

WOKING - P478300 - Pastilla de freno

Nº artículo

P4783.00

Soporte metalico

Es uno de los componentes más importantes para asegurar el comportamiento adecuado de la pastilla. El estampado correcto durante el proceso de fabricación asegura una superficie totalmente plana del soporte, así como las dimensiones exactas, respetando las mínimas tolerancias que permite este proceso. El granallado final utilizando pintura en polvo previene la corrosión de los soportes.

Lámina anti-vibracion

El ruido es uno de los problemas más comunes en el frenado. Por esta razón Woking tiene una gama de productos que incluye todos los componentes requeridos para el montaje apropiado, siguiendo las especificaciones del fabricante del vehículo. El objetivo de la lámina en el soporte es la reducción de frecuencias y vibraciones normalmente causadas por otros componentes (pinza, suspensión, chasis...) y prevenir la transmisión de éstas a las pastillas.

Material de friccion

Nuestro material de fricción consigue un perfecto equilibrio entre vida útil, rendimiento y confort. La reciente inversión llevada a cabo en nuestras líneas de producción incluyen nuevas prensas automáticas de molde profundo, junto con secciones adicionales de escorchado y pintura. estas inversiones contribuyen, más si cabe, a las ventajas ofrecidas por las pastillas woking.

El departamento de I + D investiga constantemente soluciones eficientes para responder en las más adversas condiciones de trabajo. Woking diseña, desarrolla y produce sus propias fórmulas para el material de fricción, sólo basadas en componentes de calidad contrastada a la vez que son respetuosas con el medio ambiente, con un único objetivo: su protección.

Scorching

Este proceso consiste en un tratamiento de la superficie de la pastilla a 650° C bajo 1 Tm de presión, lo que permite la evacuación de los gases residuales después del proceso de fabricación. Sin este proceso, el material de fricción sufriría un sobrecalentamiento durante su periodo inicial funcionamiento, y por tanto incrementaría la fase de asentamiento en la cual se reduciría la eficiencia de frenado de las pastillas.

Estatus del artículo

Normal

Unidad de embalaje

1

Cantidad por unidad de embalaje

4

Código EAN

8427975260345

Criterios

Contacto avisador de desgaste
preparado para indicador desgaste

Lado mont.

Eje delantero

Sistema de frenos

Ate-Teves

Homologación

E190R-01022/015

Long.

156,5 mm

Altura

64,9 mm

Espesor

20,5 mm

Peso

1,937 kg

Artículo complementario/Información complementaria
con accesorios

Artículo complementario / información complementaria 2
con lámina adhesiva

Artículo complementario/Información complementaria
con muelle

Denominación año construcción kW CV cc tipo constr.

MERCEDES-BENZ CLASE V (638/2) V 200 (638.214, 638.294)

para fabricante: ATE

02.97 - 07.03

95

129 - 129

1998

Limusina

MERCEDES-BENZ CLASE V (638/2) V 230 (638.234, 638.294)

para fabricante: TEVES

10.96 - 07.03

105

143 - 143

2295

Limusina

MERCEDES-BENZ CLASE V (638/2) V 280 (638.244, 638.294)

para fabricante: TEVES

08.97 - 07.03

128 - 128

174 - 174

2792

Limusina

MERCEDES-BENZ CLASE V (638/2) V 220 CDI (638.294)

para fabricante: ATE

03.99 - 07.03

90

122

2151

Limusina

MERCEDES-BENZ CLASE V (638/2) V 230 TD (638.274)

Año desde: 10.96, para fabricante: TEVES

09.96 - 07.03

72

98

2299

Limusina

MERCEDES-BENZ VITO Autobús (638) 113 2.0 (638.114, 638.194)

02.96 - 07.03

95

129 - 129

1998

Autobús

MERCEDES-BENZ VITO Autobús (638) 114 2.3 (638.134, 638.194)

12.96 - 07.03

105

143 - 143

2295

Autobús

MERCEDES-BENZ VITO Autobús (638) 108 CDI 2.2 (638.194)

03.99 - 07.03

60

82

2148

Autobús

MERCEDES-BENZ VITO Autobús (638) 110 CDI 2.2 (638.194)

03.99 - 07.03

75

102

2148

Autobús

MERCEDES-BENZ VITO Autobús (638) 112 CDI 2.2 (638.194)

03.99 - 07.03

90
122
2151
Autobús

MERCEDES-BENZ VITO Autobús (638) 108 D 2.3 (638.164)
02.96 - 07.03
58
79
2299
Autobús

MERCEDES-BENZ VITO Autobús (638) 110 TD 2.3 (638.174)
02.96 - 07.03
72
98
2299
Autobús

MERCEDES-BENZ VITO Furgón (638) 113 2.0 (638.014, 638.094)
03.97 - 07.03
95
129 - 129
1998
Furgón

MERCEDES-BENZ VITO Furgón (638) 108 CDI 2.2 (638.094)
03.99 - 07.03
60
82
2151
Furgón

