TUBA
CABOS DE COMANDO

UMA EMPRESA MODERNA, PROJETADA PARA O FUTURO!

A Tuba Cabos é uma indústria que atua há mais de três décadas no mercado de reposição automotiva em todo o território brasileiro. Especializada em desenvolver e produzir cabos de comando para veículos leves, nacionais e importados, vans, utilitários, caminhões, ônibus e linha agrícola, a empresa se destaca por oferecer produtos de alta qualidade, durabilidade e tecnologia, tais como cabos de embreagem, freio, velocímetro, abertura de capô e porta, acelerador, cabos de comando de câmbio, estrangulador, entre outros.

Recentemente, a Tuba Cabos otimizou e projetou todo seu setor fabril, visando a produção e extração máxima de componentes e produtos em seus processos. Essa melhoria é resultado de alto investimento em tecnologia de ponta, sistema informatizado, planejamento estratégico, mão de obra qualificada, segurança e bem-estar dos colaboradores.

Conheça todo o nosso portfólio das linhas: Pesada e Agrícola

www.tubacabos.com.br

TUBA
CABOS DE COMANDO

ÍNDICE

LINHA PESADA - AGRALE	pag.
Cabos de acelerador	04
Cabos de comando de câmbio	04
Cabos de embreagem	04
Cabos de estrangulador	04 / 05
Cabos de freio	05 / 06
Cabos de tacógrafo	06
Cabos de velocímetro	06
Sistema de aceleração m. funções - cabos completos	06 / 07
Sistema de aceleração m. funções - kit elétrico	07

LINHA PESADA - DIVERSOS	pag.
Cabos diversos	08
Kit terminal de câmbio	08
Tomada de força	09

LINHA PESADA - FORD	pag.
Botão	10
Cabos de acelerador	10 / 11
Cabos de afogador	11
Cabos de capô	12
Cabos de comando de câmbio	12
Cabos de estrangulador	12 / 13
Cabos de freio	13 / 14
Cabos de porta	14
Cabos de reduzida	14 / 15
Cabos de tacógrafo	15
Cabos de velocímetro	16 / 17

LINHA PESADA - GENERAL MOTORS	pag.
Cabos de acelerador	18
Cabos de afogador	18
Cabos de capô	18
Cabos de embreagem	18
Cabos de estrangulador	19
Cabos de freio	19
Cabos de marcha lenta	19
Cabos de parada de motor	19
Cabos de reduzida	20
Cabos de velocímetro	20 / 21

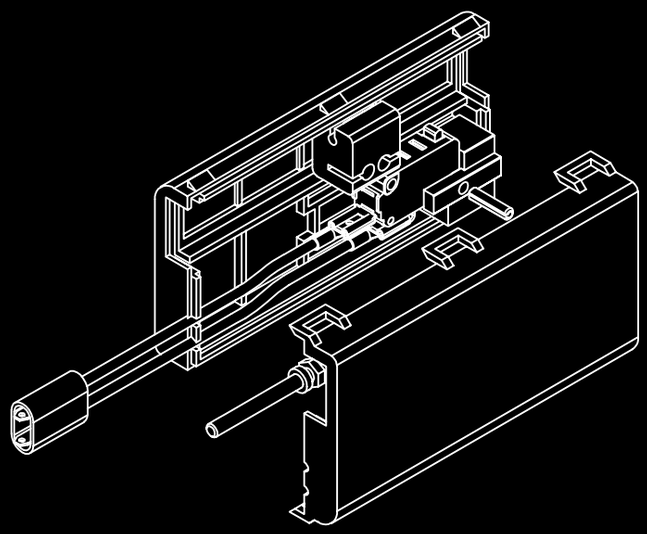
LINHA PESADA - IVECO	pag.
Cabos de abertura da caixa de ferramenta	22
Cabos de acelerador	22
Cabos de comando de câmbio	22

LINHA PESADA - MERCEDES-BENZ	pag.
Cabos de acelerador	24
Cabos de capô	24 / 25
Cabo de comando de câmbio	26 / 27
Cabos de estrangulador	27 / 30
Cabos de fixação do intercooler	30
Cabos de freio	30 / 31
Cabos de marcha lenta	31 / 33
Cabos de porta	33
Cabos de tacógrafo	33 / 36
Cabos de velocímetro	36 / 39
Sistema de aceleração m. funções - cabos completos	39 / 40
Comp. dos cabos m. funções - acelerador manual a caixa	40
Comp. dos cabos m. funções - caixa a bomba injetora	40 / 41
Comp. dos cabos m. funções - caixa ao pedal	41
Comp. dos cabos m. funções - caixa ao tirante	41
Sistema aceleração m. funções - kit elétrico	41

LINHA PESADA - SCANIA	pag.
Botão	42
Cabos de acelerador	42 / 43
Cabos de capô	43 / 44
Cabos de embreagem	44
Cabos de estrangulador	44
Cabos de parada do motor	44
Cabos de porta	44 / 45
Cabos de tacógrafo	45 / 46
Cabos de velocímetro	46 / 48

LINHA PESADA - VOLKSWAGEN	pag.
Botão	50
Cabos de acelerador	50 / 51
Cabos de capô	51/ 52
Cabos de comando de câmbio	52 / 55
Cabos diversos	55
Cabos de estrangulador	55 / 56
Cabos de freio	56
Cabos de marcha lenta	56
Cabos de porta	57
Cabos de tacógrafo	57 / 58
Cabos de velocímetro	58 / 60
Sistema de aceleração m. funções - cabos completos	60 / 61
Sistema de aceleração m. funções - kit elétrico	61
Comp. dos cabos m. funções - acelerador manual a caixa	61
Comp. dos cabos m. funções - caixa a bomba injetora	61 / 62
Comp. dos cabos m. funções - caixa ao pedal	62 / 63

LINHA PESADA - VOLVO	pag.
Cabos de acelerador	64
Cabos de comando de câmbio	65
Cabos de capô	65
Cabos diversos	65
Cabos de parada de motor	65/ 66
Cabos de porta	66
Cabos de tacógrafo	66 / 67



LINHA AGRÍCOLA - AGRALE	pag.
Cabos de acelerador	68
Cabos de estrangulador	68
Cabos de tacômetro	68
LINHA AGRÍCOLA - CBT	**pag.**
Cabos de afogador	69
Cabos de comando	69
Cabo de embreagem	69
Cabo de freio	69
Cabos de tacômetro	69 / 70
LINHA AGRÍCOLA - FORD	**pag.**
Cabos de parada	71
Cabos de tacômetro	71
LINHA AGRÍCOLA - IDEAL	**pag.**
Cabos de acelerador	72
LINHA AGRÍCOLA - JACTO	**pag.**
Cabos de acelerador	73
LINHA AGRÍCOLA - KUBOTA TEKKO	**pag.**
Cabos de acelerador	74
LINHA AGRÍCOLA - MAXION - MASSEY FERGUSON	**pag.**
Cabos de acelerador	75
Cabos de estrangulador	75
Cabos de tacômetro	75
Cabos de velocímetro	75
LINHA AGRÍCOLA - SLC - JOHN DEERE	**pag.**
Cabos de acelerador	76
LINHA AGRÍCOLA - SPERRY - NEW HOLLAND	**pag.**
Cabos de acelerador	77
Cabos de contagiro	77
Cabo de estrangulador	77
LINHA AGRÍCOLA - VALMET	**pag.**
Cabo de embreagem	78
Cabo de ligação	78
Cabos de parada	78
Cabos de tacômetro	79
LINHA AGRÍCOLA - YANMAR	**pag.**
Cabos de acelerador	80
Cabos de embreagem	80

“

Todos os direitos reservados: nos termos da Lei que resguarda os direitos autorais, é proibido a reprodução total ou parcial, bem como produção de materiais a partir deste Catálogo, de qualquer forma ou de qualquer meio - eletrônico ou mecânico, inclusive através de processos xerográficos, de fotografia e de gravação - sem permissão por escrito da Metalúrgica TUBA Ltda.

”

BAIXE NOSSO APP

Pensando em tecnologia, a Tuba Cabos disponibilizou no mercado uma ferramenta interativa com interface moderna, intuitiva e totalmente segura.

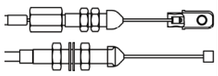
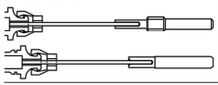
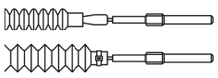
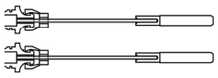
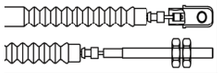
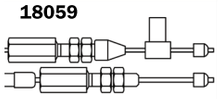
O aplicativo (Tuba Cabos Móvel) é indispensável para quem quer ficar por dentro de tudo sobre nossos produtos e lançamentos. Além disso, os usuários podem interagir compartilhando informações com outros aplicativos, enviando fotos, vídeos, descrições e links de produtos, tudo isso com muita facilidade.

Escaneie esse QR code com a câmera do seu celular.

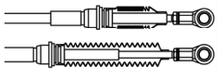
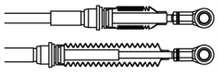
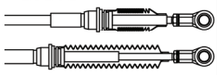
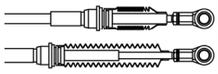
O aplicativo funciona sem necessidade de conexão com a internet, sendo necessário apenas para baixar, atualizar ou compartilhar informações.

A Tuba Cabos busca atender seus clientes com excelência, trazendo mais conforto, qualidade, durabilidade, tecnologia e segurança tanto em seus produtos quanto no desenvolvimento de suas ferramentas.

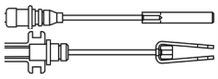
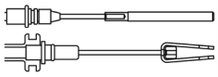
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18050 	**6002.015.002.009** 2137mm	CAMINHÃO - Motor a Álcool
18055 	**6008.015.005.009** 1810mm	CAMINHÃO - 6000 CAMINHÃO - 6000 - Cabine Dupla ÔNIBUS - VOLARE A6
18057 	**6009.015.502.003** 1035mm	ÔNIBUS - Chassi MA 8.5 Super
18054 	**6007.015.308.009** 1810mm	CAMINHÃO - 7000 / 7500 / 8500 CHASSIS - 8.5 MICRÔBUS - COLUMBIA 6.0 ÔNIBUS - VOLARE A8
18053 	**6003.015.010.000** 1215mm	CAMINHÃO - TX 1600
18059 	**8002.106.545.005** 1278mm	ÔNIBUS

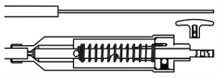
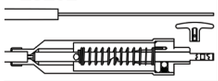
CABOS DE COMANDO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18250 	**6013.004.113.004** 2500mm Engate	MICRO ÔNIBUS - V5 / V6 / V8 / W8 / W9 ANO: 95...
18251 	**6013.004.114.002** 3500mm Seleção	MICRO ÔNIBUS - V5 / V6 / V8 / W8 / W9 ANO: 95...
18252 	**6025.004.026.002** 2395mm Engate	MICRO ÔNIBUS - W8 / W9 - Euro V
18253 	**6025.004.028.008** 2790mm Seleção	MICRO ÔNIBUS - W8 / W9 - Euro V

CABOS DE EMBREAGEM

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18200 	**6007.003.035.002** 2365mm	CAMINHÃO - 4500 / 5000 / 7000 / 7500
18201 	**6006.003.505.006** 2745mm	CAMINHÃO - 7000 ANO: 06/95...

CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18100 	**6005.015.014.007** **6005.015.013.009** 2440mm	CAMINHÃO - 1600D / 1800D CAMINHÃO / TRATOR - Todos
18102 	**8009.114.025.003** 1380mm	CAMINHÃO - BX 4.9 / 4110

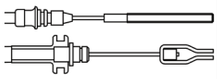
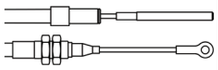
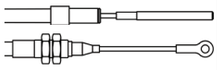
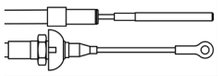
CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18101	**8009.114.029.005** 1570mm	CAMINHÃO - BX 4150 / 4130

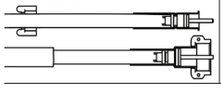
CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18025	**6006.005.121.000** 5340mm Traseiro	CAMINHÃO - 510 - Argentino
18027	**6005.005.003.002** 1200mm Dianteiro	CAMINHÃO - 1600
18020	**6003.005.005.002** 4394mm Traseiro	CAMINHÃO - 1600
18028	**6006.005.004.008** 1328mm Dianteiro	CAMINHÃO - 1800
18022	**6006.005.005.005** 4114mm Traseiro	CAMINHÃO - 1800
18029	**6006.005.506.002** 1320mm Dianteiro	CAMINHÃO - 4500D / 5000D
18026	**6006.005.507.000** 4520mm Traseiro Principal	CAMINHÃO - 4500D / 5000D ÔNIBUS - VOLARE A6 ANO: ...03 ÔNIBUS - VOLARE CARGO 6000
18037	**6006.005.541.009** 1600mm Dianteiro	CAMINHÃO - 6000D / CD - Cabine Dupla
18036	**6008.005.543.001** 3592mm	CAMINHÃO - 6000D / CD - Cabine Simples
18024	**6005.005.091.007** 4994mm Traseiro	CAMINHÃO - MA 5.5T 1600D
18030	**6006.005.116.000** 1950mm Dianteiro	CAMINHÃO - MA 5.5T - Argentino ÔNIBUS - Chassi MA 3600 EE
18021	**6003.005.004.005** 3717mm Traseiro	CAMINHÃO - TX 1600D
18023	**6006.005.017.000** 4739mm Traseiro	CAMINHÃO - TX 1800
18039	**6008.005.233.009** 1540mm Dianteiro	FURGÃO / FURGOVAN - 6000 ANO: 03...
18038	**6008.005.219.008** 970mm	FURGÃO / FURGOVAN - 6000

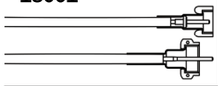
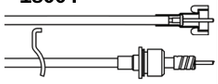
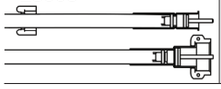
CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18031 	**6001.005.003.001** 1450mm Dianteiro	MICRO
18034 	**6008.005.188.005** 2120mm Dianteiro	ÔNIBUS - VOLARE A5 ANO: 03...
18032	**6008.005.190.001** 3060mm Traseiro	ÔNIBUS - VOLARE A5 / A6 / FURGOVAN - Estacionamento ANO: 03...
18035 	**6008.005.189.003** 2600mm Dianteiro	ÔNIBUS - VOLARE A6 ANO: 03...
18033 	**6008.005.080.004** 2000mm	VOLARE A5 / A6 ANO: ...03

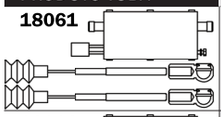
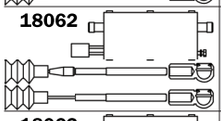
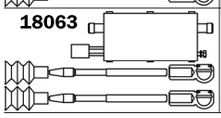
CABOS DE TACÓGRAFO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18005	**6006.011.026.003** 3150mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 1800 / 4500 / 5000 / 7000 / 7500
18007	**6009.011.201.008** 2450mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	FURGÃO / FURGOVAN - 6000
18006 	**6007.011.056.008** 3350mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - VOLARE A6 / A8

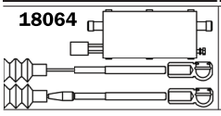
CABOS DE VELOCÍMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18001 	**6006.011.026.003** 3150mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - 1800 / 4500 / 5000 / 7000 / 7500 (Opção de Eixo 4,6 mm - Vide Código 18005)
18004 	**6003.011.003.009** 3150mm PORCA: 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - TX 1200
18003 	**6001.011.030.006** 3000mm PORCAS:7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - TX 1200

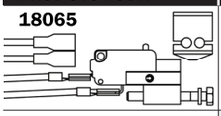
SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CABOS COMPLETOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18061 	**6008.015.704.007** 1822mm	VOLARE W8 ANO: 03...
18062 	**6010.015.006.003** 1559mm	ÔNIBUS - MA 9.2 / MA 8.5 MA 12 ANO: 03...
18063 	**6010.015.007.001** 2101mm	CAMINHÃO - 9200 TCA ÔNIBUS - Motor Cummins B 3.9 ANO: 04...

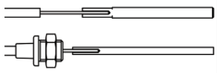
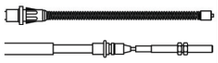
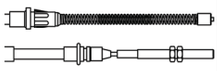
SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CABOS COMPLETOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18064 	**6010.015.014.007** 1614mm	ÔNIBUS - MA 9.2 - Motor Cummins B 5.9 ANO: 04...

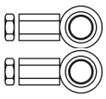
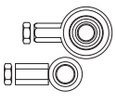
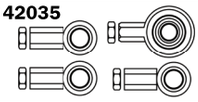
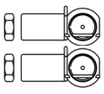
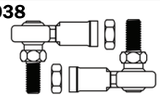
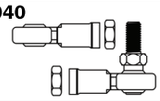
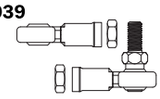
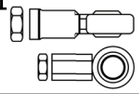
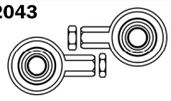
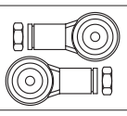
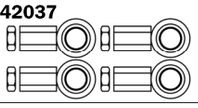
SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - KIT ELÉTRICO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18065 	815mm	CAMINHÃO / ÔNIBUS - Todos

CABOS DIVERSOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
10510 	1157mm	CAMINHÃO - PUMA - Acelerador
10503	3325mm	CAMINHÃO - PUMA - Freio ANO: 94
10501 	1200mm Direito	CAMINHÃO - PUMA - Freio de Mão
10500 	1472mm Esquerdo	CAMINHÃO - PUMA - Freio de Mão

KIT TERMINAL CABO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
42034 	47mm	AGRALE: 18250 /18251 /18252 /18253 FORD: 8952 /8955 /8958 /8961 MERCEDES-BENZ: 9802 /9809 /9810 /9811 /9812 /9813 /9824 /9825 /9827 /9828 /9829 VW CAMINHÕES: 12411 / 12414 / 12417 / 12420 / 12423 /12426 /12429 /12432 /12434 12435 /12438 / 12441 / 12441 / 12444 / 12447 /12453 /12456 /12459 /12462 /12464 /12465 VOLVO: 20214 /20215 / 20216 / 20217
42036 	47mm / 60mm	FORD: 8951 /8954 / 8957 / 8960 VW CAMINHÕES: 12413 /12416 /12419 /12422 /12425 /12428 /12431 /12437 /12440 12443 / 12446 / 12449 /12449 /12452 /12455 /12458 /12461
42035 	47mm / 60mm	FORD: 8950 /8953 /8956 /8959 VW CAMINHÕES: 12412 /12415 /12418 / 12421 /12424 /12427 /12436 /12439 /12442 12445 /12448 /12451 /12454 /12457 /12460
42042 	32mm	MERCEDES-BENZ: 9817 /9826
42038 	36mm	MERCEDES-BENZ: 9814 /9815 /9816
42040 	36mm	MERCEDES-BENZ: 9817 /9820
42039 	36mm	MERCEDES-BENZ: 9818 / 9819 /9830 /9831
42041 	36mm / 47mm	MERCEDES-BENZ: 9823
42043 	60mm	VOLVO:20210
42044 	45mm	VOLVO:20211
42037 	47mm	VW CAMINHÕES: 12433 /12463

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
10065	6165mm Botão Preto	TOMADA DE FORÇA - Ferrol Especial
10064	6165mm Botão Vermelho	TOMADA DE FORÇA - Ferrol Especial
10063	**112.418** 4500mm Botão Preto	TOMADA DE FORÇA - Ferrol Especial
10062	**112.418** 4500mm Botão Vermelho	TOMADA DE FORÇA - Ferrol Especial
10061	**112.418** 4675mm Botão Preto	TOMADA DE FORÇA / BOMBA HIDRÁULICA Ferrol / Marrucci
10060	**112.418** 4675mm Botão Vermelho	TOMADA DE FORÇA / BOMBA HIDRÁULICA Ferrol / Marrucci

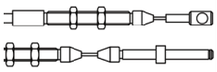
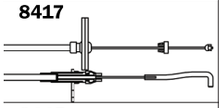
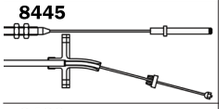
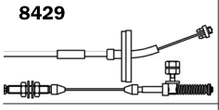
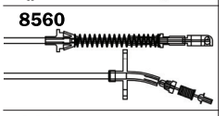
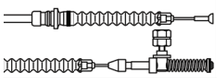
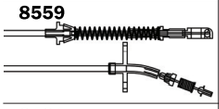
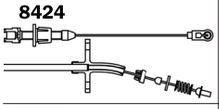
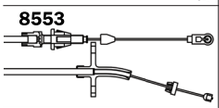
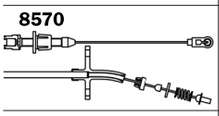
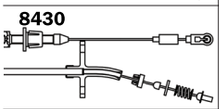
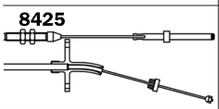
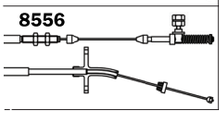
BOTÃO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8722	**TNK.607.402** 45mm	1000 / F4000 - Botão Simbolo - Liberação de Freio ANO: 92...96
8723	**87TU.9N578.A** 45mm	F1000 / F2000 / F4000 - Botão Simbolo - Estrangulador ANO: 81...92

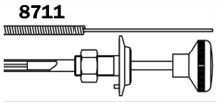
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8431	**5C45.9C799.AB** **2UH.721.555** **96HU.9C799.AA** 1330mm	CAMINHÃO CARGO - 814 - Todos ANO: 05/96...09/02 CAMINHÃO CARGO - 815 - Todos ANO: 12/01...01/05 CAMINHÃO CARGO - 815 S - Todos ANO: 11/03...03/06 CAMINHÃO CARGO - 915 - Todos - Exportacão Chile ANO: 09/02...03/06
8419	**TJG.721.555.B** **87HU.9C799.AA** 2596mm	CAMINHÃO CARGO - 1215 / 1415 - Motor Ford ANO: 04/92... CAMINHÃO CARGO - 1419 - Todos ANO: ...12/91 CAMINHÃO CARGO - 1617 - Motor Ford Aspirado 7.8 ANO: ...09/91 CAMINHÃO CARGO - 1622 / 1722 / 2322 / 2422 / 2622 - Motor Ford 7.8 Turbo ANO: ...09/91
8550	**YC45.9C799.CA** **2SP.721.555.A** 1594mm	CAMINHÃO CARGO - 1215 / 1217 / 1617 - Motor Cummins ANO: 11/95...09/02 CAMINHÃO CARGO - 1317 / 1717 / 1721 ANO: 09/02... CAMINHÃO CARGO - 1415C / 1417 ANO: 95...09/02 CAMINHÃO CARGO - 1421 / 1417 ANO: 09/02...11/02 CAMINHÃO CARGO - 1517 / 1521 ANO: 11/02... CAMINHÃO CARGO - 1621 / 1721 / Brasil - 1421 ANO: 12/99...09/02 CAMINHÃO CARGO - 1721 - Exportação Chile ANO: 10/98...02/02 CAMINHÃO CARGO - 2421 ANO: 11/03...
8551	**2C45.9C799.BA** **TRA.721.555** 2050mm	CAMINHÃO CARGO - 1215 / 1217 / 1415 / 1417 - Motor Cummins ANO: 04/92...10/95 CAMINHÃO CARGO - 1415 / 1417 - Motor Cummins - Exportação Chile ANO: 04/92...11/94 CAMINHÃO CARGO - 1417 ANO: 04/92...10/95 CAMINHÃO CARGO - 1617 ANO: 05/93...10/95 CAMINHÃO CARGO - 1617 - Exportação Chile ANO: 05/93...01/95
8449	**XC45.9C799.DA** 1705mm	CAMINHÃO CARGO - 1422 / 3224 ANO: 01/93...04/95 CAMINHÃO CARGO - 1622 / 8HC ANO: 09/91...04/95 CAMINHÃO CARGO - 1622 / 8HE ANO: 09/91... CAMINHÃO CARGO - 1630 ANO: 01/93...04/95 CAMINHÃO CARGO - 2322 ANO: 09/91...12/94 CAMINHÃO CARGO - 2422 ANO: 09/91...
8554	**2SW.721.555** 1811mm	CAMINHÃO CARGO - 1622 / 1722 - Exportação Chile ANO: 04/95...09/02 CAMINHÃO CARGO - 1630 / 1731 ANO: 04/95...09/02 CAMINHÃO CARGO - 1731 / 2626 / 2631 / 4031 ANO: 09/02... CAMINHÃO CARGO - 2425 / 2626 ANO: 12/94...09/02 CAMINHÃO CARGO - 2630 / 2631 ANO: 06/97...09/02 CAMINHÃO CARGO - 3530 - Exportação Chile ANO: 04/95...03/97 CAMINHÃO CARGO - 4030 / 4031 - Brasil / Exportação Chile ANO: 09/95...09/02 CAMINHÃO CARGO - 4331 ANO: 02/03...
8563	**YC45.9C799.BA** 1725mm	CAMINHÃO CARGO - 1622 / 2322 / 2422 / 1422 / 3224 / 1630 ANO: 95... CAMINHÃO CARGO - 3222 ANO: 09/02...
8439	**86HU.9C799.AA** 1774mm	CAMINHÃO CARGO - Motor MWM ANO: 86...
8440	**E6HT.9C799.AA** 2626mm	CAMINHÃO CARGO - Motor MWM e FTO ANO: ...86
8552	**TJG.721.555.D** 1745mm	CAMINHÃO CARGO - TNJ 3570 / 4030

