadradas	70 x 11	1400	700	700	-	100
52741742	Pontas quadradas	70 x 16	1600	800	800	-	100
52742692	Pontas quadradas	76,2 x 11,1	1700	850	850	-	100
52743082	Pontas quadradas	80 x 14	1500	750	750	-	100
52741392	Pontas chanfrada e semi-virada / Ponta quadrada	90 x 10	1265	555	710	15,5	102