MERCEDES-BENZ VITO Furgón (638) 110 CDI 2.2 (638.094)
03.99 - 07.03
75
102
2151
Furgón

MERCEDES-BENZ VITO Furgón (638) 112 CDI 2.2 (638.094)
03.99 - 07.03
90
122
2151
Furgón

MERCEDES-BENZ VITO Furgón (638) 114 2.3 (638.034, 638.094)

03.97 - 07.03

105

143 - 143

2295

Furgón

MERCEDES-BENZ VITO Furgón (638) 108 D 2.3 (638.064)

03.97 - 07.03

58

79

2299

Furgón

MERCEDES-BENZ VITO Furgón (638) 110 D 2.3 (638.074)

03.97 - 07.03

72

98

2299

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autóbús (901, 902) 214 NGT

04.00 - 05.06

92

125

2295

Autóbús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autóbús (901, 902) 214

02.95 - 05.06

105

143 - 143

2295

Autóbús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autóbús (901, 902) 208 CDI

04.00 - 05.06

60

82

2148

Autóbús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autóbús (901, 902) 211 CDI

04.00 - 05.06

80

109

2148

Autóbús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autobús (901, 902) 213 CDI
04.00 - 05.06
95
129 - 129
2148
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autobús (901, 902) 208 D
02.95 - 04.00
58
79
2299
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autobús (901, 902) 216 CDI
04.00 - 05.06
115
156 - 156
2685
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autobús (901, 902) 210 D
03.97 - 04.00
75
102
2874
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autobús (901, 902) 212 D
02.95 - 04.00
90
122
2874
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 214 NGT
04.00 - 05.06
92
125
2295
Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 214
02.95 - 05.06
105
143 - 143
2295
Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 208 CDI

04.00 - 05.06

60

82

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 211 CDI

04.00 - 05.06

80

109

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 213 CDI

04.00 - 05.06

95

129 - 129

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 208 D

02.95 - 04.00

58

79

2299

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 208 D

10.96 - 04.00

60

82

2299

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 216 CDI

04.00 - 05.06

115

156 - 156

2685

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 210 D

01.97 - 04.00

75

102

2874

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgón (901, 902) 212 D

02.95 - 04.00

90

122

2874

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 214 NGT

04.00 - 05.06

92

125

2295

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 214

02.95 - 05.06

105

143 - 143

2295

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 208 CDI

04.00 - 05.06

60

82

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 211 CDI

04.00 - 05.06

80

109

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 213 CDI

04.00 - 05.06

95

129 - 129

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 208 D

01.95 - 04.00

58

79

2299

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 208 D

09.96 - 04.00

60

82

2299

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 216 CDI

04.00 - 05.06

115

156 - 156

2685

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 210 D

01.97 - 04.00

75

102

2874

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Caja/Chasis (901, 902) 212 D

02.95 - 04.00

90

122

2874

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 314 NGT

04.00 - 05.06

92

125

2295

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 314

02.95 - 05.06

105

143 - 143

2295

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 314 4x4

08.02 - 05.06

105

143 - 143

2295

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 308 CDI

04.00 - 05.06

60

82

2148

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 311 CDI

04.00 - 05.06

80

109

2148

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 311 CDI 4x4

08.02 - 05.06

80

109

2148

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 313 CDI

04.00 - 05.06

95

129 - 129

2148

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 313 CDI 4x4

08.02 - 05.06

95

129 - 129

2148

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 308 D

02.95 - 04.00

58

79

2299

Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 316 CDI

04.00 - 05.06

115
156 - 156
2685
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 316 CDI 4x4
08.02 - 05.06
115
156 - 156
2685
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 310 D 4x4
05.97 - 08.02
75
102
2874
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 312 D 2.9
02.95 - 04.00
90
122
2874
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 312 D 2.9 4x4
05.97 - 08.02
90
122
2874
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobús (903) 308 E
04.00 - 05.06
40
54
null
Autobús

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 314 NGT (903.661)
04.00 - 05.06
92
125
2295
Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 314

02.95 - 05.06

105

143 - 143

2295

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 314 4x4

08.02 - 05.06

105

143 - 143

2295

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 308 CDI

04.00 - 05.06

60

82

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 311 CDI

para fabricante: TEVES

04.00 - 05.06

80

109

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 311 CDI 4x4

para fabricante: ATE

08.02 - 05.06

80

109

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 313 CDI

para fabricante: TEVES

04.00 - 05.06

95

129 - 129

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 313 CDI 4x4

para fabricante: TEVES

08.02 - 05.06

95

129 - 129

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 308 D 2.3

Año desde: 04.00, para fabricante: TEVES

02.95 - 04.00

58

79

2299

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 308 D 2.3

Año desde: 04.00, para fabricante: TEVES

02.95 - 04.00

60

82

2299

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 316 CDI

para fabricante: TEVES

04.00 - 05.06

115

156 - 156

2685

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 316 CDI 4x4

para fabricante: TEVES

08.02 - 05.06

115

156 - 156

2685

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 310 D 2.9

02.95 - 04.00

75

102

2874

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 312 D 2.9

Año desde: 04.00, para fabricante: TEVES

02.95 - 04.00

90

122

2874
Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgón (903) 312 D 2.9 4x4
para fabricante: TEVES
05.97 - 08.02