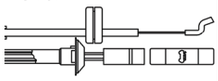
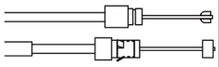
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8585 	**TJG.721.555.A** 2621mm	CAMINHÃO CARGO - 2324 / 3224 ANO: 90...92 CAMINHÃO CARGO - 3530 - Motor FNH 7.8 Turbo ANO: 91
8417 	**BE2Y.9A758.A** 1241mm	CAMINHÃO F2000 / 4000 - Motor Ford - Todos ANO: 82...89
8445 	**TNL.721.555.RA** 1241mm	CAMINHÃO F4000 - Com Bomba em Linha ANO: 93...
8429 	**2SK.721.585** 613mm	CAMINHÃO F4000 - Motor Cummins - 4BT ANO: 02/96...10/98
8560 	**XC35.9A758.CC** 890mm	CAMINHÃO F12000 / 14000 / 16000 - Motor Cummins ANO: 12/98...
8446 	**2SN.721.585.B** **2SN.721.585** 1895mm	CAMINHÃO F12000 / F14000 - Sem Freio Motor - Modelo Sapão ANO: 01/95...02/98
8559 	**XC35.9A758.BC** 632mm	CAMINHÃO F4000 ANO: 10/98...
8424 	**TNM.721.555** 715mm	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM Aspirado - Com Bomba Rotativa ANO: 11/93...02/96
8553 	**T71.721.555.B** 795mm	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM - Com Bomba Rotativa ANO: ...95
8570 	**TNL.721.555.RC** 727mm	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM - Com Bomba Rotativa ANO: 11/93...11/95
8430 	**2SB.721.555.A** 715mm	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM Aspirado ANO: 06/95...02/96
8425 	**T71.721.555** 1243mm	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM Aspirado - Com Bomba em Linha ANO: 04/92...11/93
8556 	**2SB.721.555** 1078mm	CAMINHÃO F4000 - Motor X10 MWM ANO: 94...

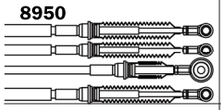
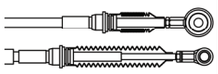
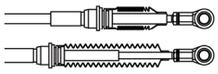
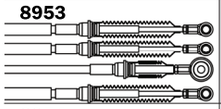
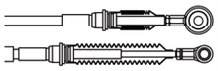
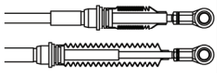
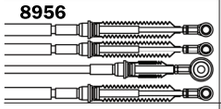
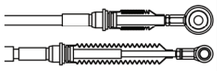
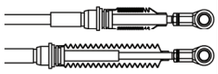
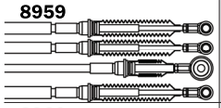
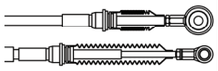
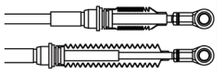
CABOS DE AFOGADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8711 	**BD2C.9700.B** 895mm	CAMINHÃO F350 / F400 / F100 - 8 Cilindros ANO: 72...77

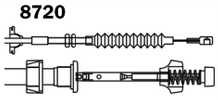
CABOS DE CAPÔ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8451 	**89TU.16A665.AA** 2072mm Com Botão	CAMINHÃO F4000 - Todos ANO: 89...92
8483 	**4C3Z.16916.AA** 2205mm Sem Alavanca	CAMINHÃO F4000 ANO: 10/98...

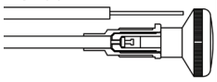
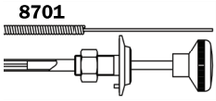
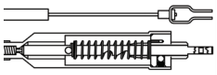
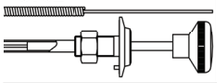
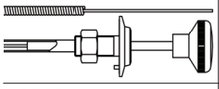
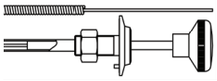
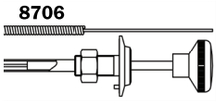
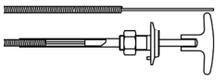
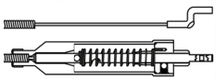
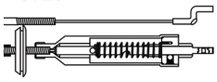
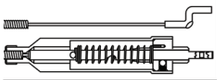
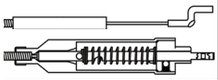
CABOS DE COMANDO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8950 	**BC45.7E395.AC** 3440mm / 3490mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Cargo - 1317 4x2 / 1717 4x2 ANO: 11...12 Cargo - 1517 4x2 ANO: 11... Cargo - 1917 4x2 / 1319 4x2 / 1519 4x2 ANO: 12...
8951 	**BC45.7E395.AC** 3440mm Engate	CAMINHÃO - Cargo - 1317 4x2 / 1717 4x2 ANO: 11...12 Cargo - 1517 4x2 ANO: 11... Cargo - 1917 4x2 / 1319 4x2 / 1519 4x2 ANO: 12...
8952 	**BC45.7E395.AC** 3490mm Seleção	CAMINHÃO - Cargo - 1317 4x2 / 1717 4x2 ANO: 11...12 Cargo - 1517 4x2 ANO: 11... Cargo - 1917 4x2 / 1319 4x2 / 1519 4x2 ANO: 12...
8953 	**BC45.7E395.BC** 3700mm / 3740mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Cargo - 1722 4x2 ANO: 11... Cargo - 1723 4x2 / 2423 6x2 / 2429 6x2 ANO: 12... Cargo - 2428 6x2 / 2422 6x2 ANO: 11...12
8954 	**BC45.7E395.BC** 3740mm Engate	CAMINHÃO - Cargo - 1722 4x2 ANO:11... Cargo - 1723 4x2 / 2423 6x2 / 2429 6x2 ANO:12... Cargo - 2428 6x2 / 2422 6x2 ANO:11...12
8955 	**BC45.7E395.BC** 3700mm Seleção	CAMINHÃO - Cargo - 1722 4x2 ANO: 11... Cargo - 1723 4x2 / 2423 6x2 / 2429 6x2 ANO: 12... Cargo - 2428 6x2 / 2422 6x2 ANO: 11...12
8956 	**BC45.7E395.CD** 3710mm / 3790mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Cargo - 2623 6x4 / 2629 6x4 ANO: 12... Cargo - 2628 6x4 / 2622 6x4 ANO: 11...12
8957 	**BC45.7E395.CD** 3790mm Engate	CAMINHÃO - Cargo - 2623 6x4 / 2629 6x4 ANO: 12... Cargo - 2628 6x4 / 2622 6x4 ANO: 11...12
8958 	**BC45.7E395.CD** 3710mm Seleção	CAMINHÃO - Cargo - 2623 6x4 / 2629 6x4 ANO: 12... Cargo - 2628 6x4 / 2622 6x4 ANO: 11...12
8959 	**BC45.7E395.DD** 3840mm / 3845mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Cargo - 3132 6x4 ANO: 11...12 Cargo - 1932 4x2 / 2632 6x4 ANO: 11... Cargo - 3133 6x4 / 1933 4x2 ANO: 12...
8960 	**BC45.7E395.DD** 3840mm Engate	CAMINHÃO - Cargo - 3132 6x4 ANO: 11...12 Cargo - 1932 4x2 / 2632 6x4 ANO: 11... Cargo - 3133 6x4 / 1933 4x2 ANO: 12...
8961 	**BC45.7E395.DD** 3845mm Seleção	CAMINHÃO - Cargo - 3132 6x4 ANO: 11...12 Cargo - 1932 4x2 / 2632 6x4 ANO: 11... Cargo - 3133 6x4 / 1933 4x2 ANO: 12...

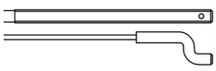
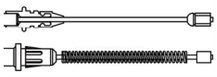
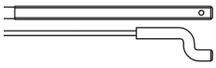
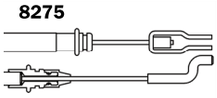
CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8720 	**85HU.9W780.B** 913mm Com Botão	CAMINHÃO CARGO - Todos ANO: 02...

CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8700 	**BD2T.9C529.A** 1043mm Com Botão	CAMINHÃO F600 / F750 - Motor Perkins ANO: ...71
8701 	**BD2T.9C331.A** 1451mm Com Botão	CAMINHÃO F600 / 700 / 750 / 11000 / 12000 / 13000 ANO: 72...84
8703 	**83TU.9J501.A** 1205mm Com Botão	CAMINHÃO F2000 / 4000 - Motor FTO ANO: 82...89
8702 	**BD5T.9700.A** 1028mm Com Botão	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM ANO: 75...82
8704 	**BD7T.9C331.B** 880mm Com Botão	CAMINHÃO F/ FT 6000 ANO: 77...
8705 	**BD8T.9C331.A** 680mm Com Botão	CAMINHÃO F/ FT 7000 / 8000 ANO: 77...
8706 	**BD8T.9C331.C** 1280mm Com Botão	CAMINHÃO F/ FT 7000 - Motor MWM - Todos ANO: 75... CAMINHÃO P10 / 11 / 12 / 13 / 14 - Motor MWM ANO: 81...
8721 	**87TU.9C331.AA** 1195mm Com Botão	CAMINHÃO F12000 / F14000 ANO: 86...92
8708 	**T75.711.335** 1500mm Com Botão	CAMINHÃO F12000 / 12000L / 14000HD ANO: 92...
8710 	**T71.711.335** 1105mm Com Botão	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM Aspirado ANO: 04/92...11/93
8707 	**BE1C.9J501.C** 1105mm Com Botão	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM ANO: 83...92 CAMINHÃO F12000 - Motor MWM ANO: 80...85
8709 	**TAR.711.335** 2950mm Com Botão	ÔNIBUS - B1618 / B1621 ANO: 93...

CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8263 	**BD2Y.2A815.A** 773mm Intermediário	CAMINHÃO F350 ANO: 71...
8260 	**BD2Y.2A635.A** **BE2Y.2A635.B** 1630mm Traseiro	CAMINHÃO F350 / 400 / 2000 / 4000 ANO: 71...
8264 	**BD5T.2A815.A** 1386mm Intermediário	CAMINHÃO F350 / 400 / 4000 ANO: ...91
8275 	**BD2Y.2853.A** **BE2Y.2853.A** 2350mm Dianteiro	CAMINHÃO F350 / F400 / 1000 / 2000 / 4000 ANO: 71...91

CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8298	**88TU.2853.AA** 1675mm Dianteiro	CAMINHÃO F600 / 7000 / 11000 - Motor Perkins ANO: 80...
8266	**BEDY.2A815.C** 790mm Intermediário	CAMINHÃO F2000 ANO: 71...91
8628	**XC35.2853.AC** 1675mm Dianteiro	CAMINHÃO F4000 ANO: 10/98...
8661	**9C35.2853.AD** 3240mm Dianteiro	CAMINHÃO F4000 / F350 - 4x4 ANO: 08...12
8662	**EC35.2A635.BB** 1285mm Traseiro Direito	CAMINHÃO F4000 / F350 - 4x4 ANO: 99...12
8663	**EC35.2A809.BB** 1260mm Traseiro Esquerdo	CAMINHÃO F4000 / F350 - 4x4 ANO: 99...12
8291	**T72.609.701** 2153mm Dianteiro	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM Aspirado Natural ANO: 92...98
8608	**TNQ.609.701.RA** 2165mm	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM Aspirado Natural - Freio Pedal ANO: 92...96
8279	**T72.609.707.C** 957mm Intermediário	CAMINHÃO F4000 - Motor MWM Aspirado Natural ANO: 92...98
8636	**2SK.609.701** 1650mm Traseiro	CAMINHÃO F4000 - Motor Turbo - Freio a Disco - 4 Rodas ANO: 97...
8281	**T71.609.707** 172mm Dianteiro	CAMINHÃO F4000 ANO: 92...98
8272	**BE2Y.2A635.B** 1615mm Traseiro	CAMINHÃO F350 / F400 / F2000 / F4000 - ANO: 71...04/92

CABOS DE PORTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8535	347mm Direito / Esquerdo	CARGO

CABOS DE REDUZIDA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8803	**BO2T.4078.A** 2257mm	CAMINHÃO - F700 / 750 - Diesel - Mudança de Vel. Eixo Traseiro ANO: ...70
8801	**BD2T.4078.A** 1710mm	CAMINHÃO - F6000 - Motor MWM ANO: 75...

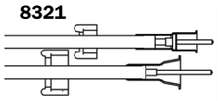
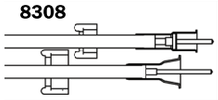
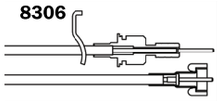
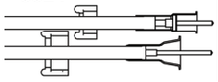
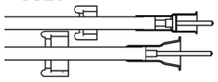
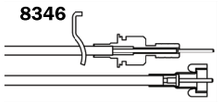
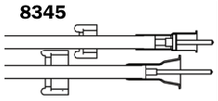
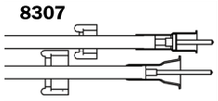
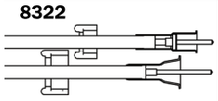
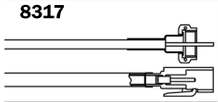
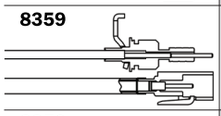
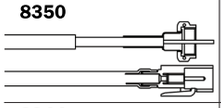
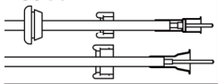
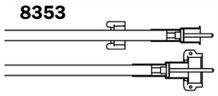
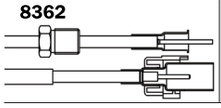
CABOS DE REDUZIDA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8802	**B07T.4078.A** 1862mm	CAMINHÃO - F7000 / 8000 / 8500 / 11000 / 12000 ANO: 77... F14000 / 19000 / 21000 / FT7000 / 8000 - Todos ANO: 77...

CABOS DE TACÓGRAFO

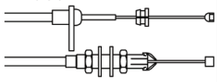
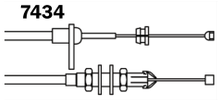
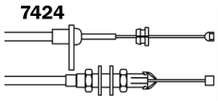
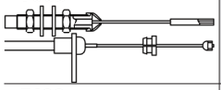
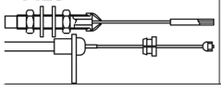
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8334	**90TU.17260.AA** 2005mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - F12000 / 14000 - Com Tacógrafo ANO: 90...92
8335	**90TU.17260.BA** 4100mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - F12000 / 14000 - Com Tacógrafo
8336	**90TU.17K296.AA** 1710mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - F12000 / 14000 ANO: 90...92
8354	**TNR.957.805.A** 2110mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - F12000 ANO: 92...94 CAMINHÃO - F12000 L ANO: 94...98 CAMINHÃO - F14000 HD - Eixo p/ 1 Vel. ANO: 92...98 CAMINHÃO SAPÃO - Argentino
8340	**TJG.957.805.A** **88HU.17260.BA** 3645mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO CARGO - 12/14 Ton ANO: ...90 CAMINHÃO CARGO - Motor 6.6 Turbo 6 Vel. - 16/23 Ton ANO: 91... CAMINHÃO CARGO - 1215 / 1415 /1419 1422 / 1622 /1722 / 2322 - Eixo p/ 1Vel. CAMINHÃO CARGO - Motor 6.6TB 5 Vel. - Todos ANO: ...07/90
8355	**2UH.957.805** 3100mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO CARGO - 814 ANO: 01...
8364	**TRA.957.805.A** 2650mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO CARGO - 1215 / 1217 / 1415 / 1417 ANO: 92...99 Motor Cummins - Eixo p/ 2 Vel. CAMINHÃO CARGO - 1617 ANO: 93...99
8347	**TJG.957.805** 3870mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO CARGO - 1422 - Motor Cummins ANO: 91...01/99 CAMINHÃO CARGO - 1215FNH / 1415FNH / 1419 / 1622 / 2322
8348	**TJG.957.805.B** **90HU.17260.BA** 2800mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO CARGO - 1617 - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 91...93 CAMINHÃO CARGO - 3224 - Todos ANO: 91...99 CAMINHÃO CARGO - Reduzida até o Câmbio ANO: 99 CAMINHÃO CARGO - Todos ANO: 91...99
83421	**XC45.17260.BA** 3950mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO CARGO - 1630 / 1731 / 2422 / 2425 / 2622 / 2626 / 2630 ANO: 91... CAMINHÃO CARGO - 2630 / 2631 / 3530 / 4030 / 4031
83651	**98HU.17260.AA** 3950mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO CARGO - 2422 / 2622 ANO: 04/91...01/99 CAMINHÃO CARGO - 3530 ANO: 04/91...03/97 CAMINHÃO CARGO - 1630 / 1731 / 2425 / 2626 ANO: 01/93...01/99 CAMINHÃO CARGO - 4030 / 4031 ANO: 09/95...01/99 CAMINHÃO CARGO - 2630 / 2631 ANO: 06/97...01/99

CABOS DE VELOCÍMETRO

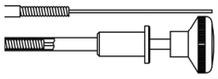
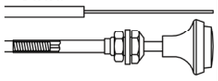
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8321 	**BD2T.17365.A** 1274mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - Diesel - Tacômetro - Todos ANO: 71...
8308 	**BC8C.17260.B** 1750mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F350 / 600 ANO: ...71
8306 	**BD2C.17260.A** 1700mm PORCAS: 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F350 / 400 ANO: 72...85 CAMINHÃO - F2000 ANO: 80... CAMINHÃO - F4000 ANO: 75...82
8324 	**BD2T.17260.A** 1930mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F600 - Gasolina - Todos ANO: 72...77
8320 	**79TU.17260.E** **BD2T.17260.B** 2159mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F600 / F750 - Diesel - Todos ANO: 72...80 CAMINHÃO - F/FT 7000 / 8000 / 8500 - Todos ANO: 77... CAMINHÃO - F11000 /12000 / 13000 / 19000 - Todos ANO: 81...
8346 	**BE2Y.17260.A** 2950mm PORCAS: 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F2000 - Motor FTO Diesel ANO: 82...
8345 	**BE3Y.17260.D** 2975mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F4000 ANO: 82...09/83
8307 	**BE2Y.17260.B** 1680mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F4000 - Motor FTO Diesel / MWM - Todos ANO: 82...91
8322 	**BE2Y.17260.B** 1678mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F4000 - Motor FTO / MWM ANO: 82...91
8317 	**T71.957.805** 1913mm PORCAS: 7/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F4000 - Motor MWM ANO: 92...96
8359 	**2SC.957.805** 1910mm EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F4000 ANO: 96...97
8350 	**2SH.957.805.A** 1780mm PORCAS: 7/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F4000 - Motor 4.3 Turbo - Todos ANO: 96...10/98 CAMINHÃO - F4000 - Motor Cummins 4BT ANO: 96...10/98
8344 	**BD3T.17260.A** 1965mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F6000 / 11000 - Gasolina ANO: 75...77
8357	**2SL.957.805.G** 2110mm PORCAS: 7/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F12000 ANO: 92...94 CAMINHÃO - F12000 L ANO: 94...98 CAMINHÃO - F14000 HD - Eixo p/ 1 Vel. ANO: 92...98
8353 	**TNR.957.805** 1632mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - F12000 ANO: 92...98 CAMINHÃO - F12000 L ANO: 94...98 CAMINHÃO - F14000 HD ANO: 92...98 Veículos Sem Tacógrafo
8362 	**2SL.957.805.F** 750mm PORCAS: 5/8 Ext. EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F12000 ANO: 92...94 CAMINHÃO - F12000 L - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 94...98 CAMINHÃO - F14000 HD ANO: 92...98

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8339	**T75.957.805.C** 1235mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - F12000 / 12000L / 14000HD ANO: 92...
8337	**T71.957.805.A** 750mm PORCAS: 5/8 Ext. EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F12000 / 12000L / 14000HD - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 92...
8356	**2SL.957.805-B** 1800mm PORCAS: 7/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F12000 L - Eixo p/ 1 Vel. ANO: 11/95...98
8328	**2SN.957.805.C** 2055mm PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - F12000 / F12000L / F14000HD - Eixo p/ 1 Vel. ANO: 92...
8338	**2SN.957.805.D** 1640mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - F12000 / F12000L / F14000HD - Eixo p/ 1 Vel. ANO: 92...
8361	**2SN.957.805.D** 1570mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - F12000 / F12000L / F14000HD - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 92...98
8341	**TJG.957.805.C** **90HU.17260.AA** 810mm PORCAS: 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO CARGO - 1215 / 1415 / 1419 - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 91...92 CAMINHÃO CARGO - 1215 / 1415 / 1217 / 1417 ANO: 92...99 Motor Cummins - Eixo p/ 2 Vel. CAMINHÃO CARGO - 1422 / 1617 / 1622 / 1722 - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 91...99 CAMINHÃO CARGO - 2322 - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 91...94 CAMINHÃO CARGO - Do Tacógrafo até Reduzida ANO: ...90 CAMINHÃO CARGO - 3224 ANO: 92...97
8365	**98HU.17260.AA** 3950mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO CARGO - 1630 / 1731 / 2425 / 2626 ANO: 01/93...01/99 CAMINHÃO CARGO - 2422 / 2622 ANO: 04/91...01/99 CAMINHÃO CARGO - 2630 / 2631 ANO: 06/97...01/99 CAMINHÃO CARGO - 3530 ANO: 04/91...03/97 CAMINHÃO CARGO - 4030 / 4031 ANO: 09/95...01/99
8342	**XC45.17260.BA** **TNJ.957.805** 3950mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO CARGO - 1630 / 1731 / 2422 ANO: 91... 2425 / 2622 / 2626 / 2630 CAMINHÃO CARGO - 2631 / 3530 / 4030 / 4031
8358	**DTNJ.957.805** 3950mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO CARGO - 2422 / 2425 / 3530 - Motor Ford
8325	**87HU.17260.AA** 3675mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO CARGO - Todos ANO: ...90

