

WOKING - P890302 - Pastilla de freno

Nº artículo

P8903.02

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

8427975273086

Criterios

Artículo complementario/Información complementaria
con accesorios

Lado mont.

Eje delantero

Sistema de frenos

Bosch

Homologación

E990R-01112/744

Long.

135 mm

Altura

66,6 mm

Espesor

20 mm

Contacto avisador de desgaste

con contacto avisador de desgaste

cant. indicadores de desgaste

2 por eje

Long. contacto de aviso

97 mm

102 mm

Peso

2,046 kg

Artículo complementario / información complementaria 2
con lámina adhesiva

con tornillos

Denominación año construcción kW CV cc tipo constr.

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 200 Kompressor (211.042)

11.02 - 12.08

120

163 - 163

1796

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 200 NGT (211.041)

03.04 - 12.08

120

163 - 163

1796

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 200 Kompressor (211.041)

04.06 - 12.08

135 - 135

184 - 184

1796

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 230 (211.052)

09.07 - 12.08

150 - 150

204 - 204

2496

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 240 (211.061)

03.02 - 12.08

130 - 130

177 - 177

2597

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 240 4-matic (211.080)

03.03 - 12.08

130 - 130

177 - 177

2597

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 280 (211.054)

03.05 - 12.08

170 - 170

231 - 231

2996

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 280 4-matic (211.092)

01.06 - 12.08

170 - 170

231 - 231

2996

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 320 (211.065)

03.02 - 12.08

165 - 165

224 - 224

3199

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 320 4-matic (211.082)

03.03 - 12.08

165 - 165

224 - 224

3199

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 350 4-matic (211.087)

03.05 - 12.08

200 - 200

272 - 272

3498

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 350 CGI (211.057)

09.07 - 12.08

215 - 215

292 - 292

3498

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 500 (211.070)

03.02 - 12.08

225 - 225

306 - 306

4966

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 500 4-matic (211.083)

10.03 - 12.08

225 - 225

306 - 306

4966

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 55 AMG Kompressor (211.076)

10.02 - 12.08

350 - 350

476 - 476

5439

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 200 CDI (211.004)

07.02 - 12.08

75

102

2148

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 200 CDI (211.004)

07.02 - 12.08

90

122

2148

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 200 CDI (211.007)

04.06 - 12.08

100

136 - 136

2148

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 220 CDI (211.006)

03.02 - 12.08

100

136 - 136

2148

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 220 CDI (211.006)

03.02 - 12.08

110

150 - 150

2148

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 220 CDI (211.008)

04.06 - 12.08

125

170 - 170

2148

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 270 CDI (211.016)

03.02 - 12.08

130 - 130

177 - 177

2685

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 280 CDI (211.023)

05.04 - 12.08

130 - 130

177 - 177

3222

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 280 CDI (211.020)

03.05 - 12.08

140 - 140

190 - 190

2987

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 280 CDI 4-matic

03.05 - 12.08

140 - 140

190 - 190

2987

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 300 BlueTEC

09.07 - 12.08

155 - 155

211 - 211

2987

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 320 CDI (211.026)

11.02 - 12.08

150 - 150

204 - 204

3222

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 320 CDI (211.022)

03.05 - 12.08

165 - 165

224 - 224

2987

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E (W211) E 400 CDI (211.028)

02.03 - 12.08

191 - 191

260 - 260

3996

Sedán

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 200 T Kompressor (211.242)

03.03 - 07.09

120

163 - 163

1796

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 200 Kompressor (211.241)

04.06 - 07.09

135 - 135

184 - 184

1796

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 230 T (211.252)

05.07 - 07.09

150 - 150

204 - 204

2496

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 240 T (211.261)

03.03 - 07.09

130 - 130

177 - 177

2597

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 240 T 4-matic (211.280)

07.03 - 07.09

130 - 130

177 - 177

2597

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 280 T (211.254)

03.05 - 07.09

170 - 170

231 - 231

2996

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 280 T 4-matic (211.292)

03.05 - 07.09

170 - 170

231 - 231

2996

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 320 T (211.265)

03.03 - 07.09

165 - 165

224 - 224

3199

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) 350 CGI (211.257)

05.06 - 07.09

215 - 215

292 - 292

3498

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 200 CDI (211.207)

04.06 - 07.09

100

136 - 136

2148

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 220 CDI (211.206)

03.03 - 07.09

100

136 - 136

2148

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 220 T CDI (211.206)

03.03 - 07.09

110

150 - 150

2148

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 220 T CDI (211.208)

04.06 - 07.09

125

170 - 170

2148

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 270 T CDI (211.216)

03.03 - 07.09

130 - 130

177 - 177

2685

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 280 T CDI (211.223)

05.04 - 07.09

130 - 130

177 - 177

3222

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 280 T CDI (211.220)

03.05 - 07.09

140 - 140

190 - 190

2987

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 320 T CDI (211.226)

03.03 - 07.09

150 - 150

204 - 204

3222

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 320 T CDI (211.222)

03.05 - 07.09

165 - 165

224 - 224

2987

Ranchera familiar

MERCEDES-BENZ CLASE E T-Model (S211) E 320 T CDI 4-matic (211.289)

03.05 - 07.09

165 - 165

224 - 224

2987

Ranchera familiar