90
122
2874
Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 314 NGT (903.611, 903.612)
para fabricante: TEVES
04.00 - 05.06
92
125
2295
Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 314
Año desde: 04.00, para fabricante: TEVES
02.95 - 05.06
105
143 - 143
2295
Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 314 4x4
para fabricante: TEVES
08.02 - 05.06
105
143 - 143
2295
Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 308 CDI
para fabricante: TEVES
04.00 - 05.06
60
82
2148
Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 311 CDI
para fabricante: TEVES
04.00 - 05.06
80
109

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 311 CDI 4x4

08.02 - 05.06

80

109

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 313 CDI

04.00 - 05.06

95

129 - 129

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 313 CDI 4x4

para fabricante: TEVES

08.02 - 05.06

95

129 - 129

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 308 D 2.3

para fabricante: TEVES

02.95 - 04.00

58

79

2299

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 308 D 2.3

para fabricante: TEVES

11.96 - 04.00

60

82

2299

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 316 CDI

04.00 - 05.06

115

156 - 156

2685

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 316 CDI 4x4

para fabricante: TEVES

08.02 - 05.06

115

156 - 156

2685

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 310 D 2.9

01.97 - 04.00

75

102

2874

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Caja/Chasis (903) 312 D 2.9

02.95 - 04.00

90

122

2874

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 414

02.96 - 05.06

105

143 - 143

2295

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 408 CDI

04.00 - 05.06

60

82

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 411 CDI

04.00 - 05.06

80

109

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 413 CDI

04.00 - 05.06

95

129 - 129

2148

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 408 D

02.96 - 05.06

58

79

2299

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 416 CDI

04.00 - 05.06

115

156 - 156

2685

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 410 D

02.96 - 05.06

75

102

2874

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 410 D 4x4

05.97 - 05.06

75

102

2874

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 412 D

02.96 - 05.06

85

115

2874

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Furgón (904) 412 D

02.96 - 05.06

90

122

2874

Furgón

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 414

02.96 - 05.06

105

143 - 143

2295

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 408 CDI

04.00 - 05.06

60

82

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 411 CDI

04.00 - 05.06

80

109

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 413 CDI

04.00 - 05.06

95

129 - 129

2148

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 408 D

02.96 - 05.06

58

79

2299

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 416 CDI

04.00 - 05.06

115

156 - 156

2685

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 410 D

02.96 - 05.06

75

102

2874

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 410 D 4x4

05.97 - 05.06

75

102

2874

Caja/Chasis

MERCEDES-BENZ SPRINTER 4-t Caja/Chasis (904) 412 D

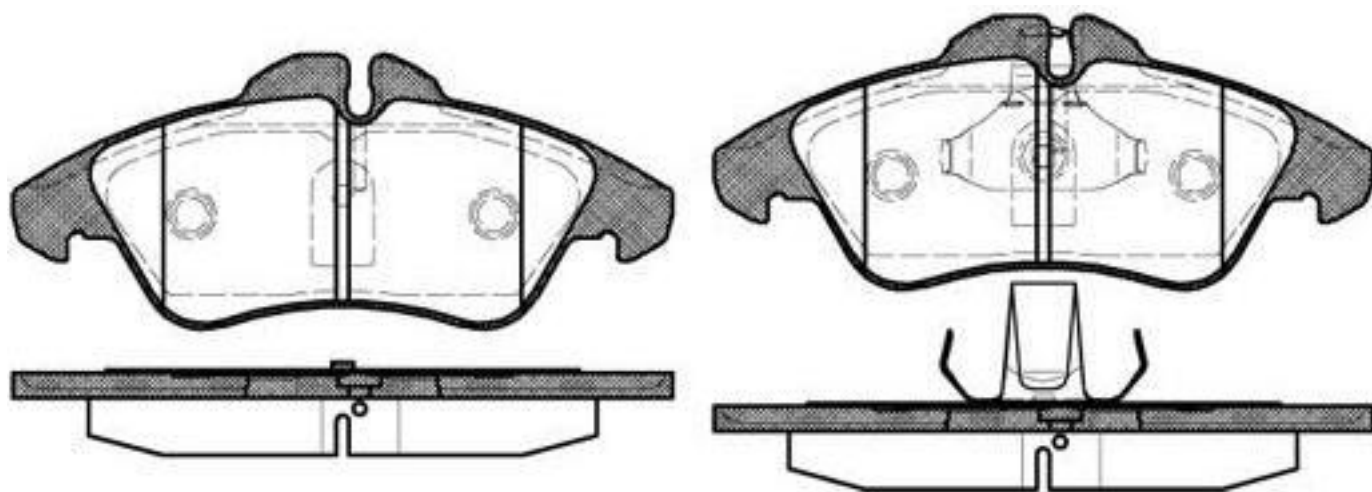
02.96 - 05.06

90

122

2874

Caja/Chasis



REGAMBIE 20