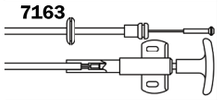
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7069 	**94.628.776** 762mm	CAMINHÃO - A/C11000 / 12000 / 13000 / 14000 / 19000 / 21000 / 22000 ANO: 85...
7434 	**9.298.526** 475mm	CAMINHÃO - A60 ANO: 81...
7424 	**94.624.791** 510mm	CAMINHÃO - A60 / A70 ANO: 81...84
7068 	**94.628.778** 510mm	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 / 19000 / 21000 / 22000 ANO: 85...96
7428 	**52.267.110** 800mm	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 / 19000 / 21000 / 22000 ANO: 91...96 Motor 6 Cil. 5.8 Turbo Perkins

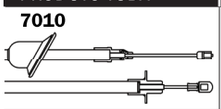
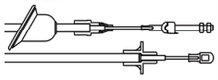
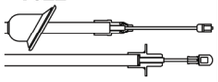
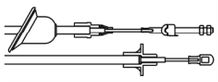
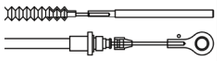
CABOS DE AFOGADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7886 	**94.614.153** 960mm Com Botão	CAMINHÃO - C10 / C60 - Motor 6 Cilindros - Com Gravura ANO: 71...81 CAMINHÃO - C14C
7889 	2390mm	UNIVERSAL

CABOS DE CAPÔ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7163 	**52.271.597** 2052mm Com Botão	CAMINHÃO - A/C/D11000 /12000 / 13000 / 14000 ANO: 91...96 19000 / 21000 / 22000 CAMINHÃO - A/C/D13 / 14 / 24 / 25 / 40 - ANO: 91...97

CABOS DE EMBREAGEM

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7010 	**52.251.254** 817mm	CAMINHÃO - A/C11000 / 12000 / 13000 / 14000 / 19000 / 21000 / 22000 ANO: 89...
7017 	**94.634.716** 876mm	CAMINHÃO - A/C11000 / 12000 / 13000 / 14000 / 19000 / 21000 / 22000 ANO: 85...88
7011 	**52.251.253** 772mm	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 / 19000 / 21000 / 22000 ANO: 89...
7016 	**94.647.407** 842mm	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 / 19000 / 21000 / 22000 ANO: 85...88
7037 	**15.959.451** 2270mm	CAMINHAO - GMC 12170 / 14190 / 16220 ANO: 96...00

CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7752	**93.206.540** 1445mm Com Botão	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 ANO: 93...96 D19000 / 21000 / 22000 - Sem Turbo
7756	**52.287.374** 1324mm Com Botão	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 ANO: 85...92 D19000 / 21000 / 22000 - Sem Turbo
7760	**94.628.809** 1210mm Com Botão	CAMINHÃO - D60 / D70 ANO: 85...87
7761	**7.324.134** 1420mm Com Botão	CAMINHÃO - D60 / D70 - Todos ANO: ...70
7754	**94.614.151** 1209mm Com Botão	CAMINHÃO - D60 / D70 / D80 - Perkins ANO: 71...84

CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7237	**94.630.802** 1840mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 / 12000 - Freio Hidráulico ANO: 85...96
7238	**94.646.552** 585mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 / 12000 / 13000 / 14000 ANO: 85...92 19000 / 21000 / 22000 - Freio a Ar

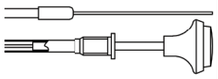
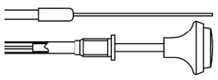
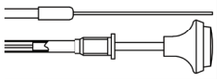
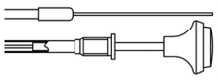
CABOS DE MARCHA LENTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7808	**93.214.723** 1115mm Com Botão	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 ANO: 93...96 19000 / 21000 / 22000 - Sem Turbo
7804	**94.628.810** 1170mm Com Botão	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 ANO: 85...92 19000 / 21000 / 22000 - Sem Turbo
7801	**52.267.091** 1470mm Com Botão	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 ANO: 91...96 19000 / 21000 / 22000 - Motor 5.8L Perkins Turbo
7805	**7.324.133** 1107mm Com Botão	CAMINHÃO - D60 / D70 / D80 - Motor Perkins ANO: 68...84

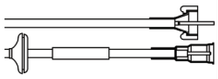
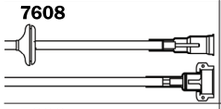
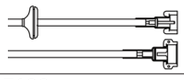
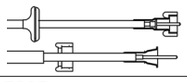
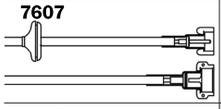
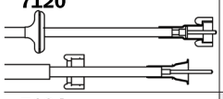
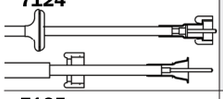
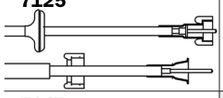
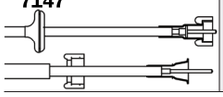
CABOS DE PARADA DE MOTOR

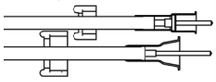
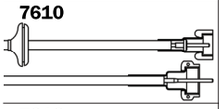
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7950	**94.603.873** 1230mm	CAMINHÃO - D60 / D70 - Motor Detroit ANO: 76...79
7951	**94.603.874** 1160mm	CAMINHÃO - D60 / D70 - Motor Detroit - Emergência ANO: 76...79

CABOS DE REDUZIDA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7705 	**9.304.895** 1119mm	CAMINHÃO - A60 / D60 / D80 - Câmbio Clark 5 Marchas ANO: 80...84 CAMINHÃO - D60 - Motor Detroit ANO: 76...79
7703 	**7.330.847** 1007mm	CAMINHÃO - A70 / D70 ANO: 71...84 CAMINHÃO - D70 - Câmbio Clark 5 Marchas ANO: 71...75
7706 	**7.330.846** 840mm	CAMINHÃO - C60 / D60 - Câmbio Fuller 4 Marchas ANO: 71...79
7704 	**7.330.845** 805mm	CAMINHÃO - C60 / D60 - Motor Perkins 5 Marchas ANO: 71...79 CAMINHÃO - D70 - Câmbio Fuller 5 Marchas ANO: 71...74

CABOS DE VELOCÍMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7127 	**94.630.188** 1635mm PORCAS: 7/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 / 12000 / 13000 ANO: 85...90 14000 / 19000 / 21000 / 22000 - Com Diferencial Reduzido
7608 	**52.267.728** 1765mm PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 / 12000 / 13000 ANO: 90...96 14000 / 19000 / 21000 / 22000 - Com Diferencial Reduzido
7606 	**52.267.711** 2030mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 / 12000 / 13000 ANO: 90... 14000 / 19000 / 21000 / 22000 - Com Diferencial Reduzido
7126 	**94.630.572** 1330mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 / 12000 / 13000 ANO: 85...90 14000 / 19000 / 21000 / 22000 - Cabo Inferior
7607 	**52.267.727** 1230mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 /12000 / 13000 / 14000 ANO: 90...96 19000 / 21000 / 22000 - Cabo Inferior - Com Diferencial Normal
7604	**52.267.709** 1625mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 /12000 / 13000 / 14000 ANO: 90..96 19000 / 21000 / 22000 - Cabo Inferior - Com Diferencial Normal
7611	**94.630.57** 360mm PORCAS: 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 /12000 / 13000 / 14000 ANO: 85...96 19000 / 21000 / 22000 - Cabo Superior - Com Diferencial Normal
7605	**52.267.710** 325mm PORCAS: 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A/C/D11000 /12000 / 13000 / 14000 ANO: 90...96 19000 / 21000 / 22000 - Cabo Superior - Com Diferencial Normal
7120 	**7.334.703** 1500mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - A60 / C60 ANO: 81...84 CAMINHÃO - C60 ANO: 70...81 CAMINHÃO - D60 / D70 - Câmbio Clark 5 Marchas ANO: 70...80
7124 	**94.603.391** 1430mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - C60 - 4 Marchas ANO: 67...81 CAMINHÃO - D60 - Motor Perkins 4 Marchas ANO: 67...78
7125 	**94.616.630** 1580mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - D60 / D70 / D80 - Câmbio Clark 5 Marchas ANO: 81...84
7147 	**7.334.702** 1885mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - C60 / D60 - Câmbio Fuller 5 Marchas ANO: 67...80 CAMINHÃO - D70 - Câmbio Fuller 5 Marchas ANO: 71...75

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
7148 	**7.361.173** 1524mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - C60 / D60 - Motor Perkins 4 Marchas ANO: 64...68 CAMINHÃO - D60 / D70 - Motor Detroit - Contagiro ANO: 76...78
7618	**9.309.482** 590mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - D60 / D70 - Motor Detroit - Contagiro ANO: 79...84
7610 	**94.604.590** 860mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - D60 / D70 / D80 - Motor Detroit - Contagiro ANO: 79...84
7612	**94.630.926** 1340mm PORCAS 1/2 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - D11000 / 12000 / 13000 / 14000 ANO: 85... 19000 / 21000 / 22000 - Contagiro

CABOS DE ABERTURA DA CAIXA DE FERRAMENTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
28150	**98.408.446** 550mm	STRALIS / EUROTRAKKER / EUROCARGO / EUROTECH / NOVO TRAKKER

CABOS DE ACELERADOR

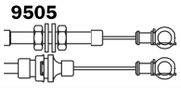
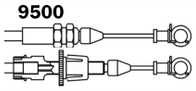
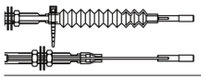
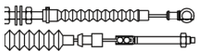
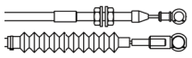
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
28056	**41.025.630** 1985mm	EUROCARGO (Caminhão 4x2) - 160E21 / 160E23 / 170E21
28052	**41.029.915** 2545mm	EUROTECH (Trator 4x2) - 440E42T / 450E37TP / 450E37 / 450E37HR EUROTECH (Trator 6x4) - 740E4272 / 440E42TZ/P EUROTRAKKER (Trator 4x2) - 190E42 EUROTRAKKER (Trator 6x4) - 720E42 / 380E37
28055	**41.021.267** 2535mm	EUROTECH (Trator 6x4) - 440E42TZ/P EUROTRAKKER (Trator 4x2) - 450E37T (Até Chassi C033396)

CABOS DE COMANDO DE CÂMBIO

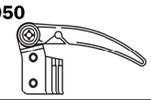
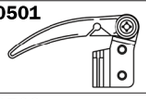
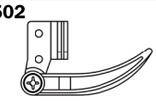
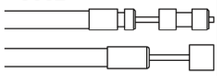
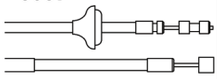
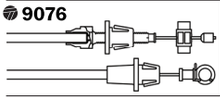
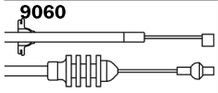
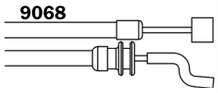
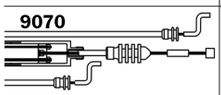
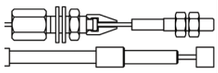
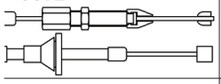
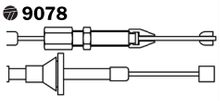
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
28205	**594.989.0144** Engate 2340mm	VERTIS - ANO:10... Todos
28206	**594.989.0145** Seleção 2420mm	VERTIS - ANO: 10... Todos

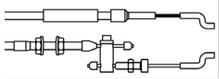
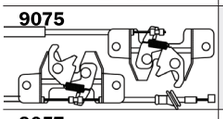
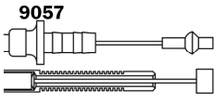
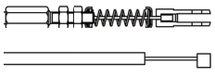
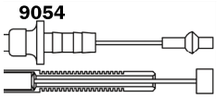
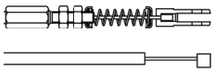
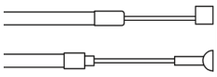
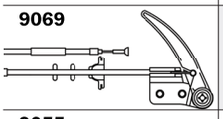
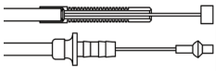
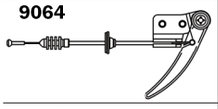
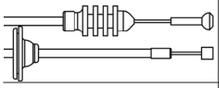
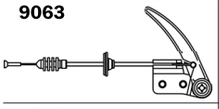
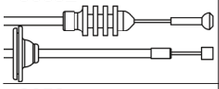
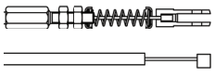
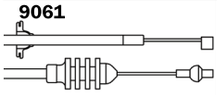
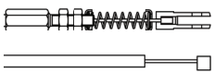
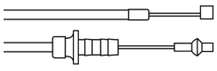
ANOTAÇÕES

CABOS DE ACELERADOR

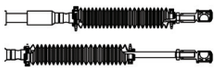
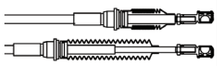
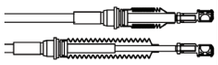
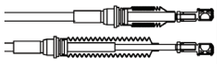
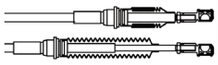
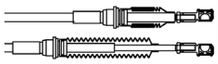
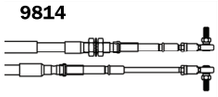
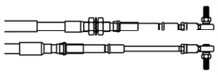
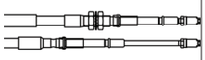
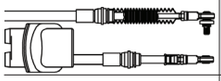
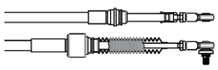
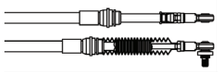
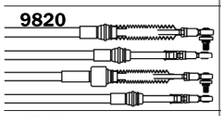
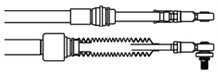
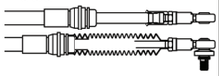
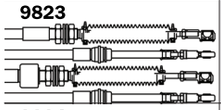
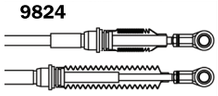
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9505 	**693.300.7330** 1865mm	CAMINHÃO - 1214C - Motor 364 LA ANO: 00...
9500 	**688.300.7130** 1173mm	CAMINHÃO - L709 / 809 / 812 / 912 ÔNIBUS - LO709 / 809 / 812 / 912
9502 	1998mm	ÔNIBUS - 1721 - Especial
9530 	4800mm	ÔNIBUS - OH1721 - Especial - Duplo
9503 	2025mm	ÔNIBUS - OH1728

CABOS DE CAPÔ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9050 	**344.880.7120** 112mm Direito	Alavanca de Abertura do Capô - Todos ANO: 93...
90501 	**344.880.7020** 112mm Esquerdo	Alavanca de Abertura do Capô - Todos ANO: 93...
90502 	**110.880.0020** 112mm	Alavanca de Abertura do Capô - Todos ANO: ...92
9062 	**673.750.0259** 2425mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - 1214 / 1215 / 1218 / 1414 / 1418 / 1715 / 1718 2414 / 2418 / 1721S / 1721 / 1722
9067 	**693.750.7084** 1880mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - 1418 / 1718K / 1720 / 1723 / 1723S 712C / 914C / 1215C / 2423K / 2423B
9076 	**688.300.7530** 840mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - 712C / 914C / 1215C / 2423K / 2423B Desbloqueio de Escora de Segurança
9060 	**384.880.8459** 363mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - 1618 / 1935 / 1941 - Esquerdo ANO: 96...99 CAMINHÃO - HPN - L1620 / 1418R - Meia Cabine CAMINHÃO - L / LK / LS2638 CAMINHÃO - LN / LS1625 / 1630 / 1632 / 1938
9068 	**A979.317.0018** 1812mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - ACCELO - Destravamento Escora de Segurança ANO: 03...
9070 	**979.314.0118** 1765m Sem Alavanca	CAMINHÃO - ACCELO - Liberação de Cabine ANO: 03...
9071 	**A958.317.0018** 3115mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - ATEGO - Destravamento Escora de Segurança
9072 	**A958.891.0000** 2235mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - ATEGO - Liberação de Cabine
9078 	**682.300.7030** 780mm Sem Alavanca	CAMINHÃO 1714 / 1718 / 1721

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9073 	**979.460.0030** 900mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - ACCELO - Liberação da Coluna de Direção
9075 	**693.750.7084** 1880mm Com fechos e Sem Alavanca	CAMINHÃO - 1418 / 1718K / 1720 / 1723 / 1723S 2423K / 2423B
9057 	**384.880.7659** 3036mm Sem alavanca	CAMINHÃO - LS1625 / 1630 / 1935 / 1941 / 1633 - Cabine Longa CAMINHÃO - L / LK / LS1929 / 1935 - Cabine Curta
9051 	**344.880.0259** 1630mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - L / LA1111 / 1113 / 1313 / 1513 / 1519 / 2013 / 2213 ANO: 71...
9054 	**384.880.7459** 2920mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - L / LA / LK / LAK1214 / 1218 / 1414 / 1418 CAMINHÃO - LK1614 / 1618 / 2314 / 2318 / LB2318 / 2325 / LS1630
9052 	**309.750.0159** 1290mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - L608D / 608E / 708D / 708E
9059 	**688.750.7159** 1477mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - L709 / LO809 / L912
9069 	**688.880.7059** 1475mm Com Alavanca	CAMINHÃO - L710 / L814 / LO914
9055 	**384.880.7559** 340mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - L1214 / 1216 / 2316 / 2318 / 2325
9064 	**694.880.0259** 355mm Com Alavanca	CAMINHÃO - L1620 / 1218 / 1218R / 1418 / 1418R - Direito
90641 	**694.880.0259** 345mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - L1620 / 1218 / 1218R / 1418 / 1418R - Direito
9063 	**694.880.0159** 350mm Com Alavanca	CAMINHÃO - L1620 / 1218 / 1218R / 1418 / 1418R - Esquerdo
90631 	**694.880.0159** 345mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - L1620 / 1218 / 1218R / 1418 / 1418R - Esquerdo
9053 	**350.880.7259** 1960mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - L1924
9061 	**384.880.8559** 523mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - HPN 1620 - Todos - Direito ANO: 96...99 CAMINHÃO - L1620 / 1418R - Meia Cabine - 2638 - Todos CAMINHÃO - LK2638 - Todos CAMINHÃO - LS1632 / 1938 / 2638
9056 	**344.880.7259** 1625mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - LA / L1113 / 1313 / 1513 / 1519 / 2013 / 2213
9058 	**384.880.7959** 520mm Sem Alavanca	CAMINHÃO - LN / LS1214 / 1625 / 1630 - Direito / Esquerdo ANO: 93...97

CABO DE COMANDO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9802 	**A382.260.1151** **A382.260.0551** 8500mm Engate ou Seleção	ÔNIBUS - OH1418 - Rodoviário
9809 	**A634.260.1251** **A629.268.1991** 9580mm Engate ou Seleção	ÔNIBUS - O-500 RS - 12.000mm
9810 	**A634.260.0451** **A629.268.2691** 10000mm Engate ou Seleção	ÔNIBUS - O-500 RS - 12.000mm
9811 	**A634.260.0551** **A629.268.2791** 10500mm Engate ou Seleção	ÔNIBUS - O-500 RSD - 12.500mm
9812 	**A634.260.1551** **A629.268.2891** 11000mm Engate ou Seleção	ÔNIBUS - O-500 RS - 12.850mm / 13.200mm
9813 	**A634.260.1651** **A629.268.2991** 11750mm Engate ou Seleção	ÔNIBUS - O-500 RSD - 14.400mm
9814 	**A693.260.7651** **A693.260.0251** 2755mm Engate ou Seleção	CAMINHÃO - 1418R / 1420 / 1720 / 1723
9815 	**A693.260.7451** 3230mm Engate	CAMINHÃO - 1214C / 1214K - Todos
9816 	**A693.260.7551** 3380mm Seleção	CAMINHÃO - 1214C / 1214K - Todos
9817 	**A979.260.0251** 3154mm / 3095mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Accelo 715C - 7 Toneladas ANO: 03...
9818 	**A979.260.0251** 3154mm Engate	CAMINHÃO - Accelo 715C - 7 Toneladas ANO: 03...
9819 	**A979.260.0251** 3095mm Seleção	CAMINHÃO - Accelo 715C - 7 Toneladas ANO: 03...
9820 	**A979.260.0351** 2710mm /2815mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Accelo 915C ANO: 03...
9830 	**A979.260.0351** 2710mm Engate	CAMINHÃO - Accelo 915C - 9 Toneladas ANO: 03...
9831 	**A979.260.0351** 2815mm Seleção	CAMINHÃO - Accelo 915C - 9 Toneladas ANO: 03...
9823 	**A979.260.0551** 2705mm /2812mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Accelo 815C
9824 	**A979.260.2451** **A384.260.0151** 1685mm Engate	CAMINHÃO - OF1115 / OF1119 / OF1218 / OF1319

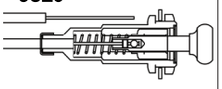
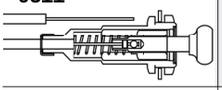
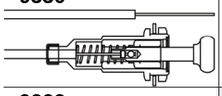
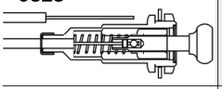
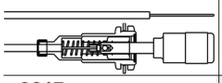
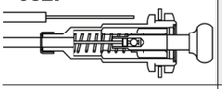
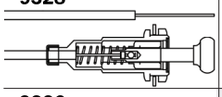
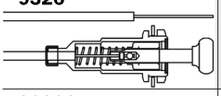
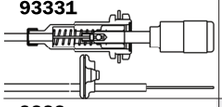
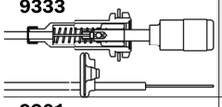
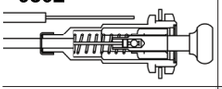
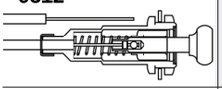
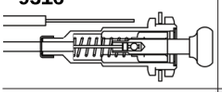
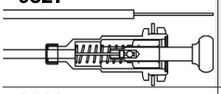
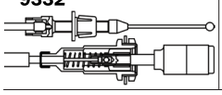
CABOS DE COMANDO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9825	**A384.260.0451** 1690mm Seleção	CAMINHÃO - OF1115 / OF1119 / OF1218 / OF1319
9826	**A979.260.0751** 1602mm Engate	ÔNIBUS - LO ANO: ...10
9827	**A979.260.0651** 1670mm Seleção	ÔNIBUS - LO ANO: ...10
9828	**A979.260.1151** 1980mm Engate	ÔNIBUS - LO ANO: 11...
9829	**A979.260.1051** 2025mm Seleção	ÔNIBUS - LO ANO: 11...

