

WOKING - P489321 - Pastilla de freno

Nº artículo

P4893.21

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

8427975269362

Criterios

Artículo complementario/Información complementaria
con accesorios

Lado mont.

Eje delantero

Sistema de frenos

Ate-Teves

Homologación

E190R-01022/239

Long. 1

155,1 mm

Long.

156,4 mm

Altura 1

61,6 mm

altura 2

58,9 mm

Espesor

19 mm

Contacto avisador de desgaste

con contacto avisador de desgaste

cant. indicadores de desgaste

1 por eje

Long. contacto de aviso

215 mm

Peso

1,814 kg

Artículo complementario / información complementaria 2
con lámina adhesiva

Artículo complementario/Información complementaria
con muelle

Denominación año construcción kW CV cc tipo constr.

ALFA ROMEO 145 (930_) 2.0 16V T.S.

10.95 - 01.01

110

150 - 150

1970

Fastback

ALFA ROMEO 145 (930_) 2.0 16V Quadrifoglio

03.98 - 01.01

114

155 - 155

1970

Fastback

ALFA ROMEO 146 (930_) 1.8 i.e. 16V T.S.

03.98 - 01.01

106

144 - 144

1747

Fastback

ALFA ROMEO 146 (930_) 2.0 16V Quadrifoglio

03.98 - 01.01

114

155 - 155

1970

Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.6 16V T.SPARK ECO (937AXA1A)

n° chasis de: 3021490

01.01 - 03.10

77

105

1598

Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.6 16V T.SPARK (937AXB1A)

n° chasis de: 3021490

01.01 - 03.10

88

120

1598

Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 2.0 16V T.SPARK (937AXC1_)

n° chasis de: 3021490

01.01 - 03.10

110

150 - 150

1970

Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.9 JTD

06.03 - 03.10

74

101

1910

Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.9 JTD (937AXD1A)

04.01 - 03.10

85

115
1910
Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.9 JTDM
10.04 - 03.10
85
115
1910
Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.9 JTDM 8V
07.05 - 03.10
88
120
1910
Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.9 JTD 16V
09.03 - 09.04
93
126
1910
Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.9 JTD 16V
10.04 - 03.10
100
136 - 136
1910
Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.9 JTD 16V
11.02 - 03.10
103
140 - 140
1910
Fastback

ALFA ROMEO 147 (937_) 1.9 JTDM 16V
09.04 - 03.10
110
150 - 150
1910
Fastback

ALFA ROMEO 156 (932_) 1.6 16V T.SPARK (932A4)
09.97 - 09.05

88
120
1598
Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 1.8 16V T.SPARK (932A31__)
10.00 - 09.05
103
140 - 140
1747
Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.0 16V T.SPARK (932A21__)
10.00 - 03.02
110
150 - 150
1970
Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.0 16V T.SPARK (932A2)
09.97 - 10.00
114
155 - 155
1970
Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.0 JTS (932AXA)
03.02 - 09.05
122
166 - 166
1970
Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.5 V6 24V (932A1)
09.97 - 12.01
140 - 140
190 - 190
2492
Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.5 V6 24V (932A11__)
10.00 - 09.05
141 - 141
192 - 192
2492
Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 1.9 JTD (932B2)

09.97 - 10.00

77

105

1910

Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 1.9 JTD (932A2B, 932A2C)

05.01 - 09.05

85

115

1910

Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 1.9 JTD

11.03 - 09.05

93

126

1910

Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 1.9 JTD 16V

11.02 - 09.05

103

140 - 140

1910

Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.4 JTD (932A1B__)

10.00 - 09.05

103

140 - 140

2387

Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.4 JTD (932AXC)

03.02 - 09.05

110

150 - 150

2387

Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.4 JTD

06.03 - 09.05

120

163 - 163

2387

Sedán

ALFA ROMEO 156 (932_) 2.4 JTD

10.03 - 09.05

129 - 129

175 - 175

2387

Sedán

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 1.6 16V T.SPARK. (932A4)

05.00 - 05.06

88

120

1598

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 1.8 16V T.SPARK (932B31__)

