# WOKING - P1202302 - Pastilla de freno

Nº artículo
P12023.02

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 650º 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 de frenado de las pastillas.

Estatus del artículo
Normal
Unidad de embalaje
1
Cantidad por unidad de embalaje
4
Código EAN
8427975279279

Criterios
Artículo complementario/Información complementaria
con accesorios
Homologación
E9 90R-01112/2232
Lado mont.
Eje delantero
Sistema de frenos
Sumitomo
Long.
137,8 mm
Altura
61 mm
Espesor
16,6 mm
Contacto avisador de desgaste
con avisador acústico de desgaste
cant. indicadores de desgaste
2 por eje
Peso
2,007 kg
Artículo complementario / información complementaria 2
con lámina adhesiva.

Denominación año construcción kW CV cc tipo constr.

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 1.6
11.10 -
99
135 - 135
1591
Todo terreno, cerrada

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 2.0
01.10 -
120
163 - 163
1998
Todo terreno, cerrada

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 2.0 4WD
01.10 -
120
163 - 163
1998
Todo terreno, cerrada

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 1.7 CRDi

11.10 -
85
116
1685
Todo terreno, cerrada

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 2.0 CRDi
01.10 -
100
136 - 136
1995
Todo terreno, cerrada

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 2.0 CRDi 4WD
01.10 -
100
136 - 136
1995
Todo terreno, cerrada

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 2.0 CRDi
01.12 -
135 - 135
184 - 184
1995
Todo terreno, cerrada

HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH) 2.0 CRDi 4WD
01.10 -
135 - 135
184 - 184
1995
Todo terreno, cerrada

HYUNDAI i40 (VF) 1.6 GDI
03.12 -
99
135 - 135
1591
Sedán

HYUNDAI i40 (VF) 2.0 GDI
03.12 -
131 - 131
178 - 178
1999
Sedán

HYUNDAI i40 (VF) 1.7 CRDi
03.12 -
85
116
1685
Sedán

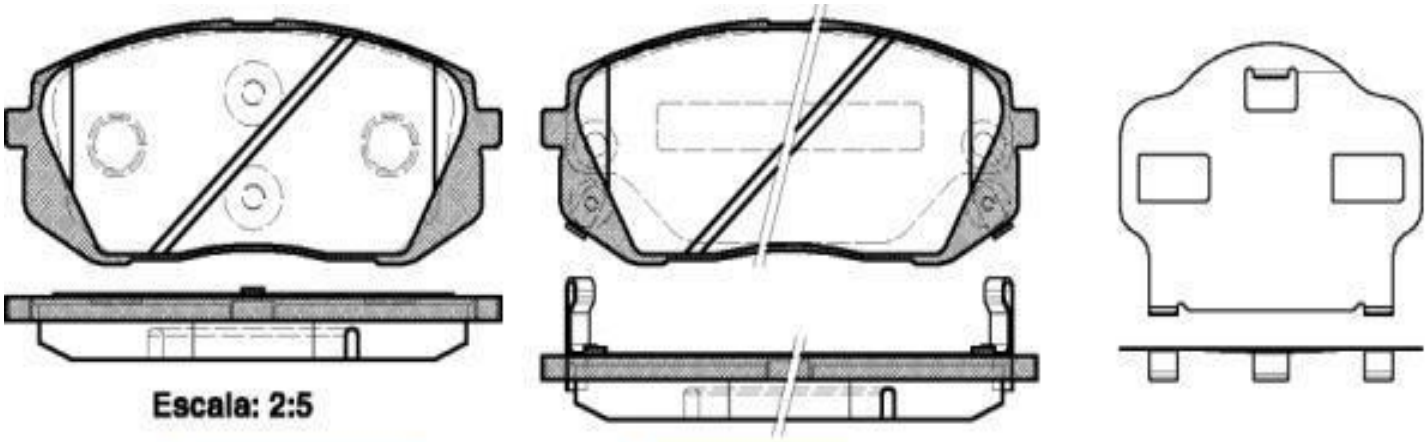
HYUNDAI i40 (VF) 1.7 CRDi
03.12 -
100
136 - 136
1685
Sedán

HYUNDAI i40 CW (VF) 1.6 GDI
07.11 -
99
135 - 135
1591
Ranchera familiar

HYUNDAI i40 CW (VF) 2.0 GDI
07.11 -
130 - 130
177 - 177
1999
Ranchera familiar

HYUNDAI i40 CW (VF) 1.7 CRDi
07.11 -
85
116
1685
Ranchera familiar

HYUNDAI i40 CW (VF) 1.7 CRDi
07.11 -
100
136 - 136
1685
Ranchera familiar




RECAMBIEZO