CABOS DE ESTRANGULADOR

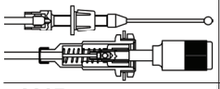
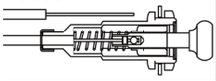
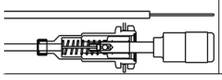
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
93311	**384.300.7132** 1015mm Botão Marrom	CAMINHÃO - 709 - Entre Eixos 3150 / 3700 / 4250 CAMINHÃO - 712 / 912 - Entre Eixos 4250 CAMINHÃO - L / LK1214 ÔNIBUS - LF / OF809 / 812 - Entre Eixos 4250
9331	**384.300.7132** 1015mm Botão Preto	CAMINHÃO - 709 - Entre Eixos 3150 / 3700 / 4250 CAMINHÃO - 712 / 912 - Entre Eixos 4250 CAMINHÃO - L / LK1214 ÔNIBUS - LF / OF809 / 812 - Entre Eixos 4250
93131	**688.300.7532** 1589mm Botão Marrom	CAMINHÃO - 912 / LO814 / LO812 / OF809 / OF812 LN710 / LO710
9313	**688.300.7532** 1586mm Botão Preto	CAMINHÃO - 912 / LO814 / LO812 / OF809 / OF812 LN710 / LO710
9318	**352.300.8007** 799mm	CAMINHÃO - 1113 / 1313 / 1513 / 2013 CAMINHÃO - L1116 / 1513 / 1516 / 2013 / 2213 / 2216 CAMINHÃO - LA / LAK / LAS1113 CAMINHÃO - LA2213
9321	**308.300.7107** 750mm	CAMINHÃO - L608 / L708 D / L708 E / LS1932
9325	**376.300.7007** 961mm	CAMINHÃO - L709
9314	**345.300.8007** 695mm	CAMINHÃO - L1113 / 1313 / 1513
9309	**345.300.7407** 695mm	CAMINHÃO - L1113 - Entre Eixos 4200 / 4830 / 5100 - Cabine 344 CAMINHÃO - L1313 / 1314 / 1316 / 1513 / 1514 / 1516 2013 / 2014 / 2016 /2017 CAMINHÃO - LA1113 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - LB2213 / 2214 CAMINHÃO - LK1313 / 1314 / 1316 / 1513 / 1514 / 1516 / 2213 / 2214 CAMINHÃO - LS / LAS / LK / LAK1113 - Entre Eixos 3600 CAMINHÃO - LS1313 / 1314 / 1316
9306	**345.300.7107** 925mm	CAMINHÃO - L1519 / 1520 - LS1519 / 1520 / 1524 / 1525 - Cabine 344 CAMINHÃO - L / LB / LK1519 / 1520 / 2219 / 2220

CABOS DE ESTRANGULADOR

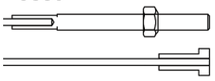
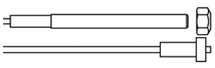
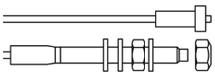
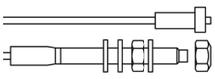
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9310 	**345.300.8307** 1300mm	CAMINHÃO - L / LAS / LAK1113 - Entre Eixos 3600 - Cabine 331 CAMINHÃO - L1116 - Entre Eixos 3600 / 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1313 / 1314 / 1316 / 1513 / 1514 / 1516 CAMINHÃO - L2013 / 2014 / 2213 / 2214 / 2216 / 2217 CAMINHÃO - LA1113 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - LB2213 / 2214 / 2216 / 2217 CAMINHÃO - LK1313 / 1314 / 1316 / 1513 / 1514 / 1516 2213 / 2214 / 216 / 2217 CAMINHÃO - LS1313 / 1314 / 1316 ÔNIBUS - LP1113 - Entre Eixos 5170 ÔNIBUS - LPO / OF1113 / 1114
9311 	**345.300.8607** 1080mm	CAMINHÃO - L / LK / LB2219 / 2220
9330 	**345.300.8907** 1103mm	CAMINHÃO - L / LK / LS1519 / 1520 - após ID. 587299
9323 	**345.300.8507** 1080mm	CAMINHÃO - L / LS / LK1519 / 1520 / 1524 / 1525 / 2219 / 2220
9335 	**345.300.8507** 1385mm Botão Preto	CAMINHÃO - L / LS / LK2219 / 1519 / 1520 / 1524 / 1525 / 2220
9317 	**345.300.8407** 1300mm	CAMINHÃO - L / LS1113 / 1313 / 1513 / 2013
9328 	**308.300.7307** 758mm	CAMINHÃO - L / LO608D / 608E / 708D / 708E CAMINHÃO - LS1932 / 1933 / 1934
9326 	**345.300.9607** 1300mm	CAMINHÃO - LK1113 / 1114 / 1116 CAMINHÃO - LO1113 / 1114 CAMINHÃO - L1312 / 1313 / 1314 / 1316 / 1317 / 1318 / 1513 1514 / 1516 / 1517 / 1518 / 2013 / 2014 / 2214 / 2213 / 2216 / 2217
93331 	**688.300.7732** 1915mm Botão Marron	CAMINHÃO - LO814 / L914 / 1114 - Chassi 688
9333 	**688.300.7732** 1915mm Botão Preto	CAMINHÃO - LO814 / L914 / 1114 - Chassi 688
9301 	**308.300.7007** 750mm	CAMINHÃO - LS1924 / 1924A / 1929 / 1930 - Após ID. 600893
9312 	**350.300.7007** 540mm	CAMINHÃO - LS1924 / 1924A / 1929 / 1930 - Até ID. 357727
9316 	**345.300.7907** 925mm	CAMINHÃO - LS1924 / 1929 / 1932 / 1933
9327 	**350.300.7907** 788mm	CAMINHÃO - LS1924 / 1929 / 1932 / 1933
9332 	**382.300.7632** 1015mm Botão Preto	CAMINHÃO - 709 / 712 / 912 CAMINHÃO - L1214 / 1215 / 1218 / 1414 / 1418 / 1614 / 1618 CAMINHÃO - L1714 / 1718 / LA / LK / LAK1418 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1618 / 1718 ÔNIBUS - LO / OF809 / 812

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9338	**682.300.8532** 2270mm Botão Preto	CAMINHÃO - 1718
93321	**382.300.7632** 1015mm Botão Marron	CAMINHÃO - 709 / 712 / 912 CAMINHÃO - L1214 / 1215 / 1218 / 1414 / 1418 / 1614 / 1618 CAMINHÃO - L1714 / 1718 / LA / LK / LAK1418 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1618 / 1718 ÔNIBUS - LO / OF809 / 812
9334	**344.300.7407** 2060mm	ÔNIBUS - 321 / 1111 / LPO1113
9303	**344.300.0207** 961mm	MOTOR ESTACIONÁRIO
9320	**344.300.7407** 1200mm	ÔNIBUS - 321 / 1111 / LPO1113
9319	**012.300.1408** 2750mm	ÔNIBUS - LP 321 - Especial para Adaptação
9315	**345.300.8107** 1150mm	ÔNIBUS - LP1113 / LPO1113 / OF1313
9300	**012.300.1408** 2150mm	ÔNIBUS - LP321
9302	**344.300.0107** 1991mm	ÔNIBUS - LPO - Motor Dianteiro
9308	**345.300.7307** 1150mm	ÔNIBUS - LPO / OF1113 / 1114 - Com Freio Hidráulico ÔNIBUS - OF1313 / 1314 - Com Freio Hidráulico - Até ID. 588185
9305	**344.300.7107** 1200mm	ÔNIBUS - LPO1113
9337	**350.300.8007** 790mm Botão Preto	ÔNIBUS - OF1313 / 1314 - Após ID. 793544
9322	**344.300.7507** 1168mm	ÔNIBUS - OF1313 / LPO1313
9304	**344.300.7007** 1168mm	ÔNIBUS - OF1313 / LPO1313 - Motor O-362 / O-355
9329	**384.300.7332** 530mm	ÔNIBUS - OF1315 / 1318
93241	**384.300.7232** **384.300.7932** 600mm Botão Marrom	ÔNIBUS - OF1317 / 1318 / OH-1315

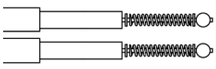
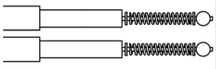
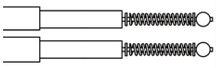
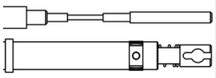
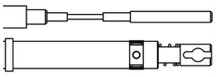
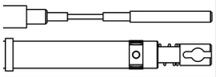
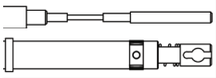
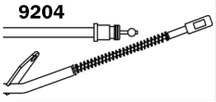
CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9324 	**384.300.7232** **384.300.7932** 600mm Botão Preto	ÔNIBUS - OF1317 / 1318 / OH-1315
9307 	**345.300.7207** 1590mm	ÔNIBUS - OH1313
9336 	**344.400.7507** 1850mm	ÔNIBUS URBANO - LPO / OF1313 - Todos

CABOS DE FIXAÇÃO DO INTERCOOLER

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9550 	**695.996.7172** 275mm	CAMINHÃO - 1214C / 1720 / 1720K CAMINHÃO - L1620 / LK1620 ÔNIBUS - OF1721 - Todos
9551 	**693.996.7072** 298mm	CAMINHÃO
9552 	**384.996.7372** 255mm	CAMINHÃO
9553 	**384.996.7472** 225mm	CAMINHÃO - 1622 / L1622 / L1625 / 2423 / 2428 / 2726 ÔNIBUS - OF1721 - Todos

CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9200 	**308.420.7185** 3989mm	CAMINHÃO - L608D / 708D / 708E - Entre Eixos 2950 - Chassi Curto
9201 	**308.420.7285** 5065mm	CAMINHÃO - L608D / 708D / 708E - Entre Eixos 3500 - Chassi Médio
9202 	**308.420.7385** 6233mm	CAMINHÃO - L608D / 708D / 708E - Entre Eixos 4100 - Chassi Longo
9206 	**688.420.0285** 2075mm Direito	CAMINHÃO - L709 - Entre Eixos 3150
9205 	**688.420.0185** 1933mm Esquerdo	CAMINHÃO - L709 - Entre Eixos 3150
9208 	**688.420.0485** 2643mm Direito	CAMINHÃO - L709 - Entre Eixos 3700 / 4250
9207 	**688.420.0385** 2474mm Esquerdo	CAMINHÃO - L709 - Entre Eixos 3700 / 4250
9204 	**688.420.7085** 1145mm Traseiro Direito	CAMINHÃO - L709E / 710 / 912 ANO: ...98

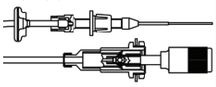
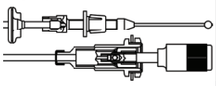
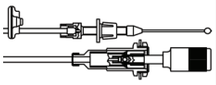
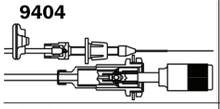
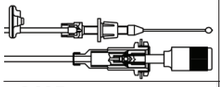
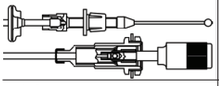
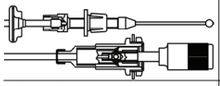
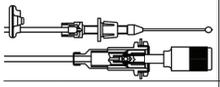
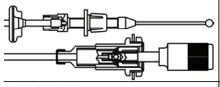
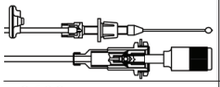
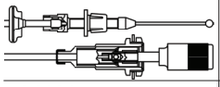
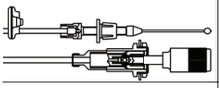
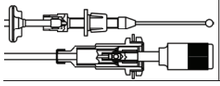
CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9203	**688.420.7185** 1055mm Traseiro Esquerdo	CAMINHÃO - L709E / 710 / 912 ANO: ...98
9217	**688.420.7985** 3230mm Traseiro Direito	CAMINHÃO - 708 / 709 / 710 / 912 - Entre Eixos 4250 CAMINHÃO - LN710 - Entre Eixos 4250 ÔNIBUS - LO814 - Entre Eixos 4250
9216	**688.420.7885** 3130mm Traseiro Esquerdo	CAMINHÃO - 708 / 709 / 710 / 912 - Entre Eixos 4250 CAMINHÃO - LN710 - Entre Eixos 4250 ÔNIBUS - LO814 - Entre Eixos 4250
9219	**688.420.7785** 2724mm Traseiro Direito	CAMINHÃO - 709 / 710 / LN 710 - Entre Eixos 3700 ANO: 93...
9218	**688.420.7685** 2573mm Traseiro Esquerdo	CAMINHÃO - 709 / 710 / LN 710 - Entre Eixos 3700 ANO: 93...
9223	**688.420.0585** 3025mm	CAMINHÃO - 709 / 912 - Entre Eixos 4250 ÔNIBUS - LO809 / 812 - Entre Eixos 4250
9224	**688.420.0685** 3130mm	CAMINHÃO - 709 / 912 - Entre Eixos 4250 ÔNIBUS - LO809 / 812 - Entre Eixos 4250
9211	**688.420.7285** 4285mm Traseiro	ÔNIBUS - OF / LO712 / 809 / 812 / 912 - Entre Eixos 4250 CAMINHÃO - 712 / 912 - Entre Eixos 4250
9212	**688.420.7385** 4340mm Traseiro	ÔNIBUS - OF / LO712 / 809 / 812 / 912 - Entre Eixos 4250 CAMINHÃO - 712 / 912 - Entre Eixos 4250

CABOS DE MARCHA LENTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9408	**688.300.7632** 1589mm	CAMINHÃO - 912 / 914 - Com Direção à Direita
9409	**688.300.8832** 1910mm	CAMINHÃO - 912 / 914 - Série Automática
94061	**682.300.7732** 2268mm Botão Marrom	CAMINHÃO - 1418 / 1618
9406	**682.300.7732** 2285mm Botão Preto	CAMINHÃO - 1418 / 1618
9400	**386.300.7532** 1015mm Botão Preto	CAMINHÃO - L1214 / 1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - L1215 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1929 / 1935 / 1938 / 1945 - Entre Eixos 5600 CAMINHÃO - L2318 / 2418 / 2314 / 1414 / 1218 2325 / 2425 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - LA1418 - Entre Eixos 5170 - Após ID.849450 CAMINHÃO - LAK1418 - Entre Eixos 4200 - Após ID.849450 CAMINHÃO - LB2318 / 2418 / 2325 / 2425 - Entre Eixos 4200 CAMINHÃO - LK1214 / 1215 / 1414 / 1418 2318 / 2418 / 2325 / 2425 - Entre Eixos 4200 CAMINHÃO - LS1929 / 1935 / 1941 - Cavalo Mecânico Entre Eixos 4600

CABOS DE MARCHA LENTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
94001 	**386.300.7532** 1015mm Botão Marrom	CAMINHÃO - L1214 / 1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - L1215 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1929 / 1935 / 1938 / 1945 - Entre Eixos 5600 CAMINHÃO - L2318 / 2418 / 2314 / 1414 / 2325 / 2425 / 1218 Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - LA1418 - Entre Eixos 5170 - Após ID.849450 CAMINHÃO - LAK1418 - Entre Eixos 4200 - Após ID.849450 CAMINHÃO - LB2318 / 2418 / 2325 / 2425 - Entre Eixos 4200 CAMINHÃO - LK1214 / 1215 / 1414 / 1418 / 2318 2418 / 2325 / 2425 - Entre Eixos 4200 CAMINHÃO - LS1929 / 1935 / 1941 - Cavalo Mecânico Entre Eixos 4600
9401 	**386.300.7332** **386.300.7132** 1000mm Botão Preto	CAMINHÃO - L1214 / 1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - L1215 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1218 / 1414 / 1614 / 1714 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - L1618 / 1718 - Entre Eixos 5170 / 5900 CAMINHÃO - LA / LAK1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1418 / 1618 / 1718 - Entre Eixos 4200
94011 	**386.300.7332** **386.300.7132** 1000mm Botão Marrom	CAMINHÃO - L1214 / 1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - L1215 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1218 / 1414 / 1614 / 1714 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - L1618 / 1718 - Entre Eixos 5170 / 5900 CAMINHÃO - LA / LAK1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1418 / 1618 / 1718 - Entre Eixos 4200
9404 	**376.300.7332** 1015mm	CAMINHÃO - L1217 / 1429 / 1525 / 2214 / 2217 / 2225
94051 	**382.300.7132** 1015mm Botão Marrom	ÔNIBUS - OF1618 / 1620
9405 	**382.300.7132** 1015mm Botão Preto	ÔNIBUS - OF1618 / 1620
9407 	**384.300.8532** 1025mm Botão Preto	ÔNIBUS - OF1721 - Urbano ANO: 96...
94031 	**382.300.7432** 600mm Botão Marrom	ÔNIBUS - OH - Motor Traseiro - Câmbio Automático
9403 	**382.300.7432** 600mm Botão Preto	ÔNIBUS - OH - Motor Traseiro - Câmbio Automático
94021 	**382.300.7332** 525mm Botão Marrom	ÔNIBUS - OH / OF1621
9402 	**382.300.7332** 525mm Botão Preto	ÔNIBUS - OH / OF1621
94101 	**382.300.8032** 1007mm Botão Marrom	ÔNIBUS - OH EURO II ANO: 98...
9410 	**382.300.8032** 1007mm Botão Preto	ÔNIBUS - OH EURO II ANO: 98...

CABOS DE MARCHA LENTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
94111	**384.300.8032** 1383mm Botão Marrom	ÔNIBUS - RL
9411	**384.300.8032** 1380mm Botão Preto	ÔNIBUS - RL

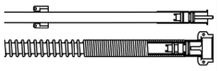
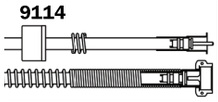
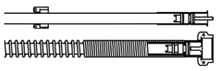
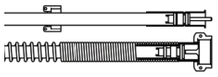
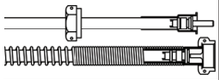
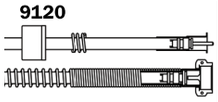
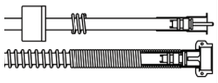
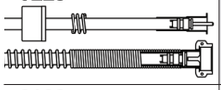
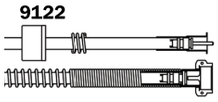
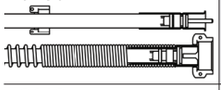
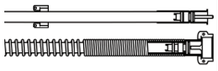
CABOS DE PORTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9606	**A979.760.7044** 545mm Dianteiro Direito	ACCELO ANO: Todos
9607	**A979.760.7144** 545mm Dianteiro Esquerdo	ACCELO ANO: Todos
9608	**973.760.0104** 695mm Dianteiro Direito	AXOR / ATEGO ANO: Todos
9609	**973.760.0104** 695mm Dianteiro Esquerdo	AXOR / ATEGO ANO: Todos
9610	**A694.760.7144** 495mm Dianteiro Direito	CAMINHÕES HPN ANO: 97... ATRON ANO: 11...
9611	**A694.760.7044** 495mm Dianteiro Esquerdo	CAMINHÕES HPN ANO: 97... ATRON ANO: 11...

CABOS DE TACÓGRAFO

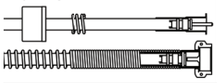
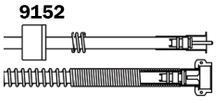
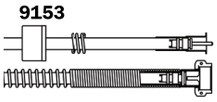
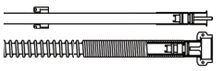
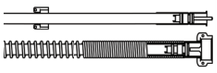
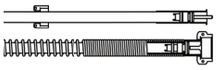
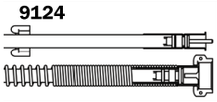
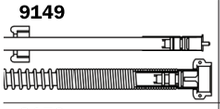
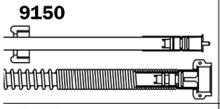
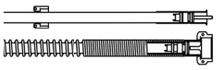
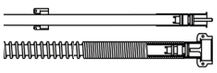
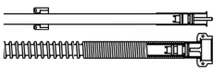
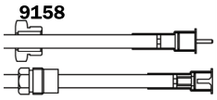
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9104	**344.542.7107** 2190mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1113 / L1116 - LS1113 / LK1113
9100	**003.542.6907** 2000mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1513 / 1514 / 1516 / 2013 / 2014 CAMINHÃO - L1618 - Entre Eixos 5.900 CAMINHÃO - L608 D / L1313 / L1314 / L1316 CAMINHÃO - LK1313 / 1314 / 1316 / 1513 / 1514 / 1516 ÔNIBUS - OH1313 / 1314 / 1315 / 1316
9102	**308.542.7007** 2300mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - LK1313 / 1314 / 1316
91291	**003.542.3207** 3595mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 709 - Entre Eixos 3700 / 4250 CAMINHÃO - L2213 / 2214 / 2216 / 2217 - Entre Eixos 4200 CAMINHÃO - 912
9110	**345.542.7607** 2550mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 709 - Entre Eixos 3150 / 3700 / 4250 CAMINHÃO - 712 / 912- Entre Eixos 4250 CAMINHÃO - L1214 / L1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - L1215 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1218 / L1414 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - L2219 / 2220 CAMINHÃO - LJ1924 - Entre Eixos 3600 / 4200 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1418

CABOS DE TACÓGRAFO

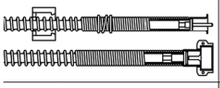
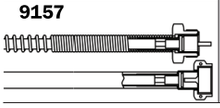
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9110 (Continuação) 	**345.542.7607** 2550mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	Entre Eixos 4200 - Aplic. p/ ID.881816 CAMINHÃO - LS1524 / 1525 CAMINHÃO - LS1924A - Entre Eixos 3600 / 4200 - Aplic. p/ ID.68008 CAMINHÃO - LS1929/ 1930 - Entre Eixos 4200 - Aplic. p/ ID.680088 ÔNIBUS - LO809 / 812 - Entre Eixos 4250
9114 	**384.542.7307** 4000mm PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 1935 / 1941
9108 	**345.542.7307** 2770mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L / LK1519 / 1520 CAMINHÃO - L1618 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - L1938 / 1945 - Entre Eixos 5600 CAMINHÃO - LK1613 CAMINHÃO - LS1519 / 1520 / 1613 / 1932 / 1933 / 1934 CAMINHÃO - LS1924 / 1929 / 1930 - Entre Eixos 4200 ÔNIBUS - LP1113 - Entre Eixos 4570 ÔNIBUS - OF1115
9162 	**345.542.7507** 2400mm PORCAS: 7/8 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L / LAS 1113 - Cavalo Mecânico
91261 	**344.542.7807** 2600mm PORCAS: M22x1,5 e 7/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1519 / 1520 / 2219 / 2220
9120 	**682.542.7007** 2772mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L / LK1214 / 1418 / 2318 CAMINHÃO - L1929 - Entre Eixos 5600 CAMINHÃO - L2325 / 2425 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - LB / LK2325 / 2425 - Entre Eixos 4200 CAMINHÃO - L1625 / 1725 - Entre Eixos 5900 CAMINHÃO - LS1625 / 1630 / 1645 Cavalo Mecânico - Entre Eixos 4500 CAMINHÃO - LS1929 / 1935 / 1941 Cavalo Mecânico - Entre Eixos 4600 CAMINHÃO - LB2318
91471 	**384.542.7407** 2600mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1214 / 1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - L1215 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1218 / 1414 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1418 / 1614 - Entre Eixos 4200 ÔNIBUS 809 / 812 - Entre Eixos 4250
9118 	**682.542.7207** 3200mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1214 / 1218 / 1414 / 1418 / 1714 / 1718 Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1418 / 1718 - Entre Eixos 3600
9122 	**688.542.7107** 2504mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1618 / 1718 / 1621 / 1721 Entre Eixos 5170 / 5900 CAMINHÃO - L2318 / 2418 / 2314 / 2414 L1614 / 1714 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - LB2318 / 2418 / LK2318 / 2418 1618 / 1718 / 1621 / 1721 - Entre Eixos 4200 ÔNIBUS - LO812
91301 	**003.542.3307** 2960mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - LB / LK2213 / 2214 / 2216 / 2217 - Entre Eixos 3600 ÔNIBUS - OH1419 / 1420 / 1517 / 1518 / 1520 - Entre Eixos 3600 CAMINHÃO - L2213 / 2214 / 2216 / 2217 - Entre Eixos 3600
9112 	**345.542.7707** 4200mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L2213 / 2214 / 2216 / 2217 - Entre Eixos 4800 CAMINHÃO - LAK1418 - Entre Eixos 4200

