



A **TORQ BYGREEN** apresenta sua linha de peças de reposição feitas para dominar a velocidade: os discos de freio automotivos, criados com alta tecnologia e performance surpreendente. Possuem confiabilidade, qualidade, tecnologia de ponta e sustentabilidade.

A confiabilidade é assegurada no domínio completo dos rigorosos requisitos exigidos na produção das peças automotivas, atestado pela experiência de quem já fornece para o mercado (OEM).

A qualidade é forjada na mais moderna fundição do país, totalmente inserida na indústria 4.0, que possibilita os controles digitais durante todo o processo, resultando em peças fundidas de alto padrão.

A tecnologia molda todo nosso produto, nos projetos digitais de ponta para cada peça, nos laboratórios de controle que atestam as mais rigorosas especificações, e nos melhores equipamentos computadorizados para usinagem de peças fundidas, resultando em maior durabilidade e segurança.

A sustentabilidade está em tudo! A **TORQ BYGREEN** atesta e certifica toda a sua cadeia produtiva, promovendo um balanço final positivo de carbono, sequestrando CO₂ da atmosfera em níveis bem superiores que o mercado, alinhando nosso produto a economia verde.

Estamos pavimentando nossa estrada para um futuro ambientalmente correto e sustentável.

Conheça nossa linha e entre em contato.
TORQ BYGREEN, PARA IR MAIS LONGE.



QUALIDADE, TECNOLOGIA E SUSTENTABILIDADE PARA IR MAIS LONGE.



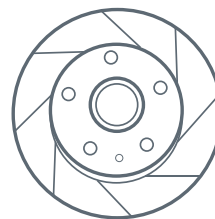
»» A TORQ BYGREEN OFERECE
UM PORTFÓLIO DE DISCOS DE FREIO COM:

- ✓ QUALIDADE ORIGINAL,
- ✓ SEGURANÇA,
- ✓ DURABILIDADE,
- ✓ TECNOLOGIA DE PONTA,

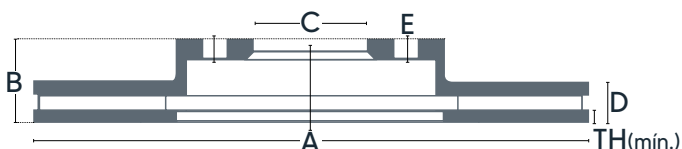
COMPROMISSO E RAPIDEZ NA ENTREGA.



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos MR-001



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	256,00
Altura total	B	36,50
Diâmetro do furo central	C	65,00
Espessura da pista	D	22,00
Espessura mínima da pista	TH _(mín.)	19,00
Quantidade de furos	E	5



MR-001

A1	ATTRACTION TFSI	TFSI DX4	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010	2014
A1	KULT TFSI	TFSI DX4	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010	2014
A1	SPORT TFSI S TRONIC	TFSI DP4	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012	2013
A1	SPORTBACK AMBITION	TFSI	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015	2018
A1	SPORTBACK AMBITION	TFSI DP4	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012	2016
A3	1.6 3P	EA113	1.6 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	1997	2006
A3	1.6 5P	EA113	1.6 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	1997	2001
A3	1.6 5P	MW6	1.6 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2005	2012
A3	SPORT S TRONIC	MW6	1.6 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2005	2012
FOX	CITY	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2005
FOX	CITY TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	CITY TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2008
FOX	COMFORTLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2014	2018
FOX	COMFORTLINE I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2014	2018

FOX	CONNECT	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2017	2021
FOX	CONNECT I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2017	2019
FOX	CROSSFOX TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	CROSSFOX TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005	2008
FOX	EXTREME	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	HIGHLINE	EA211	1.6 L 16V DOHC L4		2014	2018
FOX	HIGHLINE I-MOTION	EA211	1.6 L 16V DOHC L4		2014	2018
FOX	I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2009	2014
FOX	MI	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2004
FOX	MI TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2005
FOX	NOVO CROSSFOX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009	2014
FOX	NOVO PRIME	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2009	2014
FOX	NOVO TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2009	2014
FOX	PEPPER	EA211	1.6 L 16V DOHC L4		2014	2018
FOX	PEPPER I-MOTION	EA211	1.6 L 16V DOHC L4		2014	2018
FOX	PLUS	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	PLUS	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2005
FOX	PLUS	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2004
FOX	PLUS TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2008
FOX	PLUS TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2008
FOX	PLUS TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	ROCK IN RIO TOTALFLEX II	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2009	2014
FOX	ROUTE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	ROUTE TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005	2008
FOX	ROUTE TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	ROUTE TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005	2008
FOX	ROUTE TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	RUN	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2016	2017
FOX	SELEÇÃO	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2013	2014