10.00 - 05.06

103

140 - 140

1747

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 1.8 16V T.SPARK (932A3)

05.00 - 10.00

106

144 - 144

1747

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.0 16V T.SPARK (932B21__)

10.00 - 03.02

110

150 - 150

1970

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.0 16V T.SPARK (932A2)

05.00 - 06.02

114

155 - 155

1970

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.0 JTS

03.02 - 05.06

119

162 - 162

1970

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.0 JTS (932BXA)

03.02 - 05.06

122

166 - 166

1970

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.5 V6 24V (932A1)

05.00 - 08.03

140 - 140

190 - 190

2492

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.5 V6 24V (932B11_)

10.00 - 05.06

141 - 141

192 - 192

2492

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 1.9 JTD (932B2)

05.00 - 10.00

77

105

1910

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 1.9 JTD (932B2B__)

10.00 - 05.01

81

110

1910

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 1.9 JTD (932B2B, 932B2C)

05.01 - 05.06

85

115

1910

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 1.9 JTD

11.03 - 05.06

93

126

1910

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 1.9 JTD 16V

11.02 - 05.06

103

140 - 140

1910

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.4 JTD (932B1B__)

10.00 - 05.06

103

140 - 140

2387

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.4 JTD (932BXC)

03.02 - 05.06

110

150 - 150

2387

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.4 JTD

06.03 - 05.06

120

163 - 163

2387

Ranchera familiar

ALFA ROMEO 156 Sportwagon (932_) 2.4 JTD

10.03 - 05.06

129 - 129

175 - 175

2387

Ranchera familiar

ALFA ROMEO GT (937_) 1.8 TS

11.03 - 09.10

103

140 - 140

1747

Coupé

ALFA ROMEO GT (937_) 2.0 JTS

12.06 - 09.10

119

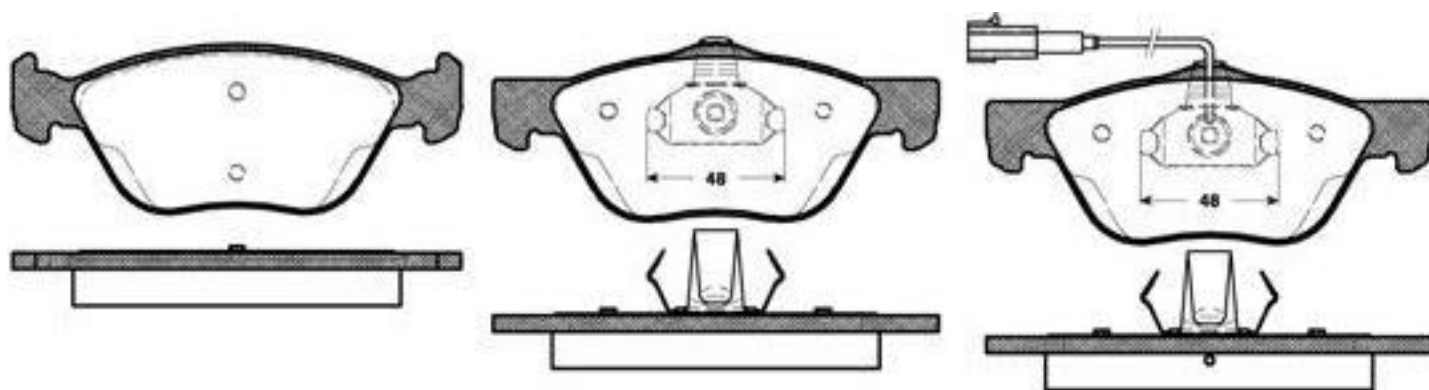
162 - 162

1970
Coupé

ALFA ROMEO GT (937_) 2.0 JTS
11.03 - 09.10
121
165 - 165
1970
Coupé

ALFA ROMEO GT (937_) 1.9 JTD
11.03 - 09.10
110
150 - 150
1910
Coupé

ALFA ROMEO GT (937_) 1.9 JTD
05.08 - 09.10
125
170 - 170
1910
Coupé



RECAMBIEZO