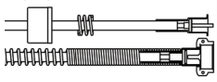
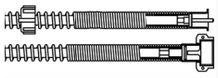
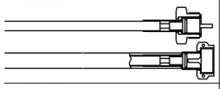
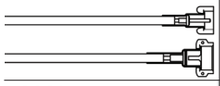
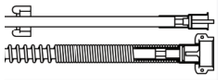
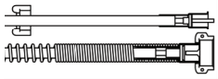
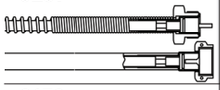
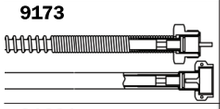
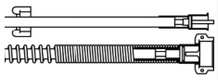
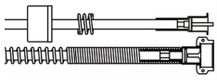
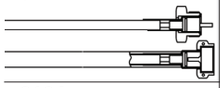
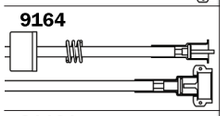
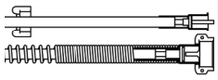
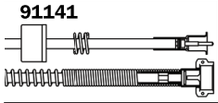
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
91411	**344.542.8207** 3790mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - LA1113
9146	**384.542.7107** 5400mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - LA1418 - Entre Eixos 5170
9137	**003.542.3907** 3330mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - LAK1113 / LAS1113 - Entre Eixos 3600 CAMINHÃO - LAS1113 - Entre Eixos 3600 ÔNIBUS - LPO1113 - Entre Eixos 4570
91511	**388.542.7307** 2960mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 2418 - Chassi Com Cabine - Entre Eixos 4830 CAMINHÃO - LS1935 /1941 - Cavalo Mecânico - Entre Eixos 4600 CAMINHÃO - L1935 - Entre Eixos 5600
9169	**003.542.3407** 2190mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1116 - Todos CAMINHÃO - L / LK / LS1113
9171	**388.542.7007** 3200mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1214 / 1218 / 1414 / 1418 1714 / 1718 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1214 / 1414 / 1418 / 1718 - Entre Eixos 3600
9174	**384.542.8607** 5000mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1214 / 1414 / 1418
9175	**386.542.8907** 1050mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO
9177	**384.542.8707** 4500mm PORCAS: M12x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 1618
9178	**384.542.8607** 5000mm EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L1214 / 1414 / 1418
9139	**364.542.7307** 9900mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O-364 - Interurbano
9134	**003.542.3807** 9500mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - HL - O321 / O352 / O362
9128	**364.542.7007** 10400mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O364 - Rodoviário
9136	**364.542.7407** 13000mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O-370 / O-371 - c/ 3º Eixo
9142	**364.542.7507** 10550mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O-370 / O-371 - Entre Eixos 5850
9127	**364.542.7607** 12170mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O-370 / O-371 - Entre Eixos 6050 c/ 3º Eixo
9143	**364.542.7707** 10960mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O-370 / O-371 - Entre Eixos 6630

CABOS DE TACÓGRAFO

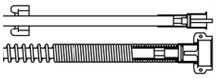
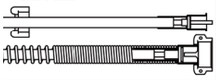
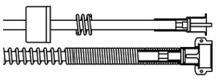
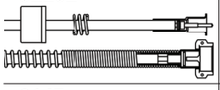
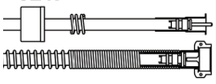
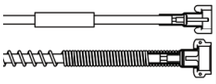
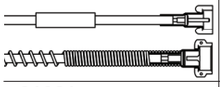
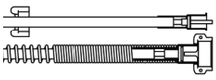
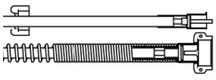
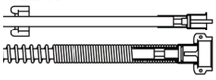
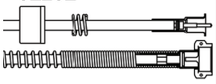
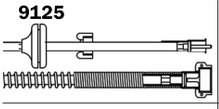
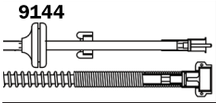
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9148 	**664.542.7107** 10950mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O-371 / RS400
9152 	664.542.7007 10580mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O-371 / RS400
9153 	**664.542.7207** 12150mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - O-371 RSD
9106 	**344.542.8307** 3330mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OF1313 / 1314 / 1315 1317 / 1318 / OH1318
9166 	**384.542.3507** 2800mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OF1620 ANO: ...97
9131 	**345.542.7407** 2960mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OH1318 - Motor Traseiro ÔNIBUS - OH1517 / 1518 / 1520
9124 	**345.542.7907** 7100mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OH1419
9149 	**345.542.7007** 8330mm PORCAS: M22x1,5 e 7/8 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OH1313 / 1316
9150 	**345.542.8007** 8000mm PORCAS: M22x1,5 e 7/8 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OH1315 / 1419 / 1420 / 1520
9138 	**000.542.1607** 11910mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OM-326 - Com Direção Hidráulica ANO: 70...
9133	**003.542.7107** 10100mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OM-326 - Com Direção Hidráulica ANO: 70...
9132 	**003.542.3607** 11500mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OM-326 ANO: ...69
9135 	**003.542.3507** 9700mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OM-326 - Sem Direção Hidráulica
9158 	**344.150.7109** 375mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M20x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - OM-352-A

CABOS DE VELOCÍMETRO

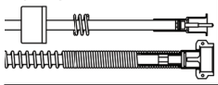
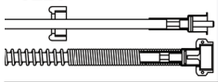
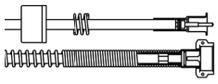
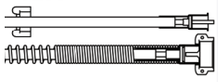
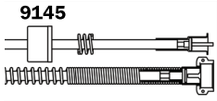
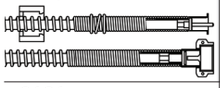
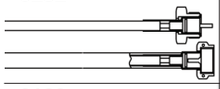
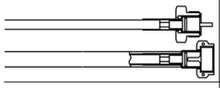
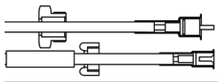
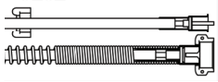
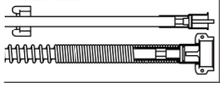
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9156 	**386.542.8007** 800mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 709 / 710 / 712 / 809 / 912 / 913 / 914 / 1114 CAMINHÃO - 1633 / 1938 / 709
9157 	**384.542.9307** 1705mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 2314 / 2318 / 2414

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9151 	**388.542.7307** 2960mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 2418 - Chassi com Cabine - Entre Eixos 4830 CAMINHÃO - LS1935 / 1941 - Cavalo Mecânico - Entre Eixos 4600 CAMINHÃO - L1935 - Entre Eixos 5600
9168 	**386.542.8907** 1050mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO
9159 	**384.542.9207** 1800mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1620 / 1645 / 1651
9163	**388.542.7407** 2195mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1938 / 1945
9165 	**386.542.8107** 850mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1714 / 1718
9141 	**344.542.8207** 3800mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - LA1113
9154 	**011.542.9707** 2915mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - LA1111
9167 	**384.542.3307** 4000mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - LA1418 / 1451
9173 	**384.542.3207** 3000mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - LAK1418 / 1442
91691 	**003.542.3407** 2190mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L / LK / LS1113 CAMINHÃO - L1116 - Todos
9170 	**388.542.7007** 3200mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L1214 / 1218 / 1414 / 1418 1714 / 1718 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1214 / 1414 / 1418 / 1718K - Entre Eixos 3600
9172 	**386.542.7807** 2005mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - LS1630
9164 	**386.542.9007** 1000mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1938 / 1945 / 1214 / 1414 1614 / 1618 / L0914 CAMINHÃO - LS1935 / 1941 / 1945
91101 	**345.542.7607** 2550mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 709- Entre Eixos 3150 /3700 /4250 CAMINHÃO - 712 / 912 - Entre Eixos 4250 CAMINHÃO - L1214 / L1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - L1215 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - L1218 / L1414 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - L2219 / 2220 / LS1524 / 1525 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1418 Entre Eixos 4200 - Aplic. p/ ID.881816 CAMINHÃO - LS1924 - Entre Eixos 3600 / 4200 CAMINHÃO - LS1924A - Entre Eixos 3600 / 4200 - Aplic. p/ ID.68008 CAMINHÃO - LS1929 / 1930 - Entre Eixos 4200 - Aplic. p/ ID.680088 ÔNIBUS - L0809 / 812 - Entre Eixos 4250
91141 	**384.542.7307** 4000mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - 1935 / 1941

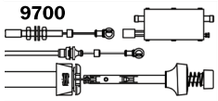
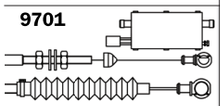
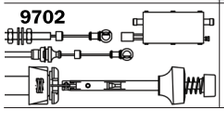
CABOS DE VELOCÍMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
91041 	**344.542.7107** 2190mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L1113 / 1116 / LS1113 / LK1113
91021 	**308.542.7007** 2300mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - LK1314 / LK 1316
9116 	**386.542.7007** 2005mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L1214 / 1218 / 1414 / 1621 / 1625 CAMINHÃO - L1621 / 1721 - Entre Eixos 5170 / 5900 CAMINHÃO - L2314 / 2315 / LK1621 / 2325 / LA1418 / LB2325 (Opção de Eixo 3,2 mm - Vide Código 91161)
91161 	**386.542.7007** 2005mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1214 / 1218 / 1414 / 1621 / 1625 CAMINHÃO - L1621 / 1721 - Entre Eixos 5170 / 5900 CAMINHÃO - L2314 / 2315 / LA1418 / LK1621 / 2325 / LB2325 (Opção de Eixo 3,6 mm - Vide Código 9116)
9147 	**384.542.7407** 2600mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L1214 / 1418 - Entre Eixos 4830 / 5170 CAMINHÃO - L1218 / 1414 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - L1215 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1418 / 1614 - Entre Eixos 4200 ÔNIBUS 809 / 812 - Entre Eixos 4250
91001 	**003.542.6907** 2000mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1513 / 1514 / 1516 / 2013 / 2014 CAMINHÃO - L1618 - Entre Eixos 5900 ANO: CAMINHÃO - LK1313 / 1314 / 1316 / 1513 / 1514 / 1516 CAMINHÃO - L608D / 1313 / 1314 / 1316 ÔNIBUS - OH1313 / 1314 / 1315 / 1316
91121 	**345.542.7707** 4200mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L2213 / 2214 / 2216 / 2217 - Entre Eixos 4800 CAMINHÃO - LAK1418 - Entre Eixos 4200
91081 	**345.542.7307** 2770mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L / LK1519 / 1520 / 1613 CAMINHÃO - L1618 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - L1938 / 1945 - Entre Eixos 5600 CAMINHÃO - LS1519 / 1520 / 1613 / 1932 / 1933 / 1934 CAMINHÃO - LS1924 / 1929 / 1930 - Entre Eixos 4200 ÔNIBUS - OF1115 ÔNIBUS - LP1113 - Entre Eixos 4570
9129 	**003.542.3207** 3600mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 709 - Entre Eixos 3700 / 4250 CAMINHÃO - 912 CAMINHÃO - L2213 / 2214 / 2216 / 2217 - Entre Eixos 4200
9140 	**384.542.8507** 4200mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 709 - Entre Eixos 3700 / 4250 CAMINHÃO - 912 - Entre Eixos 4250 ÔNIBUS - LO812 - Entre Eixos 4250
91201 	**682.542.7007** 2772mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1625 / 1725 - Entre Eixos 5900 CAMINHÃO - L1929 - Entre Eixos 5600 CAMINHÃO - L2325 / 2425 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - LB / LK2325 / 2425 - Entre Eixos 4200 CAMINHÃO - LS1625 / 1630 / 1645 CAMINHÃO - LS1929 / 1935 / 1941 Cavalo Mecânico - Entre Eixos 4600 CAMINHÃO - L / LK1214 / 1418 / 2318 / LB2318
9125 	**308.540.7068** 1750mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L608D / 708D ÔNIBUS - LO608D
9144 	**308.540.7168** 2000mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L608E / 708E ÔNIBUS - LO608E

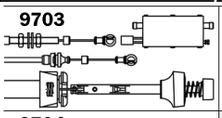
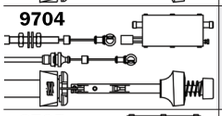
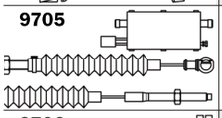
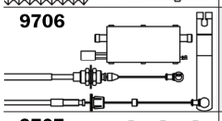
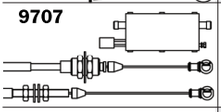
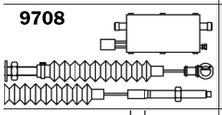
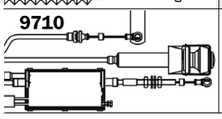
CABOS DE VELOCÍMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
91181 	**682.542.7207** 3200mm PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1214 / 1218 / 1414 / 1418 1714 / 1718 - Entre Eixos 4200 / 4830 CAMINHÃO - LK1214 / 1414 / 1418 / 1718 - Entre Eixos 3600
9126 	**344.542.7807** 2600mm PORCAS: M22x1,5 e 7/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L1519 / 1520 / 2219 / 2220
91221 	**688.542.7107** 2504mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1618 / 1718 / 1621 / 1721 - Entre Eixos 5170 / 5900 CAMINHÃO - L2318 / 2418 / 2314 / 2414 L1614 / 1714 - Entre Eixos 5170 CAMINHÃO - LB2318 / 2418 - Entre Eixo 4200 CAMINHÃO - LK2318 / 2418 / 1618 / 1718 1621 / 1721 - Entre Eixos 4200 ÔNIBUS - LO812
9130 	**003.542.3307** 2960mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L2213 / 2214 / 2216 / 2217 - Entre Eixos 3600 CAMINHÃO - LB2213 / 2214 / 2216 / 2217 LK2213 / LK2214 - Entre Eixos 3600 ÔNIBUS - OH1419 / 1420 / 1517 / 1518 / 1520 - Entre Eixos 3600 CAMINHÃO - LK2216 / LK2217 - Entre Eixos 3600
9145 	**384.542.7007** 2300mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - LK1414
9179 	**386.542.9107** 800mm EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 1633 / 1938 / 709 ANO: ...9/96
9181 	**384.542.9807** 1800mm EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1620 / 1645 / 1651 - Entre Eixos 3600
9182 	**388.542.9207** 4200mm EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L1718A / 1742 / 1620 / 1645 1651 / 2318 / 2414 6x4 / 2418 6x4 / 2448 CAMINHÃO - LK2418 6x4 / LK2420 / 2442
9155 	**002.542.9507** 285mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	ÔNIBUS - Acion. Dínamo Impulsor
9161 	**364.542.7007** 10500mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	ÔNIBUS - O-364 - Rodoviário
91061 	**344.542.8307** 3330mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	ÔNIBUS - OF1313 / 1314 / 1315 / 1317 / 1318 ÔNIBUS - OH1318

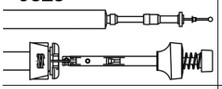
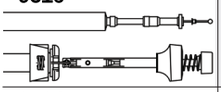
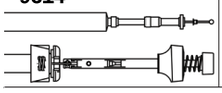
SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CABOS COMPLETOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9700 	**695.300.7132** **695.300.7026** 2373mm	CAMINHÃO - L1218 / 1418 / 1620 / 1623 ANO: ...10/97 LK 1218 / 1418 / 1620 / LS 1623
9701 	**384.300.8432** 2131mm	ÔNIBUS - OF1721 Urbano - Com Motor Dianteiro
9702 	**693.300.7132** **693.300.7226** 3071mm	CAMINHÃO - 1418 / 1720 / 1723 / 1718A / 1718K 1720K / 1723S

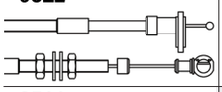
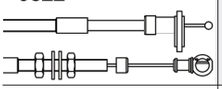
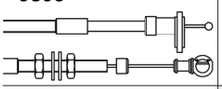
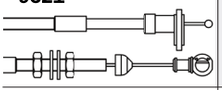
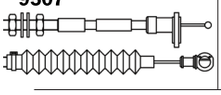
SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CABOS COMPLETOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9703 	**695.300.7432** **695.300.7326** 2463mm	CAMINHÃO - L / LS1632 / 1634
9704 	**695.300.7532** **695.300.7426** 2373mm	CAMINHÃO - L1218 / 1418 / 1620 / 1623 ANO: 11/97... LK1218 / 1418 / 1620 / LS1623
9705 	**382.300.7832** 5098mm	ÔNIBUS - EURO II - Com Motor Traseiro ANO: 98...
9706 	**688.300.0132** 1302mm	MICRÔ - LO712 EURO III
9707 	**A.688.300.0030** 1195mm	CAMINHÃO - LN710
9708 	**382.300.7732** 4845mm	ÔNIBUS - OHL1628L - Com Motor Traseiro - BR 400 ANO: 97...
9710 	**A695.300.7532** 2373mm	CAMINHÃO - L1218 / 1418 / 1620 / 1623 ANO: 11/97... LK 1218 / 1418 / 1620 / LS 1623

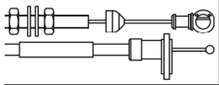
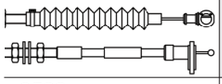
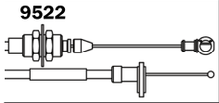
COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - ACELERADOR MANUAL A CAIXA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9515 	**693.300.7230** 1370mm	CAMINHÃO - 1418 / 1720 / 1723 / 1718A / 1718K 1720K / 1723S
9516 	**695.300.7930** 2235mm	CAMINHÃO - L / LS1632
9514 	**695.300.7230** 1900mm	CAMINHÃO - L1218 / 1418 / 1620 / 1623 / LK1218 1418 / 1620 - LS1623

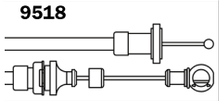
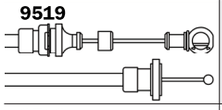
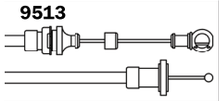
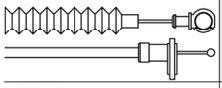
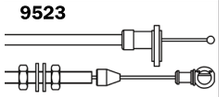
COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CAIXA A BOMBA INJETORA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9512 	**695.300.7830** 493mm	CAMINHÃO - 1218 / 1418 / 1620 / 1623 / LS1623 ANO: 11/97... LK 1218 / 1418 / 1620
9511 	**693.300.7430** 1692mm	CAMINHÃO - 1418 / 1720 / 1723 / 1718A 1718K / 1720K / 1723S
9506 	**695.300.7630** 227mm	CAMINHÃO - L / LS1632
9521 	**695.300.7030** 493mm	CAMINHÃO - L1218 / 1418 / 1620 / 1623 / LS1623 ANO: ...10/97 LK1218 / 1418 / 1620
9507 	**382.300.7932** 1560mm	ÔNIBUS - EURO II - Com Motor Traseiro ANO: 98...

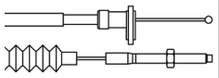
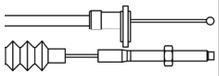
COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CAIXA A BOMBA INJETORA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9510 	**384.300.743** 632mm	ÔNIBUS - OF1721 - Urbano - Com Motor Dianteiro
9517 	**382.300.7030** 922mm	ÔNIBUS - OHL / BR 400 - Com Motor Traseiro ANO: 97...
9522 	**A.000.301.0703** 557mm	CAMINHÃO - LN710

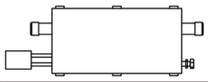
COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CAIXA AO PEDAL

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9518 	**693.300.7530** 372mm	CAMINHÃO - 1418 / 1720 / 1723 / 1718A 1718K / 1720K / 1723S
9519 	**695.300.7730** 920mm	CAMINHÃO - L / LS1632
9513 	**695.300.7130** 543mm	CAMINHÃO - L1218 / 1418 / 1620 / 1623 / LS1623 LK1218 / 1418 / 1620 / LS1623
9520 	**384.300.7530** 1492mm	ÔNIBUS - OF1721 - Urbano - Com Motor Dianteiro
9523 	**A.000.301.0623** 635mm	CAMINHÃO - LN710

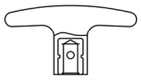
COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CAIXA AO TIRANTE

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9508 	**382.300.7230** 3536mm	ÔNIBUS - EURO II - Com Motor Traseiro ANO: 98...
9509 	**382.300.7130** 3922mm	ÔNIBUS - OHL / BR 400 - Com Motor Traseiro ANO: 97...

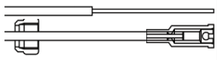
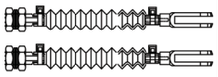
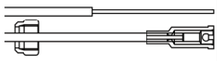
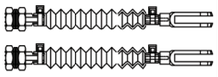
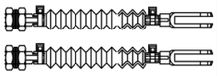
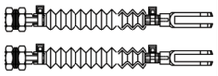
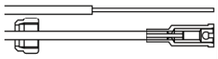
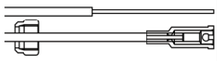
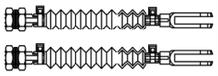
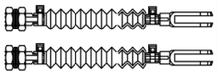
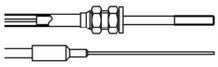
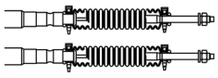
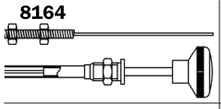
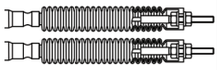
SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - KIT ELÉTRICO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
9709 	**695.540.7108** **695.300.706** 111mm	CAMINHÃO / ÔNIBUS - Todos (Chicote, Caixa e Cubo)

BOTÃO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8178	**240.529** 45mm	CAMINHÃO - L / LS / LT - 110 / 111 - Botão do Acelerador
8179 	**240.530** **45mm**	CAMINHÃO - L / LS / LT - 110 / 111 - Botão de Parada

CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8158 	**1.678.630** 1030mm	CAMINHÃO - L113 ANO: 92...97 ÔNIBUS - K113 ANO: 92...97
8170 	**1.414.372** 1710mm	CAMINHÃO - P124 - Série 4
8157 	**1.331.139** 7385mm	CAMINHÃO - P93 / R143 / T113 / R113 ANO: 93...97
8173 	**1.414.377** 1910mm	CAMINHÃO - P94 / F94 - Série 4
8168 	**1.414.376** 2075mm	CAMINHÃO - R114 - Série 4
8169 	**1.414.371** 1795mm	CAMINHÃO - R124 - Série 4
8155 	**309.500** 3638mm	CAMINHÃO - R142 - Manual
8163 	**302.932** 852mm	CAMINHÃO - T112
8171 	**1.414.374** 2562mm	CAMINHÃO - T114 - Série 4
8172 	**1.414.375** 1535mm	CAMINHÃO - T124 - Série 4
8162 	**319.646** 1280mm	CAMINHÃO - T142 / R142
8177 	**1.676.130** 3710mm	Comando do Acelerador
8164 	**147.172** 2380mm	ÔNIBUS - B76
8165 	**1.676.131** 9990mm	ÔNIBUS - Comando do Acelerador

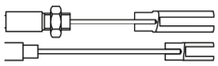
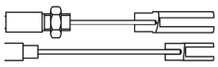
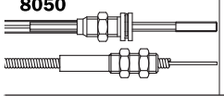
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8167	**1.675.405** 10475mm	ÔNIBUS - Comando do Acelerador
8159	**421.829** 10080mm	ÔNIBUS - K112
8161	**416.156** 6385mm	ÔNIBUS - K112
8160	**416.153** 3685mm Dianteiro	ÔNIBUS - K112
8166	**416.154** 5860mm Traseiro	ÔNIBUS - K112
8153	**412.581** 493mm Manual	ÔNIBUS - K112 / F112 / K113
8174	**469.622** 6815mm	ÔNIBUS - K113
8175	**469.624** 7385mm	ÔNIBUS - K113
8176	**1.672.046** 10635mm	ÔNIBUS - K113
8182	**489167** 13500mm	ÔNIBUS K124
8183	**489166** 13000mm	ÔNIBUS K124
8184	**489165** 12500mm	ÔNIBUS K124

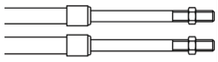
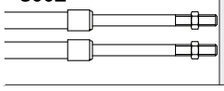
CABOS DE CAPÔ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8052	**145.404** 998mm	CAMINHÃO - L76 - Puxador do Freio Reboque - Cavalo Mecânico
8051	**145.405** 2215mm	CAMINHÃO - L76 - Puxador PARE - Todos
8053	**1.926.077** 2732mm	CAMINHÃO - SÉRIE 5 G/R ANO: 08...
8056	**1.384.395** 1628mm Central Sem alavanca	CAMINHÃO - T114

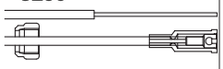
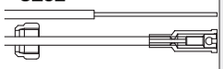
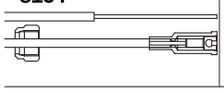
CABOS DE CAPÔ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8055 	**1.384.394** 1428mm Direito Sem alavanca	CAMINHÃO - T114 / 124
8054 	**1.384.393** 1987mm Esquerdo Sem alavanca	CAMINHÃO - T114 / 124
8050 	**153.110** 825mm	PUXADOR

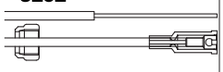
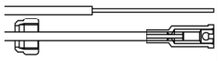
CABOS DE EMBREAGEM

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8000 	**257.697** 1375mm	CAMINHÃO - LK / LKS111
8001 	**257.696** 1281mm	CAMINHÃO - LK / LKS111 / 140 / 141

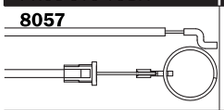
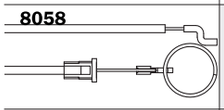
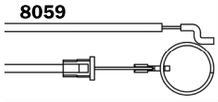
CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8156 	**1.366.223** 900mm Lateral	CAMINHÃO - R112
8152 	**1768578** 620mm Lateral	CAMINHÃO - T142
8154 	**1892559** 620mm Lateral	ÔNIBUS - K112

CABOS DE PARADA DO MOTOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8151 	**14987112** 487mm Direito / Esquerdo	CAMINHÃO - T112
8150 	**1.506.541** 1070mm	CAMINHÃO - T112 / R142

CABOS DE PORTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8057 	**1.366.223** 900mm Lateral	CAMINHÃO - SÉRIE 4 - Destravamento da Porta
8058 	**1768578** 620mm Lateral	CAMINHÃO - SÉRIE 5 - Destravamento da Porta
8059 	**1892559** 620mm Lateral	CAMINHÃO - SÉRIE 5 - Destravamento da Porta

CABOS DE PORTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8060	**14987112** 487mm Direito / Esquerdo	CAMINHÃO - SERIE 5 ANO: 08...
8061	**1.506.541** 1070mm	CAMINHÃO - SÉRIE 5 G/R - Destravamento do Porta Objeto ANO: 08...

