WOKING - P1010302 - Pastilla de freno

Nº artículo P10103.02

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 incial funcionamiento, y por tanto incrementaría la fase de asentamiento en la cual se reduciría la eficiencia.

Estatus del artículo Normal Unidad de embalaje 1 Cantidad por unidad de embalaje 4 Código EAN 8427975275110 Criterios Artículo complementario/Información complementaria con accesorios Lado mont. Eje trasero Sistema de frenos **Bosch** Homologación E990R-01118/1243 Long. 101,9 mm Altura 50,5 mm Espesor 18,3 mm Contacto avisador de desgaste con contacto avisador de desgaste cant. indicadores de desgaste 2 por eje Long. contacto de aviso 95 mm Peso 0,93 kg Artículo complementario / información complementaria 2 con lámina adhesiva con tornillos Denominación año construcción kW CV cc tipo constr. MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3,0 09.03 -140 - 140 190 - 190 3199 Limusina MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3.2 09.03 -160 - 160 218 - 218 3199 Limusina

MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3.5

09.07 -

190 - 190

258 - 258

3498 Limusina MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3.7 06.04 -170 - 170 231 - 231 3724 Limusina MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 09.03 -80 109 2148 Limusina MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 4-matic 07.05 -80 109 2148 Limusina MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 08.05 -85 116 2148 Limusina MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 07.10 -100 136 - 136 2143 Limusina MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 4-matic 07.10 -100 136 - 136

MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 09.03 -110

2143 Limusina

```
150 - 150
2148
Limusina
MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 4-matic
07.05 -
110
150 - 150
2148
Limusina
MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2
07.10 -
120
163 - 163
2143
Limusina
MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 4-matic
07.10 -
120
163 - 163
2143
Limusina
MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 3.0
03.06 -
150 - 150
204 - 204
2987
Limusina
MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 3.0
07.10 -
165 - 165
224 - 224
2987
Limusina
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 119
09.03 -
140 - 140
190 - 190
3199
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 122
```

09.03 -

```
160 - 160
218 - 218
3199
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 126
09.07 -
190 - 190
258 - 258
3498
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 123
06.04 -
170 - 170
231 - 231
3724
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 109 CDI
09.03 -
65
88
2148
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 109 CDI 4x4
09.07 -
70
95
2148
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 109 CDI
09.06 -
70
95
2148
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 110 CDI
09.10 -
70
95
2143
Autobús
```

MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 111 CDI

```
09.03 -
80
109
2148
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 111 CDI 4x4
09.07 -
80
109
2148
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 111 CDI (639.701)
09.07 -
85
116
2148
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 113 CDI
09.10 -
100
136 - 136
2143
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 113 CDI 4x4
09.10 -
100
136 - 136
2143
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 115 CDI
09.03 -
110
150 - 150
2148
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 115 CDI 4x4
09.07 -
110
150 - 150
2148
Autobús
```

```
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 116 CDI
09.10 -
120
163 - 163
2143
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 116 CDI 4x4
09.10 -
120
163 - 163
2143
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 120 CDI
07.06 -
150 - 150
204 - 204
2987
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO Autobús (W639) 122 CDI
09.10 -
165 - 165
224 - 224
2987
Autobús
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 119
09.03 -
140 - 140
190 - 190
3199
Furgón
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 122
09.03 -
160 - 160
218 - 218
3199
Furgón
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 126
09.07 -
190 - 190
258 - 258
3498
Furgón
```

```
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 123 (639.603)
06.04 - 07.08
170 - 170
231 - 231
3724
Furgón
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 109 CDI
09.03 -
65
88
2148
Furgón
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 109 CDI
08.06 -
70
95
2148
Furgón
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 110 CDI
09.10 -
70
95
2143
Furgón
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 111 CDI
09.03 -
80
109
2148
Furgón
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 111 CDI 4x4
09.07 -
80
109
2148
Furgón
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 111 CDI
09.07 -
85
116
```

2148

Furgón

224 - 224

MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 113 CDI 09.10 -100 136 - 136 2143 Furgón MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 115 CDI 09.03 -110 150 - 150 2148 Furgón MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 115 CDI 4x4 07.06 -110 150 - 150 2148 Furgón MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 116 CDI 09.10 -120 163 - 163 2143 Furgón MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 116 CDI 4x4 09.10 -120 163 - 163 2143 Furgón MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 120 CDI 07.06 -150 - 150 204 - 204 2987 Furgón MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Furgón (W639) 122 CDI 09.10 -165 - 165