FOX	SELEÇÃO I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2013	2014
FOX	SPORTLINE	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2004
FOX	SPORTLINE TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2008
FOX	SPORTLINE TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003	2008
FOX	SUNRISE	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
FOX	TRENDLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2014	2018
FOX	TRENDLINE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2015	2018
FOX	XTREME	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2017	2021
GOLF	BLACK & SILVER	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001	2007
GOLF	COMFORTLINE	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001	2007
GOLF	FLASH	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001	2007
GOLF	FLASH TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006	2007
GOLF	GENERATION	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001	2007
GOLF	SPORT	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001	2007
GOLF	SPORTLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
GOLF	SPORTLINE TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007	2008
GOLF	SPORTLINE TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
GOLF	TECH	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2009
GOLF	TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2013
GOLF	TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006	2008
GOLF	TRIP	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001	2007
GOLF	TRIP	EA113	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999	2001
POLO	BLUEMOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010	2014
POLO	CFL TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004	2006
POLO	CITY	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002	2006
OLO	COMFORTLINE	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002	2006
POLO	EVIDENCE TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004	2006
POLO	I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013	2014
POLO	MI	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002	2006

POLO	MID	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
POLO	NEXT	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002	2006
POLO	SPORT	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002	2006
POLO	SPORT FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004	2008
POLO	SPORT.I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010	2014
POLO	SPORTLINE TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006	2008
POLO	SPORTLINE TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
POLO	TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004	2008
POLO	TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
POLO SEDAN	COMFORTLINE	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002	2006
POLO SEDAN	COMF. I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
POLO SEDAN	COMF. TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004	2008
POLO SEDAN	COMF. TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
POLO SEDAN	I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
POLO SEDAN	MI	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002	2006
POLO SEDAN	TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004	2008
POLO SEDAN	TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2014
SPACEFOX	COMFORTLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2010
SPACEFOX	COMFORTLINE	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006	2008
SPACEFOX	COMFORTLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2014	2018
SPACEFOX	COMFORTLINE I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2014	2018
SPACEFOX	HIGHLINE	EA211	1.6 L 16V DOHC L4		2014	2018
SPACEFOX	HIGHLINE I-MOTION	EA211	1.6 L 16V DOHC L4		2014	2018
SPACEFOX	PLUS TOTAL FLEX	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006	2008
SPACEFOX	PLUS TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2010
SPACEFOX	ROUTE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008	2010
SPACEFOX	TRENDLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2015	2019
SPACEFOX	TRENDLINE I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4		2016	2019

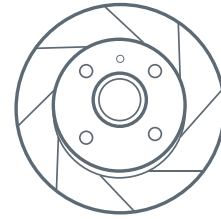


GOL	SPECIAL	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
GOL	TOTAL FLEX	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012	2016
GOL	TRACK	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013	2016
GOL	TRENDLINE	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2015
GOL	TRENDLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2015
SAVEIRO	CROSS CD	EA211	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
SAVEIRO	CROSS CE	EA211	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
SAVEIRO	CROSS CE I-MOTION	EA211	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
SAVEIRO	HIGHLINE CD	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
SAVEIRO	ROCK IN RIO CD	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2015	2016
SAVEIRO	STARTLINE CS	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
SAVEIRO	SURF CS	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
SAVEIRO	TRENDLINE CD	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
SAVEIRO	TRENDLINE CE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
SAVEIRO	TRENDLINE CS	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2016
UP!	BLACK	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2013	2016
UP!	BLACK I-MOTION	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2016
UP!	BLACK TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2015	2017
UP!	CONNECT 170 TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2019	2023
UP!	CROSS 170 TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2018	2019
UP!	CROSS TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2015	2018
UP!	CROSS UP	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2017
UP!	CROSS UP MT	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2017
UP!	EXTREME 170 TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2019	2023
UP!	HIGH	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2013	2017
UP!	HIGH I-MOTION	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2018
UP!	HIGH TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2015	2018
UP!	MOVE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2019