CABOS DE TACÓGRAFO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
81021	**62.025** 2200mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - L110 / LS110 / LT110 / L111 / LS111
81081	**530.002** 2698mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - LK / LKS111 / 140 / 141
8106	**64.220** 4100mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - LK111 / 140 / 141 / R142
8118	**312.622** 3450mm PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - R142 - Vel. 82 G/P - GA651 ANO: 82...90 GR870 / GRE870 - Down 8118
8141	**312.623** 3500mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - R142
81221	**526.629** 2500mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T112
81171	**298.957** 2100mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T112
81151	**298.955** 1900mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T112
81141	**297.710** 700mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T112 / T142
81191	**312.625** 3600mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T112 / T142 / R112 / R142
81161	**298.956** 2000mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T142
81231	**526.635** 2400mm Rosca Ext PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T142
8127	**381.587** 950mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - K113 / R113 ANO: 90...
81301	**1.678.178** 3650mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - K133 / F113 - Contagiro ANO: 94...97

CABOS DE TACÓGRAFO

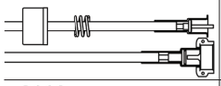
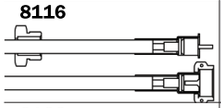
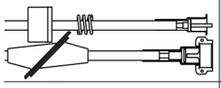
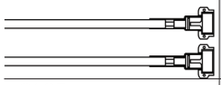
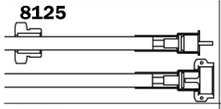
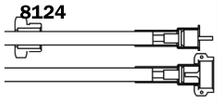
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8112	**1.678.008** 4500mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - R113
8121	**381.590** 3750mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - R113 ANO: 90...
8120	**381.589** 3650mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - R143 ANO: 90...
8110	**1.678.005** 2500mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T113
8126	**381.586** 700mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - T113 ANO: 90...
8138	**533.783** 11940mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - BR115 / BR116
8140	**535.576** 13000mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - BR115 / BR116
8133	**539.375** 12015mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - K112 / S112
8139	**539.374** 10860mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - K112 / S112
81241	**539.231** 2700mm PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - S112 / K113

CABOS DE VELOCÍMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8130	**1.678.178** 3650mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - K133 / F113 ANO: 94...97
8100	**62.024** 2650mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L75 / L76 ÔNIBUS - B75 / B76 (Opção de Eixo 3,2 mm - Vide Código 81001)
81001	**62.024** 2650mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L75 / L76 ÔNIBUS - B75 / B76 (Opção de Eixo 3,6 mm - Vide Código 8100)
8134	**67.299** 1950mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L75 / L76 ÔNIBUS - B75 / B76
8135	**62.022** 3650mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L75 / L76 ÔNIBUS - B75 / B76
8136	**62.023** 3300mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L75 / L76 ÔNIBUS - B75 / B76 / B110 / B111

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8142	**62.021** 4000mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L75 / L76 ÔNIBUS - B75 / B76
8137	**232.862** 2200mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L / LS / LT110 / 111
81041	**63.123** 2098mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L110 / LS110 / LT110 / L111 / LS111 (Opção de Eixo 3,6 mm - Vide Código 8104)
8104	**63.123** 2098mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L110 / LS110 / LT110 / L111 / LS111 (Opção de Eixo 3,2 mm - Vide Código 81041)
8102	**62.025** 2200mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - L110 / LS110 / LT110 / L111 / LS111
8145	**203.015** 1900mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - L111 / L101 / LS101
8132	**232.869** 4100mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - LK / LKS 111 / 140 / 141 ÔNIBUS - B110 / B111
8108	**530.002** 2698mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - LK / LKS111 / 140 / 141
81061	**64.220** 4100mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - LK111 / 140 / 141 / R142
81121	**1.678.008** 4500mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - R113
8129	**1.677.653** 1050mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - R113 / R143
8117	**298.957** 2100mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T112
8115	**298.955** 1900mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T112
8122	**526.629** 2500mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T112
8114	**297.710** 700mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T112 / T142
8119	**312.625** 3600mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T112 / T142 / R112 / R142
81101	**1.678.005** 2500mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - T113

CABOS DE VELOCÍMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
8128 	**1.677.652** 800mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T113 / T143
8116 	**298.956** 2000mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T142
8123	**526.635** 2400mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T142
8131 	**311.926** 970mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - T142 / R142 ÔNIBUS - K112 / R112 / S112
8144	**533.762** 1000mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	MOTOR MARÍTIMO
8143 	**533.243** 570mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	ÔNIBUS - BR115 / BR116 - Motor Marítimo
8125 	**539.761** 2850mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	ÔNIBUS - K112 / S112
8124 	**539.231** 2700mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	ÔNIBUS - S112 / K113

ANOTAÇÕES

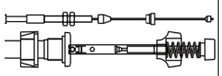
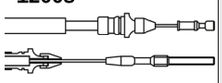
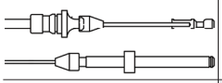
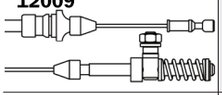
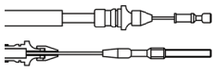
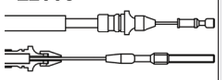
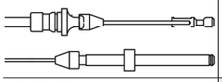
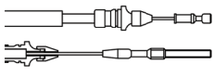
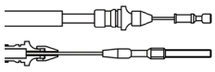
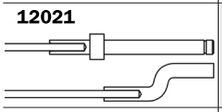
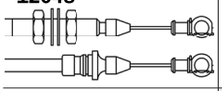
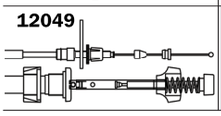
BOTÃO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12210	**87TU.9N578.AA** 45mm	CAMINHÃO / ÔNIBUS - Botão do Estrangulador ANO: Todos

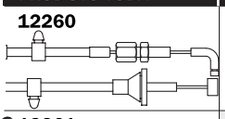
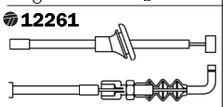
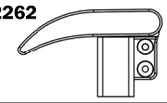
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12000	**T00.721.557.A** 1425mm	CAMINHÃO - 6.80 / 6.90P / 7.90 - Motor Perkins - Todos ANO: Todos
12002	**T00.721.557.E** 1845mm	CAMINHÃO - 6.140 ANO: Todos
12001	**T00.721.557.D** 1530mm	CAMINHÃO - 6.90 / 6.90S - Motor MWM ANO: 83...
12007	**2R0.721.555.A** **T00.721.555.N** 1520mm	CAMINHÃO - 7.90 / 7.90S / 7.110S ANO: 87...94
12011	**2S0.721.555.A** **TEG.721.555** 1620mm	CAMINHÃO - 7.90 / 7.110S - Todos ANO: 87...94 CAMINHÃO - 12.140H - Todos ANO: 07/91...03/98
12047	**2T0.721.557.B** 1445mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.120 / 8.150 - Sem Freio Motor ANO: 01/00... CAMINHÃO - 7.110 / 7.120 - Sem Freio Motor ANO: 03/02... ÔNIBUS - 8.120 - Sem Freio Motor ANO: 04/03... ÔNIBUS - 8.150 / 9.150 - Sem Freio Motor ANO: 11/00...
12010	**2R0.721.555** **TAP.721.555** 1499mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.140 ANO: 94...00 CAMINHÃO - 8.100 / 12.140T ANO: 97...00
12022	1445mm	CAMINHÃO - 8.140 / 8.150 e Outros (Experimental)
12006	**2S0.721.555.F** **T00.721.555.M** 1402mm	CAMINHÃO - 11.130 /11.140 /12.140 / 13.130 / 14.140 ANO: 87...
12003	**T00.721.557.F** 1420mm	CAMINHÃO - 11.130 / 13.130 ANO: 81...
12004	**T00.721.557.G** 1645mm	CAMINHÃO - 11.160 / 22.160 ANO: 86...
12018	**2RL.721.555.B** 1335mm	CAMINHÃO - 12.170 / 14.170 / 16.170 / 16.170 BT / 16.200 - Todos ANO: 96...97
12020	**2S0.721.555.H** **2TD.721.555** 1365mm	CAMINHÃO - 12.170 BT / 14.170 BT ANO: 04/97... CAMINHÃO - 16.170 ANO: 12/95... CAMINHÃO - 16.200 ANO: 11/97...
12014	**2S0.721.555** **2RH.721.555** 1639mm	CAMINHÃO - 14.150 - Todos ANO: 11/95...02/00
12012	**2S0.721.555.B** **TGG.721.555** 1836mm	CAMINHÃO - 14.150 - Todos ANO: 91...11/95 CAMINHÃO - 14.200 - Todos ANO: 91...07/94

CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12023 	**TJG.721.561** 1300mm	CAMINHÃO - 14.200 ANO: 94 CAMINHÃO - 16.170 / 16.220 / 14.220 ANO: 03/94...02/00 CAMINHÃO - 16.220 Leito / 24.220 / 24.250 / 35.300 / 35.300 Leito / 16.200 ANO: 98...02/00 CAMINHÃO - 26.300 / 40.300 / 24.220 / 24.250 ANO: 00... CAMINHÃO - 40.300 / 40.300 Leito - Aceleração Manual ANO: 06/99...02/00
12008 	**2S0.721.555.C** **TJG.721.555** 1694mm	CAMINHÃO - 14.220 /16.170 /16.220 / 24.220 / 35.300 - Todos ANO: 91...00 CAMINHÃO - 16.170 - Todos ANO: 91...93 CAMINHÃO - 16.220 - Chile ANO: 91...05/95
12024 	**TAG.721.555** 1680mm	CAMINHÃO - 16.170 ANO: 93...95
12009 	**2S0.721.555.D** **TAG.721.555** 1678mm	CAMINHÃO - 16.170 ANO: 05/93...12/95
12017 	**2S0.721.555.G** **T00.721.555.K** 1275mm	CAMINHÃO - 16.170 /16.120H / 16.210 - Motor Cummins ANO: Todos
12005 	**2S0.721.555.E** **T00.721.555.L** 1276mm	CAMINHÃO - 16.210 / 16.210H - Todos ANO: 89...
12016 	**2U0.721.555.C** **2RG.721.555.A** 1760mm	CAMINHÃO - 16.220 / 16.220 Leito - Chile ANO: 95...00 CAMINHÃO - 16.300 / 24.250 / 35.300 / 35.300 Leito ANO: 95...99
12013 	**2U0.721.555.B** **TRG.721.555** 1734mm	CAMINHÃO - 24.250 - Chile ANO: 92...95 CAMINHÃO - 35.300 - Chile ANO: 95 CAMINHÃO - 35.300 / 35.300 Leito ANO: 91...95
12019 	**2TA.721.555** 1540mm	CAMINHÃO - L80 - Todos ANO: 08/96...10/97
12021 	**2W0.721.609** **2TJ.721.609** 660mm	ÔNIBUS - 16.180 CO ANO: 93...97 ÔNIBUS - 16.210 CO ANO: 97...
12048 	**2Z0.721.557.AC** 5260mm	ÔNIBUS - 17.240 OT / 18.310 OT - Com Motor Traseiro ANO: 03...
12049 	**2Z0.721.555.AH** 1365mm	ÔNIBUS - QUEOPS - Com Motor Traseiro - Acelerador Manual ANO: 03...

CABOS DE CAPÔ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12260 	**2R2.823.531.A** 2445mm Direito	CAMINHÃO - CONSTELLATION
12261 	**2R2.823.531.D** 187mm Esquerdo	CAMINHÃO - CONSTELLATION
12262 	**2R2.823.593** Alavanca Todos	CAMINHÃO - CONSTELLATION

CABOS DE CAPÔ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12263	**23B.898.171.A** 856mm	CAMINHÃO - DELIVERY - Liberação do Gancho de Segurança
12264	**23B.898.171** 1765mm	CAMINHÃO - DELIVERY - Liberação da Escora da Cabine
12265	**23B.898.170** 615mm	CAMINHÃO - DELIVERY - Liberação da Trava de Cabine - Menor
12266	**23B.898.169** 2035mm	CAMINHÃO - DELIVERY - Liberação da Trava de Cabine - Maior

CABOS DE COMANDO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12411	**2P0.711.265** 1990mm Engate ou Seleção	MICRO ÔNIBUS - 5-140 EOD / 8-150 EOD
12412	**2P0.711.265.L** 3565mm /3560mm Engate e Seleção	ÔNIBUS - 8-160 - Euro V
12413	**2P0.711.265.L** 3565mm Engate	ÔNIBUS - 8-160 - Euro V
12414	**2P0.711.265.L** 3560mm Seleção	ÔNIBUS - 8-160 - Euro V
12415	**2P0.711.265.J** 2830mm /2870mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - 5-150 / 5-160 / 8-160 / 9-160 / 10-160
12416	**2P0.711.265.J** 2830mm Engate	CAMINHÃO - 5-150 / 5-160 / 8-160 / 9-160 / 10-160
12417	**2P0.711.265.J** 2870mm Seleção	CAMINHÃO - 5-150 / 5-160 / 8-160 / 9-160 / 10-160
12418	**2P0.711.265.H** 2135mm /2165mm Engate e Seleção	ÔNIBUS - 5-150 - Euro V
12419	**2P0.711.265.H** 2135mm Engate	ÔNIBUS - 5-150 - Euro V
12420	**2P0.711.265.H** 2165mm Seleção	ÔNIBUS - 5-150 - Euro V
12421	**2S2.711.265.C** 3210mm /3290mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 13.190 / 15.190 / 17.190 S/Repto
12422	**2S2.711.265.C** 3210mm Engate	CAMINHÃO - Constellation - 13.190 / 15.190 / 17.190 S/Repto

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12423	**2S2.711.265.C** 3290mm Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 13.190 / 15.190 / 17.190 S/Repto
12424	**2S2.711.265.B** 3265mm / 3345mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 17.190 C/Repto
12425	**2S2.711.265.B** 3265mm Engate	CAMINHÃO - Constellation - 17.190 C/Repto
12426	**2S2.711.265.B** 3345mm Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 17.190 C/Repto
12427	**2T2.711.265** 3430mm / 3530mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 17.280 / 24.280 S/Repto
12428	**2T2.711.265** 3430mm Engate	CAMINHÃO - Constellation - 17.280 / 24.280 S/Repto
12429	**2T2.711.265** 3530mm Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 17.280 / 24.280 S/Repto
12430	**2T2.711.265.A** 3490mm / 3580mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 17.280 / 24.280 C/Repto
12431	**2T2.711.265.A** 3490mm Engate	CAMINHÃO - Constellation - 17.280 / 24.280 C/Repto
12432	**2T2.711.265.A** 3580mm Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 17.280 / 24.280 C/Repto
12433	**2T2.711.265.E** 3725mm / 3790mm Engate e Seleção	ÔNIBUS - Kairos - 17.230
12434	**2T2.711.265.E** 3725mm Engate	ÔNIBUS - Kairos - 17.230
12435	**2T2.711.265.E** 3790mm Seleção	ÔNIBUS - Kairos - 17.230
12436	**2V2.711.265** 3370mm / 3480mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 17.330 / 24.330 / 31.330 / 31.390 19.330 / 19.390 / 25.390 / 26.390
12437	**2V2.711.265** 3370mm Engate	CAMINHÃO - Constellation - 17.330 / 24.330 / 31.330 / 31.390 19.330 / 19.390 / 25.390 / 26.390
12438	**2V2.711.265** 3480mm Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 17.330 / 24.330 / 31.330 / 31.390 19.330 / 19.390 / 25.390 / 26.390
12439	**2U2.711.265.A** 3525mm / 3620mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 26.280 / 31.280 C/Repto

CABOS DE COMANDO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12440	**2U2.711.265.A** 3525mm Engate	CAMINHÃO - Constellation - 26.280 / 31.280 C/Repto
12441	**2U2.711.265.A** 3620mm Seleção	CAMINHÃO - Constellation - 26.280 / 31.280 C/Repto
12442	**2U2.711.265** **2U2.711.265.E** 3470mm / 3565mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Constellation Euro V - 26.280 / 31.280 S/Repto ANO: 16... CAMINHÃO - Constellation Euro V - 26.280 / 31.280 S/Repto ANO: 12...15 Advantech
12443	**2U2.711.265** **2U2.711.265.E** 3470mm Engate	CAMINHÃO - Constellation Euro V - 26.280 / 31.280 S/Repto ANO: 16... CAMINHÃO - Constellation Euro V - 26.280 / 31.280 S/Repto ANO: 12...15 Advantech
12444	**2U2.711.265** **2U2.711.265.E** 3565mm Seleção	CAMINHÃO - Constellation Euro V - 26.280 / 31.280 S/Repto ANO: 16... CAMINHÃO - Constellation Euro V - 26.280 / 31.280 S/Repto ANO: 12...15 Advantech
12445	**2W0.711.265.D** 2215mm / 2285mm Engate e Seleção	ÔNIBUS - 17.260 OD - Euro V
12446	**2W0.711.265.D** 2215mm Engate	ÔNIBUS - 17.260 OD - Euro V
12447	**2W0.711.265.D** 2285mm Seleção	ÔNIBUS - 17.260 OD - Euro V
12448	**2W0.711.265** 1885mm / 1955mm Engate e Seleção	ÔNIBUS - 15.190 / 17.230 OD - Euro V ANO: 12...
12449	**2W0.711.265** 1885mm Engate	ÔNIBUS - 15.190 / 17.230 OD - Euro V ANO: 12...
12450	**2W0.711.265** 1955mm Seleção	ÔNIBUS - 15.190 / 17.230 OD - Euro V ANO: 12...
12451	**2Z0.711.023.AA** 10100mm / 10095mm Engate e Seleção	ÔNIBUS - 18.320 EOT - Euro III ÔNIBUS - 18.330 / 17.280 EOT - Euro V
12452	**2Z0.711.023.AA** 10100mm Engate	ÔNIBUS - 18.320 EOT - Euro III ÔNIBUS - 18.330 / 17.280 EOT - Euro V
12453	**2Z0.711.023.AA** 10095mm Seleção	ÔNIBUS - 18.320 EOT - Euro III ÔNIBUS - 18.330 / 17.280 EOT - Euro V
12454	**2W0.711.265.A** 2230mm / 2300mm Engate e Seleção	ÔNIBUS - 17.260 - Euro V
12455	**2W0.711.265.A** 2230mm Engate	ÔNIBUS - 17.260 - Euro V
12456	**2W0.711.265.D** 2300mm Seleção	ÔNIBUS - 17.260 - Euro V

CABOS DE COMANDO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12457	**2S2.711.265.F** 3365mm / 3350mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Constellation Euro V - 13.190 / 15.190 / 17.190 ANO: 12... Advantech
12458	**2S2.711.265.F** 3365mm Engate	CAMINHÃO - Constellation Euro V - 13.190 / 15.190 / 17.190 ANO: 12... Advantech
12459	**2S2.711.265.F** 3350mm Seleção	CAMINHÃO - Constellation Euro V - 13.190 / 15.190 / 17.190 ANO: 12... Advantech
12460	**2P0.711.265.Q** 3575mm / 3565mm Engate e Seleção	ÔNIBUS - 5-150 / 8-160 / 9-160 ANO: 12...
12461	**2P0.711.265.Q** 3575mm Engate	ÔNIBUS - 5-150 / 8-160 / 9-160 ANO: 12...
12462	**2P0.711.265.Q** 3565mm Seleção	ÔNIBUS - 5-150 / 8-160 / 9-160 ANO: 12...
12463	**2S2.711.265.A** 3770mm / 3750mm Engate e Seleção	CAMINHÃO - Worker Euro V - 13.190 / 15.190 / 17.190 / 17230 ANO: 13...
12464	**2S2.711.267** 3770mm Engate	CAMINHÃO - Worker Euro V - 13.190 / 15.190 / 17.190 / 17230 ANO: 13...
12465	**2S2.711.266** 3750mm Seleção	CAMINHÃO - Worker Euro V - 13.190 / 15.190 / 17.190 / 17230 ANO: 13...

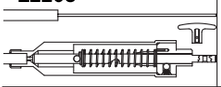
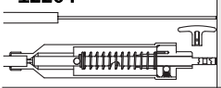
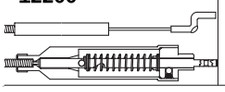
CABOS DIVERSOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12208	**2R0.711.877.A** **TD1.711.877.A** 3960mm Botão Preto	CAMINHÃO - Acionamento da Bomba Hidráulica
12207	**2R0.711.877** **TD1.711.877.B** 3355mm Botão Vermelho	CAMINHÃO - Acionamento da Tomada de Força

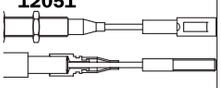
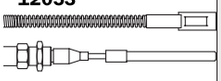
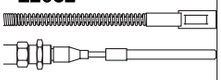
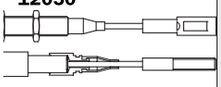
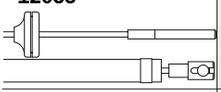
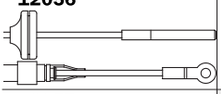
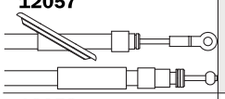
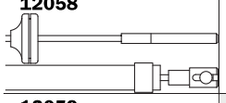
CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12202	**T00.711.335.B** 2420mm Com Botão	CAMINHÃO - 6.80 / 6.90 P - Motor Perkins ANO: 82... CAMINHÃO - 7.90P - Motor Perkins ANO: 87...
12203	**T00.711.335.D** 2633mm Com Botão	CAMINHÃO - 6.80 - Motor MWM / 11.140 / 7.90S / 7.110S ANO: 87...
12206	**T00.711.335.C** 2655mm Com Botão	CAMINHÃO - 6.90 - Motor MWM ANO: 82...
12201	**T00.711.335.A** 2550mm Com Botão	CAMINHÃO - 11.130 / 13.130 - Motor MWM ANO: 83.. CAMINHÃO - 11.140 / 12.140 / 14.140 ANO: 87...

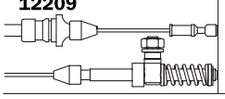
CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12205 	**2RG.711.335** 2405mm Com Botão	CAMINHÃO - 12.140H ANO: 94...98
12204 	**T15.711.335** 2025mm Com Botão	CAMINHÃO - 14.210 / 16.210 - Motor Cummins
12200 	**TAR.711.335** 2950mm Com Botão	ÔNIBUS - 16.180 ANO: 93...

CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12051 	**T00.711.475.A** 2545mm	CAMINHÃO - 6.80 / 6.90P / 11.130 - Todos ANO: 83...
12053 	**2R0.609.702** **T06.609.702** 1185mm Direito	CAMINHÃO - 6.90S ANO: 83... CAMINHÃO - 7.90 / 7.110 ANO: 87...03/94
12052 	**2R0.609.701** **T06.609.701** 1550mm Esquerdo	CAMINHÃO - 6.90S ANO: 83... CAMINHÃO - 7.90 / 7.110 ANO: 87...03/94
12050 	**T00.711.475** 2639mm	CAMINHÃO - 11.130 ANO: 81...82
12054	**2P0.711.471** 3175mm Traseiro	MICRO ÔNIBUS - 5-140 EOD / 8-150 EOD ANO: 08/05...03/07
12055 	**2P0.711.472.A** 4102mm Intermediário	CAMINHÃO - DELIVERY 5.140 / 8.150 - Entre Eixos 3175 ANO: 08/05... MICRO ÔNIBUS - 5.140 EOD / 8.150 EOD ANO: 04/07...
12056 	**2P0. 11.472.C** 1953mm Dianteiro	MICRO ÔNIBUS - 5.140 EOD / 8.150 EOD ANO: 08/05...
12057 	**2P0.711.476** 830mm Dianteiro	CAMINHÃO - DELIVERY 5.140 / 8.150 ANO: 08/05...
12058 	**2P0.711.472.D** 4820mm Intermediário	CAMINHÃO - DELIVERY 5.140 / 8.150 - Entre Eixos 3900 ANO: 08/05...
12059	**2P0.711.471.A** 3240mm	CAMINHÕES: CAMINHÃO DELIVERY 5.140E Traseiro CAMINHÕES: CAMINHÃO DELIVERY 8.150E Traseiro CAMINHÕES: CAMINHÃO DELIVERY 5.140E Traseiro CAMINHÕES: CAMINHÃO DELIVERY 8.150E Traseiro CAMINHÕES: MICRO ÔNIBUS 5.140EOD Traseiro CAMINHÕES: MICRO ÔNIBUS 8.150EOD Traseiro

CABOS DE MARCHA LENTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12209 	**T00.711.355** 1600mm Com Botão	CAMINHÃO - 6.80 - Motor MWM / 7.90S / 7.110S / 11.140 ANO: 87...

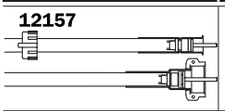
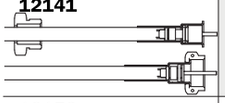
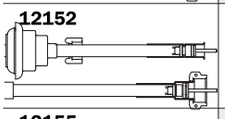
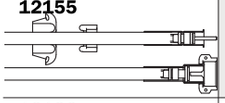
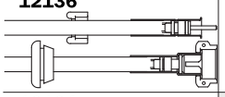
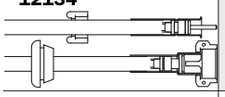
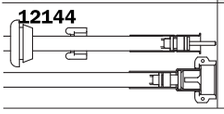
CABOS DE PORTA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12250	**2R2.837.194** 623mm Dianteiro Direito	CAMINHÃO - CONSTELLATION ANO: Todos
12251	**2R2.837.193** 623mm Dianteiro Esquerdo	CAMINHÃO - CONSTELLATION ANO: Todos

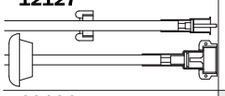
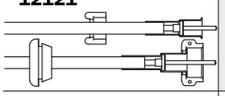
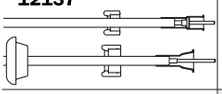
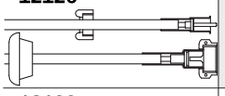
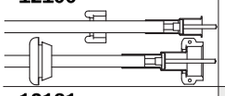
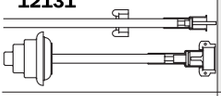
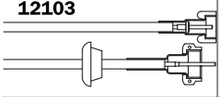
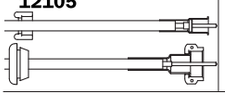
CABOS DE TACÓGRAFO

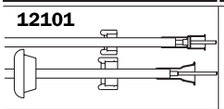
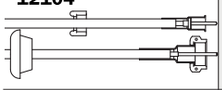
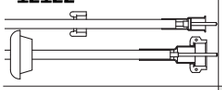
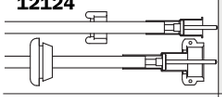
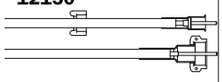
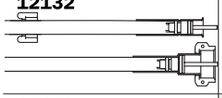
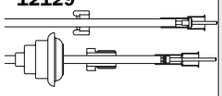
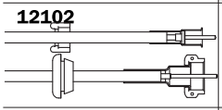
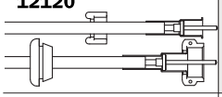
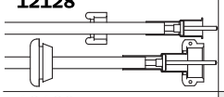
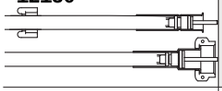
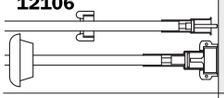
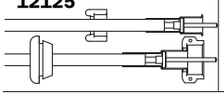
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12156	**T11.957.805** 3500mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 7.90 / 7.110S - Tacógrafo Eletrônico CAMINHÃO - 11.140 / 12.140 ANO: 87...94
12149	**2RF.957.805.A** 680mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.100 / 8.140 - Tacógrafo Eletrônico ANO: 11/96...00 CAMINHÃO - 12.140H / 12.140T / 12.170 BT / 12.180 / 14.150 ANO: 03/97...00 14.170 / 14.180 / 14.220 / 16.220 Leito - Eixo p/ 1 Vel. CAMINHÃO - 16.300 / 24.220 / 24.250 ANO: 03/97...00 35.300 / 35.300 Leito 40.300 / 40.300 Leito
12138	**2RD.957.805.A** 687mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.140 ANO: 97...98 CAMINHÃO - 8.100 ANO: 97...00 CAMINHÃO - 12.140T ANO: 04/97...
12142	**2RD.857.805.B** 2680mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.140 ANO: 11/96...00
12153	**TAP.957.805.C** 3340mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.140 ANO: 94...10/96
12154	**TAP.957.805** 3355mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 8.140 - Curvão - (Micro Ônibus Volare) ANO: 94...10/96
12135	**TJG.957.805** 3870mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 12.140H / 14.150 / 14.200 ANO: ...03/94 14.220 / 16.170 / 16.220 / 16.220 Leito - Todos CAMINHÃO - 14.220 / 16.220 / 16.220 Leito - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 03/94...04/97 CAMINHÃO - 11.140 - Motor Cummins
12151	**2RL.957.805** 3135mm PORCAS: 7/8 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 12.140H ANO: 03/94...03/98 CAMINHÃO - 12.170 BT / 14.170 BT ANO: 97...00 CAMINHÃO - 12.180 / 14.180 - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 99...00 CAMINHÃO - 14.150 / 16.170 ANO: 94...00 CAMINHÃO - 14.200 ANO: 03/94...07/94 CAMINHÃO - 16.200 ANO: 97...00
12140	**2RG.957.805.F** 3090mm PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 12.140H ANO: 03/97...03/98 CAMINHÃO - 12.170 BT / 14.170 BT ANO: 04/97...02/00 CAMINHÃO - 12.180 /14.180 - c/Eixo p/1 Vel. ANO: 10/99...02/00 CAMINHÃO - 14.150 ANO: 03/97...02/00
12147	**TAV.957.805** 3727mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 12.140H /14.150 / 14.200 - Eixo p/ 1 Vel. ANO: 94...97 CAMINHÃO - 16.170 - Todos ANO: 05/93...02/94
12146	**2RG.957.805.G** 2595mm Rosca Ext PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 12.140T - Eixo p/ 1 Vel. ANO: 04/97...02/00
12139	**2RG.957.805.A** 2545mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 12.140T - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 04/97...00

CABOS DE TACÓGRAFO

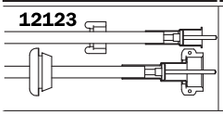
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12157 	**TAC.957.805.A** 3290mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 14.220 / 16.220 / 16.220 Leito ANO: 03/94...02/00
12141 	**2RR.957.805.B** 3492mm Rosca Ext. PORCAS: 7/8 e M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 16.300 / 24.220 / 24.250 ANO: 04/97...02/00 CAMINHÃO - 35.300 / 35.300 Leito ANO: 07/97...02/00 CAMINHÃO - 40.300 / 40.300 Leito ANO: 06/99...02/00
12152 	**2RR.957.805** 4125mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 24.220 / 24.250 / 35.300 / 25.200 Leito ANO: 03/94...06/97 CAMINHÃO - 16.300 ANO: 06/95...06/97
12155 	**T00.957.805.C** 4900mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 22.160 ANO: 86...
12136 	**TMJ.957.805** 4130mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - 24.220 / 24.250 / 35.300
12134 	**TAR.957.805** 3245mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - 16.180 - Todos ANO: 03/93...06/97
12144 	**2RP.957.805** 3232mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - 16.210 / 6.30 - Todos ANO: 06/97...

CABOS DE VELOCÍMETRO

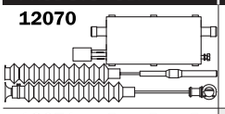
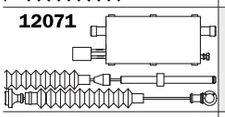
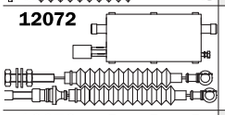
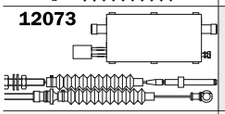
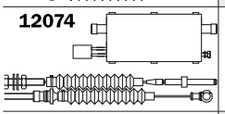
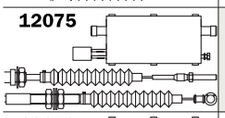
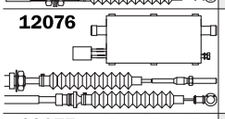
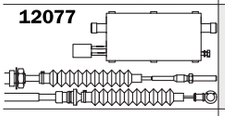
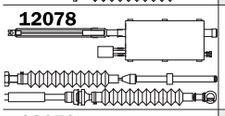
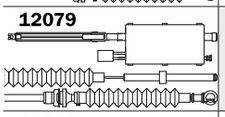
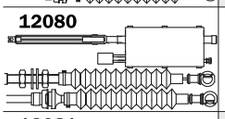
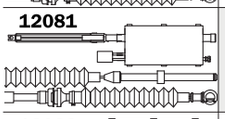
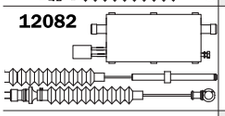
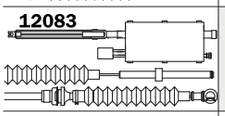
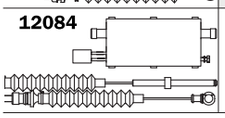
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12127 	**T00.957.805.A** 3500mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 6.90 / 6.80 / 6.90P / 6.90S Trans. Angular Adap - M.Benz CAMINHÃO - 11.130 / 13.130 - Simples Redução ANO: 81...
12121 	**T11.957.805** 3500mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 7.90 / 7.110S - Tacógrafo Eletrônico CAMINHÃO - 11.140 / 12.140 ANO: 87...94
12137 	**T12.957.805** 3520mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 7.90 / 7.110S / 6.80 / 6.90 ANO: 87...94 (Opção de Eixo 3,2 mm - Vide Código 12126)
12126 	**T12.957.805** 3520mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - 7.90 / 7.110S / 6.80 / 6.90 ANO: 87...94 (Opção de Eixo 3,6 mm - Vide Código 12137)
12100 	**T00.957.805.G** 3500mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 7.90 / 7.110S / 6.80 / 6.95 - Todos ANO: 11/90... CAMINHÃO - 11.140 / 12.140 / 14.140 ANO: 87...
12131 	**2RD.957.805.A** 687mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.140 ANO: 97...98 CAMINHÃO - 8.100 ANO: 97...00 CAMINHÃO - 12.140T ANO: 04/97...
12103 	**TAP.957.805.C** 3340mm PORCAS: 7/8 e M18x1,5 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.140 ANO: 03/94...10/96
12148	**2RD.957.805.B** 2680mm Rosca Ext. PORCAS: M22x1,5 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 7.100 / 8.140 ANO: 11/96...00
12105 	**TAP.957.805** 3355mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 8.140 - Curvão (Micro Ônibus Volare) ANO: 03/94...10/96

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12101 	**T00.957.805** 3500mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - 11.130 / 13.130 - Simples Redução ANO: 81...
12104 	**T00.957.805.B** 3500mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - 11.130 / 13.130 / 11.160 - Dupla Redução ANO: 81... (Opção de Eixo 3,6 mm - VideCódigo 12122)
12122 	**T00.957.805.B** 3500mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 11.130 / 13.130 / 11.160 - Dupla Redução ANO: 81... (Opção de Eixo 3,2 mm - Vide Código 12104)
12124 	**TJG.957.805** 3870mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 12.140H / 14.150 / 14.200 / 14.220 ANO: ...03/94 16.170 / 16.220 / 16.220 Leito - Todos CAMINHÃO - 14.220 / 16.220 / 16.220 Leito - Eixo p/2 Vel. ANO: 03/94...04/97 CAMINHÃO - 11.140 - Motor Cummins
12150 	**2RL.957.805** 3145mm PORCAS: 7/8 e M18x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 12.140H ANO: 03/94...03/98 CAMINHÃO - 12.170 BT / 14.170 BT ANO: 97...00 CAMINHÃO - 12.180 / 14.180 ANO: 99...00 CAMINHÃO - 14.150 / 16.170 ANO: 94...00 CAMINHÃO - 14.200 ANO: 03/94...07/94 CAMINHÃO - 16.200 ANO: 97...00
12133	**2RG.957.805.F** 3090mm PORCAS: 7/8 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 12.140H ANO: 03/97...03/98 CAMINHÃO - 12.170 BT / 14.170 BT ANO: 04/97...02/00 CAMINHÃO - 12.180 / 14.180 - Eixo p/ 1 Vel. ANO: 10/99...02/00 CAMINHÃO - 14.150 ANO: 03/97...02/00
12132 	**2RG.957.805.A** 2545mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 12.140T - Eixo p/ 2 Vel. ANO: 04/97...00
12129 	**TAC.957.805** 635mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - 12.140H - Tacógrafo até a Conexão ANO: 03/94...03/98 CAMINHÃO - 12.170 BT / 14.170 BT ANO: 04/97...02/00 CAMINHÃO - 12.180 / 14.180 ANO: 10/99...02/00 CAMINHÃO - 14.150 / 16.170 ANO: 03/94...02/00 CAMINHÃO - 14.200 ANO: 03/94...07/94 CAMINHÃO - 16.200 ANO: 11/97...02/00
12102 	**T00.957.805.F** 3580mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,2mm	CAMINHÃO - 14.210 ANO: 88... (Opção de Eixo 3,6 mm - Vide Código 12120)
12120 	**T00.957.805.F** 3580mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 14.210 ANO: 88... (Opção de Eixo 3,2 mm - Vide Código 12102)
12128 	**T00.957.805.E** 3580mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 14.210 ANO: Todos
12130 	**TAC.957.805.A** 3290mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 14.220 / 16.220 / 16.220 Leito ANO: 03/94...02/00
12145	**2RR.957.805.B** 3492mm PORCAS: 7/8 e M22x1,5 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 16.300 ANO: 04/97...02/00 CAMINHÃO - 24.220 / 24.250 ANO: 06/97...02/00 CAMINHÃO - 35.300 / 35.300 Leito ANO: 07/97...02/00 CAMINHÃO - 40.300 / 40.300 Leito ANO: 06/99...02/00
12106 	**T00.957.805.C** 4900mm PORCAS: M22x1,5 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 22.160 ANO: 86...
12125 	**TMJ.957.805** 4130mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	CAMINHÃO - 24.220 / 24.250 / 35.300

CABOS DE VELOCÍMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12123 	**TAR.957.805** 3245mm PORCAS: 7/8 e 5/8 EIXO: 3,6mm	ÔNIBUS - 16.180 - Todos ANO: 03/93...06/97

SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CABOS COMPLETOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12070 	**2VB.721.555** 1446mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 7.100 / 7.110 / 7.120 / 8.120 / 8.150 / 13.150 ANO: 00... MICRO ÔNIBUS - 8.120 / 8.150 / 9.150 ANO: 11/00...
12071 	**2VT.721.555** 1521mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.300 / 17.310 / 18.310 / 23.310 / 26.260 ANO: 00... 26.300 / 26.310 / 31.260 / 31.310 / 40.300
12072 	**2VG.721.555** 1149mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.170 / 13.190 / 15.170 / 15.190 ANO: 00...
12073 	**2VL.721.555** 1946mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.180 / 15.180 - Motor MWM ANO: 00... CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor MWM ANO: 11/00...
12074 	**2RR.721.555** 1580mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.220 / 23.220 / 24.220 / 26.220 ANO: 00...
12075 	**2TB.721.555** 10569mm	ÔNIBUS - Com Motor Traseiro e Câmbio Mecânico ANO: 00...
12076 	**2Z0.721.555.AD** 5221mm	ÔNIBUS - 17.240 OT - Com Motor Traseiro ANO: 03...
12077 	**2Z0.721.555.AQ** 5521mm	ÔNIBUS - 18.310 OT - Com Motor Traseiro ANO: 04/04...
12078 	**2VU.721.555** 1515mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.300 / 17.310 / 18.310 / 23.310 / 26.260 ANO: 00... 26.300 / 26.310 / 31.260 / 31.310 / 40.300
12079 	**2VY.721.555** 1536mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.220 / 23.220 / 24.220 / 26.220 ANO: 00...
12080 	**2VR.721.555** 1142mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.170 / 13.190 / 15.170 / 15.190 ANO: 00...
12081 	**2VH.721.55** 1966mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.180 / 15.180 ANO: 00... CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor MWM ANO: 11/00...
12082 	**2VG.721.555.A** 1566mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor Cummins - Bomba em Linha ANO: 00...
12083 	**2VR.721.555.A** 1566mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor Cummins - Bomba em Linha ANO: 00...
12084 	**2U0.721.555** 1554mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 24.250 / 40.300 ANO: 00...

SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CABOS COMPLETOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12085	**2U0.721.555.A** 1559mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 24.250 / 40.300 ANO: 00...
12086	**2S0.721.555.L** 1446mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - EURO 3 - 13.150 / 13.170 / 13.180 / 13.190 ANO: 06... 15.170 / 15.180 / 15.190 / 17.210 / 17.300 / 26.220 / 26.260 26.300 / 31.260 / 31.310 / 40.300
12087	**2S0.721.555.M** 1437mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - EURO 3 - 13.150 / 13.170 / 13.180 / 13.190 ANO: 06... 15.170 / 15.180 / 15.190 / 17.210 / 17.300 / 26.220 / 26.260 26.300 / 31.260 / 31.310 / 40.300
12088	**2Z0.721.555.AK** 12338mm	ÔNIBUS - QUEOPS - Motor Traseiro ANO: 01/03...03/04
12089	**2Z0.721.555.AK** 12073mm	ÔNIBUS - QUEOPS - Motor Traseiro ANO: 04/04...
12090	**2Z0.721.555.AL** 5718mm	ÔNIBUS - 18.310 OT - Com Motor Traseiro ANO: 03...03/04
12091	**2Z0.721.555.L** 11534mm	ÔNIBUS - 17.240 OT - Com Motor Traseiro ANO: 03/01...08/07

SISTEMA DE ACELERAÇÃO MÚLTIPLAS FUNÇÕES - KIT ELÉTRICO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12092	**2R0.721.483.A** 111mm	CAMINHÃO / ÔNIBUS - Todos (Chicote, Caixa e Cubo) ANO: 00...

COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - ACELERADOR MANUAL A CAIXA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12032	**2VG.721.561** 1650mm	CAMINHÃO - 13.170 / 13.190 / 15.170 / 15.190 / 17.210 / 23.210 ANO: 00...
12035	**2VH.721.561** 2275mm	CAMINHÃO - 13.180 / 15.180 ANO: 00... CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor MWM ANO: 11/00...
12037	**2T0.711.831** 1980mm	CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor Cummins - Bomba em Linha ANO: 00...
12033	**2VT.721.561** 1950mm	CAMINHÃO - 17.220 / 17.300 / 17.310 / 18.310 ANO: 00... 23.220 / 23.310 / 24.220 / 24.250 / 26.220 / 26.260 26.300 / 26.310 / 31.260 / 31.310 / 40.300
12300	**2R0.721.655.A** 150mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.150 / 13.170 / 13.180 / 13.190 / 15.170 / 15.180 ANO: 00... 15.190 / 17.210 / 17.220 / 17.300 / 17.310 / 18.310 / 23.210 / 23.220 23.310 / 24.220 / 24.250 / 26.220 / 26.260 / 26.300 / 26.310 / 31.260 31.310 / 40.300

COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CAIXA A BOMBA INJETORA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12046	**2R0.721.557** 535mm	CAMINHÃO - 7.100 / 7.110 / 7.120 / 8.120 / 8.150 / 13.150 ANO: 00... MICRO ÔNIBUS - 8.120 / 8.150 / 9.150 ANO: 11/00...

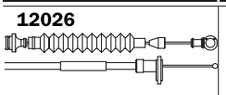
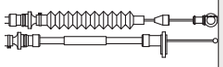
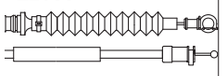
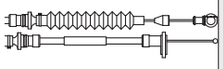
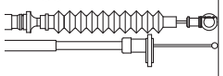
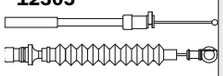
COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CAIXA A BOMBA INJETORA

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12045	**2T0.721.557.A** 233mm	CAMINHÃO - 13.170 / 13.190 / 15.170 / 15.190 ANO: 00...
12041	**2S0.721.557** 365mm	CAMINHÃO - 13.180 / 15.180 - Motor MWM ANO: 00... CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor MWM ANO: 11/00...
12042	**2T0.721.557** 440mm	CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor Cummins - Bomba em Linha ANO: 00...
12043	**2U0.721.557.A** 400mm	CAMINHÃO - 17.220 / 23.220 / 24.220 / 26.220 ANO: 00...
12044	**2T0.721.557.B** 418mm	CAMINHÃO - 17.300 / 17.310 / 18.310 / 23.310 / 26.260 ANO: 00... 26.300 / 26.310 / 31.260 / 31.310 / 40.300
12040	**2U0.721.557** 433mm	CAMINHÃO - 24.250 / 40.300 ANO: 00...
12301	**2Z0.721.557** 898mm	ÔNIBUS - Com Motor Traseiro e Câmbio Mecânico ANO: 00...
12302	**2S0.721.557.A** 489mm	CAMINHÃO - EURO 3 - 13.150 / 13.170 / 13.180 / 13.190 ANO: 06... 15.170 / 15.180 / 15.190 / 17.210 / 17.300 / 26.220 / 26.260 26.300 / 31.260 / 31.310 / 40.300

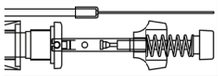
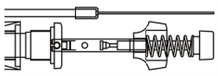
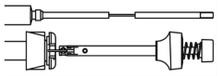
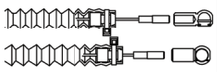
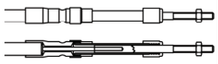
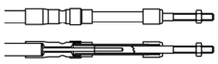
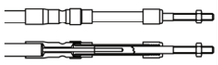
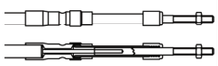
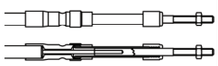
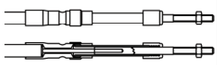
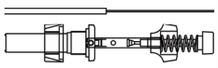
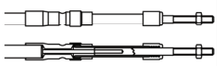
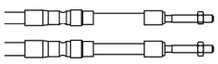
COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CAIXA AO PEDAL

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12025	**2R0.721.556** 907mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 7.100 / 7.110 / 7.120 / 8.120 / 8.150 / 13.150 ANO: 00... MICRO ÔNIBUS - 8.120 / 8.150 / 9.150 ANO: 11/00...
12031	**2T0.721.556.A** 908mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.170 / 13.190 / 15.170 / 15.190 ANO: 00...
12028	**2S0.721.556.C** 910mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.170 / 13.190 / 15.170 / 15.190 ANO: 00...
12036	**2S0.721.556.B** 867mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.180 / 15.180 ANO: 00... CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor MWM ANO: 11/00...
12027	**2S0.721.556.A** 1575mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 13.180 / 15.180 - Motor MWM ANO: 00... CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor MWM ANO: 11/00...
12039	**2T0.721.556** 1125mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor Cummins - Bomba em Linha ANO: 00... CAMINHÃO - 17.220 / 23.220 / 24.220 / 26.220 ANO: 00...
12029	**2S0.721.556** 1125mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.210 / 23.210 - Motor Cummins - Bomba em Linha ANO: 00... CAMINHÃO - 17.220 / 23.220 / 24.220 / 26.220 ANO: 00...
12034	**2U0.721.556.B** 1096mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.300 / 17.310 / 18.310 / 23.310 / 26.260 ANO: 00... 26.300 / 26.310 / 31.260 / 31.310 / 40.300 ANO: 00...

COMPONENTES DOS CABOS MÚLTIPLAS FUNÇÕES - CAIXA AO PEDAL

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
12026 	**2T0.721.556.B** 1097mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 17.300 / 17.310 / 18.310 / 23.310 / 26.260 ANO: 00... 26.300 / 26.310 / 31.260 / 31.310 / 40.300
12030 	**2U0.721.556** 1120mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - 24.250 / 40.300 ANO: 00...
12038 	**2U0.721.556.A** 1120mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - 24.250 / 40.300 ANO: 00...
12303 	**2Z0.721.556** 9670mm	ÔNIBUS - Com Motor Traseiro e Câmbio Mecânico ANO: 00...
12304 	**2S0.721.556.D** 947mm Sem Acelerador Manual	CAMINHÃO - EURO 3 - 13.150 / 13.170 / 13.180 / 13.190 ANO: 06... 15.170 / 15.180 / 15.190 / 17.210 / 17.300 / 26.220 / 26.260 26.300 / 31.260 / 31.310 / 40.300
12305 	**2S0.721.556.E** 947mm Com Acelerador Manual	CAMINHÃO - EURO 3 - 13.150 / 13.170 / 13.180 / 13.190 ANO: 06... 15.170 / 15.180 / 15.190 / 17.210 / 17.300 / 26.220 / 26.260 26.300 / 31.260 / 31.310 / 40.300

CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20160 	**6.888.788** 1770mm Manual	CAMINHÃO - N10 / N12
20162 	**8.133.359** 820mm Manual	CAMINHÃO - NL310 / 360
20178 	**3.162.049** 1545mm Manual	CAMINHÃO - NL310 / 360 ANO: 93...
20166 	**20.552.476** 2675mm	CAMINHÃO - VM Todos ANO: 03...
20152 	**3.038.099** 4050mm	ÔNIBUS - B10 / B58 - Rodoviário
20154 	**8.133.236** 940mm	ÔNIBUS - B10M
20150 	**3.038.097** 4300mm	ÔNIBUS - B10M - Urbano
20153 	**8.133.509** 4190mm	ÔNIBUS - B10M / B58
20155 	**8.133.155** 3200mm	ÔNIBUS - B10M / B58M
20156 	**8.195.648** 3010mm	ÔNIBUS - B10M / B58M
20164 	**8.121.497** 1902mm Manual	ONIBUS - B58
20151 	**3.038.098** 4500mm	ÔNIBUS - B58 - Urbano
20168 	**8.196.614** 11000mm	ÔNIBUS - B7 ANO: 98...
20170	**9.958.553** 11020mm	ÔNIBUS - B7 RBR
20172	**9.958.568** 4220mm	ÔNIBUS - B7 RBR / B12 BR
20174	**9.958.604** 4940mm	ÔNIBUS - B7 RBR / B58 BB

CABOS DE COMANDO DE CÂMBIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20210	**21.002.865** 3038mm Engate	CAMINHÃO - FH / VM
20211	**21.002.866** 3010mm Seleção	CAMINHÃO - FH / VM
20214	**21.002.855** 3305mm Engate	CAMINHÃO - FM (Terminal em metal)
20215	**21.002.856** 3345mm Seleção	CAMINHÃO - FM (Terminal em metal)
20217	**21.002.866** 3010mm Seleção	CAMINHÃO - FH/VM (Terminal em metal)
20216	**21.343.565** 3040mm Engate	CAMINHÃO - FH/VM (Terminal em metal)

CABOS DE CAPÔ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20100	**1.501.168** 510mm	CAMINHÃO - N10 / N12 - Antigo
20102	**1.605.169** 1107mm	CAMINHÃO - N10 / N12 - Intercooler ANO: 86...89
20101	**8.121.296** 650mm	CAMINHÃO - N10 / N12 - Moderno
20103	**8.129.293** 1501mm	CAMINHÃO - NH - Todos ANO: ...99
20104	**8.129.294** 1700mm	CAMINHÃO - NH - Todos ANO: 99...

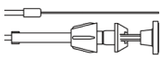
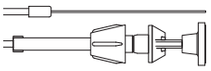
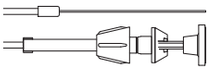
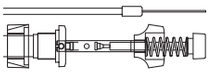
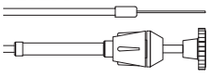
CABOS DIVERSOS

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20200	**3.176.909** 485mm	CAMINHÃO - FH / NH - Coluna de Direção

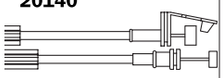
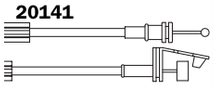
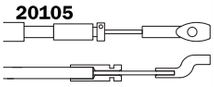
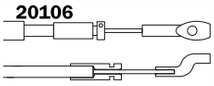
CABOS DE PARADA DE MOTOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20161	**8.124.065** 1546mm	CAMINHÃO - N10 / N12
20163	**8.365.761** 820mm	CAMINHÃO - N310 / 360

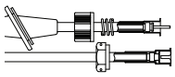
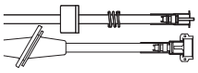
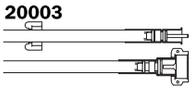
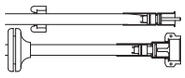
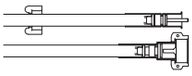
CABOS DE PARADA DE MOTOR

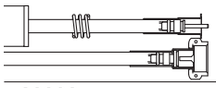
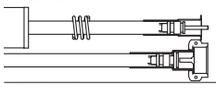
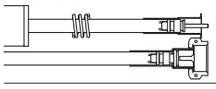
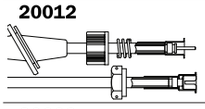
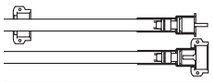
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20165 	**1.197.373** 1145mm	ÔNIBUS
20167 	**3.039.698** 1550mm	ÔNIBUS
20169 	**1.577.212** 2132mm	ÔNIBUS
20171 	**8.196.534** 1771mm	ÔNIBUS
20173 	**1.581.538** 3360mm	ÔNIBUS

CABOS DE PORTA

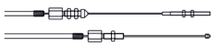
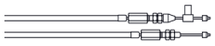
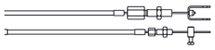
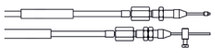
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20140 	**82.365.212** 570mm Direito / Esquerdo	CAMINHÃO - FH / NH - Globetrotter
20141 	**24.426.880** 378mm Direito / Esquerdo	CAMINHÃO - VM - Truck - Chassi Curto
20105 	500mm Direito	CAMINHÃO - FH / NH - Destravamento da Porta Lateral Ano: 99...
20106 	500mm Esquerdo	CAMINHÃO - FH / NH - Destravamento da Porta Lateral Ano: 99...

CABOS DE TACÓGRAFO

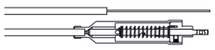
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20011 	**6.884.163** 3955mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - N10 - Todos
20005 	**6.886.045** 3960mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - N10 / 12 ANO: ...83
20003 	**6.888.407** 4080mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - N10 / 12 ANO: 84...89
20004 	**8.121.780** 2800mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	CAMINHÃO - NL10 / 12 / 310 / 360 ANO: 90...
20001 	**8.365.460** 7250mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - B10M - Direção Avançada ANO: 87...
20002	**8.365.459** 6658mm PORCAS: M22x1,5 e M18x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - B10M - Direção Recuada ANO: 87...

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
20007 	**6.882.249** 5655mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - B58
20006 	**6.882.296** 6950mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - B58
20008 	**6.882.959** 6950mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - B58 - Direção Avançada ANO: 84...
20012 	**6.882.991** 6495mm Baioneta PORCAS: M22x1,5 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - B58 - Direção Recuada
20009	**6.882.294** 680mm PORCAS: M22x1,5 e 7/8 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - B58 - Tacômetro Intermediário
20010 	**6.882.293** 570mm PORCAS: M22x1,5 e 7/8 EIXO: 4,6mm	ÔNIBUS - B58 - Tacômetro Intermediário

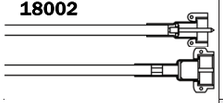
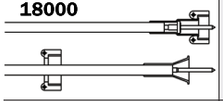
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18051 	**8005.106.060.008** 1490mm	4100 / AG 4200 / AG 4300
18052	**7106.015.009.002** 1563mm	4100 - Motor M73 / M90
18060 	**8002.106.561.002** 1248mm	4100E / SEI / HSE
18056 	**8008.106.019.008** 1670mm	4200 / 4230
18058 	**8008.106.508.000** 1777mm	4230.4

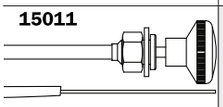
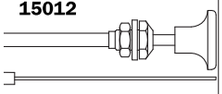
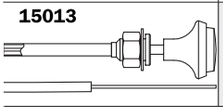
CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18100 	**6005.015.013.009** 2440mm	TRATOR / CAMINHÃO - Todos

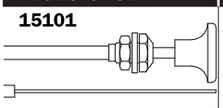
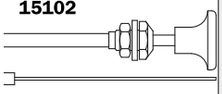
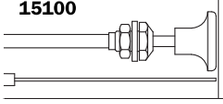
CABOS DE TACÔMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
18002 	**8005.106.049.001** 890mm	4200
18000 	**8008.106.040.004** 1596mm	4300

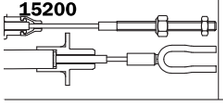
CABOS DE AFOGADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
15010	**9.3590.A** 2290mm Com Botão	1000 / 1010 / 1020 / 1070 / 1090 / 2070
15011 	**9.3590** 2283mm Com Botão	1090 / 1090A / 2100
15012 	**250.0403.036** 1080mm Com Botão	2500 / 8240 / 8440
15013 	**310.0403.036** 3750mm Com Botão	8440 - Canavieiro

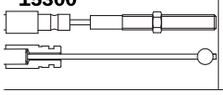
CABOS DE COMANDO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
15101 	**090.1201.058** 2305mm Com Botão	2070 / 2080 / 2100 / 2400 / 2405 / 3000
15102 	**090.0403.036** 1080mm Com Botão	2070 / 2400
15100 	**250.1201.058** 1575mm Com Botão	2400 / 2500 / 2600 / 8060 / 8240 / 8440

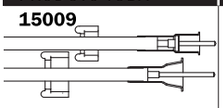
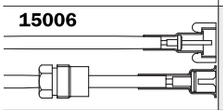
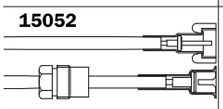
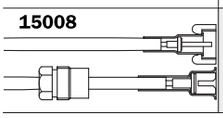
CABOS DE EMBREAGEM

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
15200 	**530.0602.074** 883mm	8450 - 4x4 Turbo

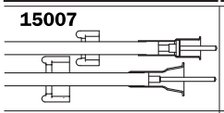
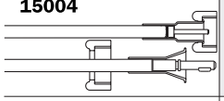
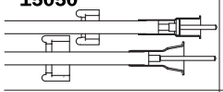
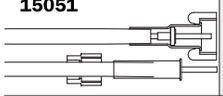
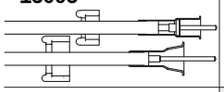
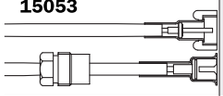
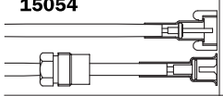
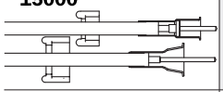
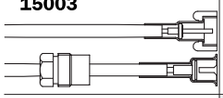
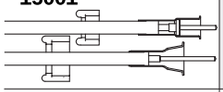
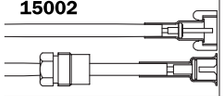
CABOS DE FREIO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
15300 	**540.3600.011** 1325mm Dianteiro	JAVALI ANO: 89...94

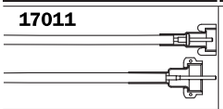
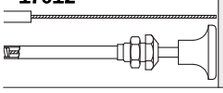
CABOS DE TACÔMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
15009 	**90.0403.011** 730mm	260
15006 	**70.0403.011** 2010mm	1105 / 2105
15052 	**72.0990.A** 1993mm	1105 - Motor M. Benz
15008 	**80.0403.011** 1205mm	2080 - Todos

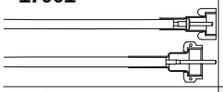
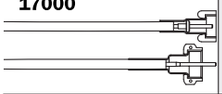
CABOS DE TACÔMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
15007 	**60.0403.011** 1280mm	2100
15004 	**72.0950** 1003mm	2400 - Motor Detroit
15050 	**310.0403.011** 3500mm	8240 - Motor MWM
15051 	**330.0403.011** 3550mm	8240 - Motor Perkins
15005 	**250.0403.011** 1040mm	8440 - Todos
15053 	2500mm	Adaptação
15054 	3500mm	Adaptação
15000 	**73.013** 674mm	1000
15003 	**72.0990.65** 1204mm	1065 / 2080
15001 	**72.0950.A** 1270mm	1090 / 1090A (atual 2100)
15002 	**72.0990.1** 2000mm	1105 (Atual 2105) Motor M. Benz

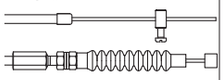
CABOS DE PARADA

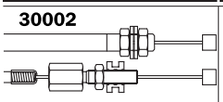
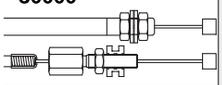
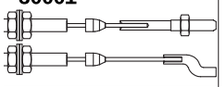
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
17011 	**D6NN.9C331.G** 1230mm Parada Motor	4600
17012 	**D6NN.9C331.H** 1485mm Parada Motor	6600

CABOS DE TACÔMETRO

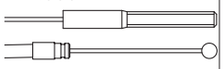
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
17001 	**D6NN.17365.B** 1192mm	5600 / 6600 / RETRO 5610 / 6610 / 7610
17000 	**D6NN.17365.A** 1116mm	RETRO 4500 / AGRIC 4600 / 4610 / 4810 - Álcool

CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
13121 	**1175.0265.1900** 3300mm	COLHEITADEIRA - 9070 / 9075 / 9090

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
30002 	**F.7041-B** 3130mm	Pulverizador
30000 	**110250** 3925mm	Pulverizador
30001 	**749.663.F** 2185mm	Pulverizador

CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
22000 	**F.7041-B** 1563mm	MICRO TRATOR M90F - Com Farol

CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
13121	**1175.0265.1900** 3300mm	COLHEITADEIRA - MF 6840 / 6845 / 6855
13122	**024.293.T1** 1230mm	620 / 680 - De Mão
13123	**036.627.T1** 1600mm	620 / 680 - De Pé

CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
13101	**3.148.142.M91** 935mm	265 / 270 / 275 / 285 / 290
13100	**3.148.143.M91** 1360mm	295
13102	**280.3469.MI** 2610mm	COLHEITADEIRA - 210 / 230

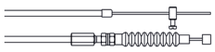
CABOS DE TACÔMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
13002	**3145.333.M91** 1600mm	296 / 297 / 660 / 9170
13001	**487.162-M93** 674mm	M7 50 / 55 / 65 / 95 / 235 / 250 / 265 / 290 / 652
13000	**2800.986.M92** 1350mm	MF 270 / 275 / 285 / 290

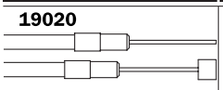
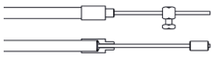
CABOS DE VELOCÍMETRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
13005	**2.884.112** 1665mm	COLHEITADEIRA - MF210S /MF310 / 220 / 3640 / 5650 - Todos
13004	**489.436.M931** 910mm	M7 3366 - Todos
13003	**1481.814.M91** 1016mm	M7 85 - Motor MWM - Todos

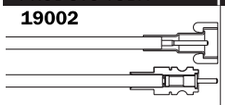
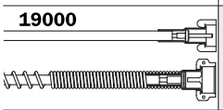
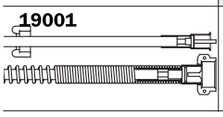
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
13120 	**DQ.04655** 3300mm	COLHEITADEIRA - 1175 / 6200 / 6300 / 7100 / 7200 / 7300 / 7500 / 7700

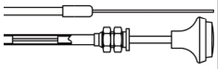
CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
19020 	**365.675** 3600mm	CAFEEIRO 1530
19021 	**957.7849** 2180mm	COLHEITADEIRA 4040 / 5050 / 5055 / 8208

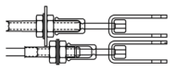
CABOS DE CONTAGIRO

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
19002 	**09/360.879** 3500mm	CAFEEIRO 1530
19000 	**755.533** 3605mm EIXO: 3,2mm	COLHEITADEIRA 4040 / 5050 / 8208
19001 	**755.533** 3592mm EIXO: 3,6mm	COLHEITADEIRA 4040 / 5050 / 8208

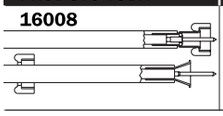
CABOS DE ESTRANGULADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
19030 	**09/354.020** 4280mm	CAFEEIRO 1530

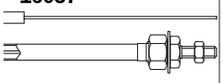
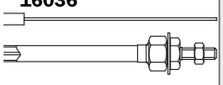
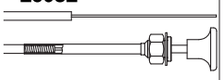
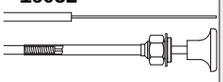
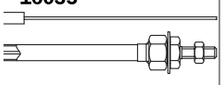
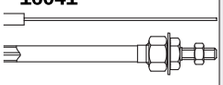
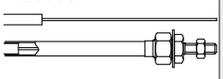
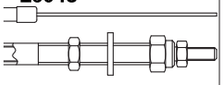
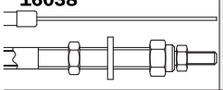
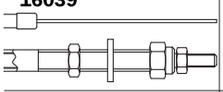
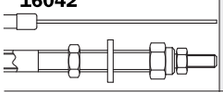
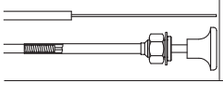
CABOS DE EMBREAGEM

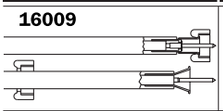
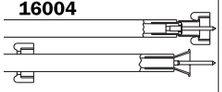
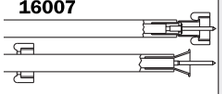
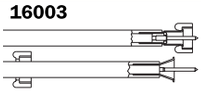
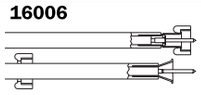
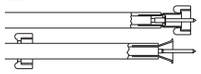
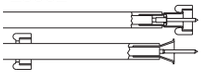
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
16040 	**82.065.710** 845mm	1380 / 1680 / 1808

CABOS DE LIGAÇÃO

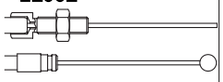
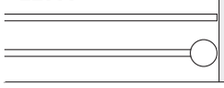
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
16008 	**161.410** 2500mm Ligação Dinamo	16008 EMP. PA 60 300/EV - Todos

CABOS DE PARADA

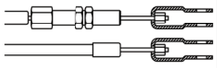
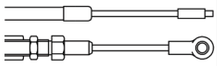
PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
16037 	**80.350.700.1** 1000mm	68 CAF - Todos
16036 	**80.350.600.1** 1040mm	78 / 88 ANO: 86...
16031 	**228.840.1** 1300mm Com Botão	80 ID - Todos
16032 	**228.843.1** 935mm Com Botão	85 ID - Todos
16035 	**80.350.500.1** 1515mm	118 / 118-4 / 128 / 148 - Todos
16041 	**83.124.800.00** 1195mm	785
16034	**80.349.200.1** 1765mm	880 - 4x4 - Todos
16033 	**80.349.100.1** 1327mm	880 / 980 - 4x4 - Todos
16043 	**83.132.500.00** 855mm	885
16038 	**80.754.100.00** 1905mm	985
16039 	**80.950.100.00** 1430mm	1280 / 1580 / 1780
16042 	**82.091.100.00** 1492mm	1380 / 1680 / 1880
16030 	**156.750.1** 3728mm Com Botão	PARADA PÁ

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
16009 	**197.510** 1665mm	118 / 118-4 / 128 / 138 / 148
16005	**190.751** 1808mm	118 / 118-4 / 128 / 138 / 148
16004 	**154.060** 915mm	65 ID ANO: 75...
16007 	**218.850** 1180mm	68 / CAFEEIRO
16001	**229.370** 1150mm	80 ID
16003 	**154.050** 1040mm	85 ID ANO: 75...
16006 	**218.860** 1316mm	88 ID
16000 	**219.370** 970mm	D60 / D85 - Todos
16002 	**190.750** 1800mm	EMPILHADEIRA PÁ CARREGADEIRA - 110 ID

CABOS DE ACELERADOR

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
21001 	**TC10.55.401** 1716mm Completo	MICRO TRATOR TC 10
21000 	**TC10.55.401** 1716mm Só Miolo	MICRO TRATOR TC 10

CABOS DE EMBREAGEM

PRODUTO TUBA	DESCRITIVO ORIGINAL	VEÍCULO / APLICAÇÃO
21003 	**TC10.55.003** 1044mm	MICRO TRATOR TC 10
21002 	**TC10.55.300** 1312mm	MICRO TRATOR TC 10