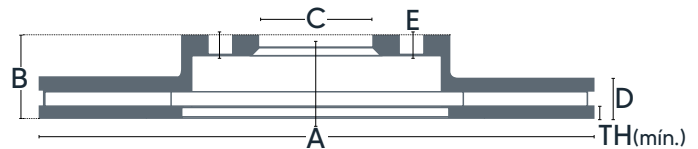
UP!	MOVE 170 TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2018	2019
UP!	MOVE I-MOTION	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2019
UP!	MOVE TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2015	2018
UP!	PEPPER 170 TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2018	2019
UP!	RED	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2013	2016
UP!	RED I-MOTION	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2016
UP!	RED TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2015	2017
UP!	SPEED TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2015	2017
UP!	TAKE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2019
UP!	TRACK	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2016	2017
UP!	WHITE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2013	2016
UP!	WHITE I-MOTION	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2014	2016
UP!	WHITE TSI	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2015	2017
VOYAGE	1.0	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2018	2023
VOYAGE	COMFORTLINE	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2015
VOYAGE	COMFORTLINE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2016	2018
VOYAGE	EVIDENCE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2015
VOYAGE	HIGHLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012	2015
VOYAGE	HIGHLINE I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012	2015
VOYAGE	SELEÇÃO	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013	2014
VOYAGE	SELEÇÃO	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013	2014
VOYAGE	SELEÇÃO I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013	2014
VOYAGE	TOTAL FLEX	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012	2015
VOYAGE	TRENDLINE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3		2016	2018
VOYAGE	TRENDLINE	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014	2015



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-003**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	257,00
Altura total	B	40,50
Diâmetro do furo central	C	59,05
Espessura da pista	D	20,00
Espessura mínima da pista	TH _(mín.)	18,20
Quantidade de furos	E	4



MR-003

ALFA ROMEO . 145	QUADRIFOGLIO	TWIN SPARK M4	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1998
ALFA ROMEO . 145	TWIN SPARK	TWIN SPARK	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1998
ALFA ROMEO . 155	2.0 T.S. 16V	TWIN SPARK M4	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
ALFA ROMEO . 155	2.0I T.S. 16V	TWIN SPARK M5	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1997
BRAVA	ELX 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
BRAVA	ELX 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4		1999/2000
BRAVA	HGT 16V	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
BRAVA	SX 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
BRAVA	SX 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4		1999/2000
DOBLO	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
DOBLO	ATTRACTIVE FLEX III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2016
DOBLO	CARGO	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2010
DOBLO	CARGO	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
DOBLO	CARGO	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2016

DOBLO	CARGO	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2003
DOBLO	CARGO FIRE	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2006
DOBLO	ELX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2011
DOBLO	ELX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2009
DOBLO	ELX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2003
DOBLO	ESSENCE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2015
DOBLO	ESSENCE 1.8 16V	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2021
DOBLO	ESSENCE FLEX III	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2013
DOBLO	EX	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2006
DOBLO	EX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2011
DOBLO	HLX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2010
DOBLO	HLX	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2011
IDEA	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
IDEA	ELX FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
MAREA	ELX	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2007
MAREA	ELX 20V	185 A 7011	2.4 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	2000/2007
MAREA	ELX 20V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA	HLX 20V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA	HLX 20V	185 A 7011	2.4 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	2000/2007
MAREA	SX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2007
MAREA	SX 16V	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2007
MAREA	SX 20V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA	TURBO 20V	185 A 4011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2007
MAREA WEEKEND	ELX	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2007
MAREA WEEKEND	ELX	185 A 7011	2.4 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	2000/2007
MAREA WEEKEND	ELX	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA WEEKEND	ELX 20V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA WEEKEND	HLX	185 A 7011	2.4 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	2000/2007

MAREA WEEKEND	HLX	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA WEEKEND	HLX 20 V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA WEEKEND	SX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2007
MAREA WEEKEND	SX	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA WEEKEND	SX	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2007
MAREA WEEKEND	SX 20 V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2000
MAREA WEEKEND	TURBO	185 A 4011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	1998/2007
PALIO	EL MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2000
PALIO	EL MPI 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
PALIO	EL SPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
PALIO	ELX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2003
PALIO	ELX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2005
PALIO	ELX DUAL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2010
PALIO	ELX FIRE RST	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
PALIO	ELX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
PALIO	ELX MPI 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
PALIO	ELX RST 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
PALIO	EX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2003
PALIO	EX RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2003
PALIO	HLX RST II	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2007
PALIO	HLX RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
PALIO	RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2007
PALIO	RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
PALIO	RST III ELX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2010
PALIO	STILE RST 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER DUALOGIC	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010

PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER RST II FLEXHE		1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2008
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER RST II FLEXPOWERTRAIN		1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2006
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
PALIO WEEKEND	ADV. MPI 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	ADV. RST	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
PALIO WEEKEND	ADVENTURE RST	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	ADVENTURE RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2004
PALIO WEEKEND	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
PALIO WEEKEND	ELX	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO WEEKEND	ELX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2005
PALIO WEEKEND	ELX FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
PALIO WEEKEND	ELX HITACHI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
PALIO WEEKEND	ELX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
PALIO WEEKEND	ELX RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
PALIO WEEKEND	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	EX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2004
PALIO WEEKEND	EX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
PALIO WEEKEND	EX RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2004
PALIO WEEKEND	HLX RST II FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2008
PALIO WEEKEND	MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2004
PALIO WEEKEND	SPORT 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	STILE 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	STILE RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2004
PALIO WEEKEND	TREKKING	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
PALIO WEEKEND	TREKKING RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
PALIO WEEKEND	TREKKING RST III	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	TREKKING RST III VD	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010

SIENA	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
SIENA	ATTRACTIVE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	ATTRACTIVE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	EL	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
SIENA	EL	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
SIENA	EL	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
SIENA	EL 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	EL RST III	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
SIENA	ELX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	ELX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2003
SIENA	ELX 16VSPi	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	ELX 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
SIENA	ELX FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
SIENA	ELX FIRE 16V	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SIENA	ELX FLEX RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SIENA	ELX RST	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	ELX RST 16V FIRE	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SIENA	ELX RST II FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2005
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2005
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2007
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2009
SIENA	ELX RST III FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
SIENA	ELX TETRAFUEL	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2012
SIENA	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	EX FIRE	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SIENA	EX FIRE RST	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SIENA	EX RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2004
SIENA	EX RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2004

SIENA	HL 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	HLX RST II FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2010
SIENA	HLX RST III DUAL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
SIENA	RST	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2004
SIENA	RST FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2009
SIENA	RST II FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2009
SIENA	RST III	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
SIENA	RST III EL	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
SIENA	SPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1998
SIENA	SPORT MTV	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1998
SIENA	SPORTING	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	SPORTING DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	STYLE 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
STRADA	ADVENTURE	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2003/2004
STRADA	ADVENTURE DUAL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2008/2010
STRADA	ADVENTURE CD	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2008/2010
STRADA	ADV. CD DUALOGIC	POWERTRAIN	1.8 L 16V DOHC L4		2014/2015
STRADA	ADVENTURE CE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2012/2015
STRADA	ADV. CE DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2014/2015
STRADA	ADV. DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2016/2016
STRADA	ADV. EXTREME CD	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2015/2017
STRADA	ADV. EXT. CD DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2015/2017
STRADA	ADV. EXTREME CE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2015/2016
STRADA	ADV. EXT. CE DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2015/2016
STRADA	ADV. FLEX RST II	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2004/2008
STRADA	ADVENTURE RST	FIASA	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
STRADA	AMBULANCIA	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2021/2023
STRADA	CD ADVENTURE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	2016	2020

STRADA	CD FREEDOM	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2018/2020
STRADA	CD HARD WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2014/2020
STRADA	CD TREKKING	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
STRADA	CD TREKKING LOCKER	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
STRADA	CD WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
STRADA	CD WORKING 3 PORTAS	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2014/2015
STRADA	CE ADVENTURE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2016/2018
STRADA	CE HARD WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2014/2020
STRADA	CE RST 1.3	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
STRADA	CE RST FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2008
STRADA	CE RST II FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2008
STRADA	CE SPORTING	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
STRADA	CE TREK FLEX RST II	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2006
STRADA	CE TREK RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
STRADA	CE TREK RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
STRADA	CE WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
STRADA	CE WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2012/2015
STRADA	CS FREEDOM	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2019/2020
STRADA	CS HARD WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2014/2020
STRADA	CS RST FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2006
STRADA	CS RST II FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2009
STRADA	CS WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2012/2020
STRADA	CS WORKING FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
STRADA	CS WORKING PLUS	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2016/2017
STRADA	ENDURANCE CD	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
STRADA	ENDURANCE CS	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
STRADA	FREEDOM CD	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2020/2023
STRADA	FREEDOM CS	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2020/2023

STRADA	LX CE - RST	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
STRADA	LX CE 16V MPI	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
STRADA	RANCH 1.3 CD AT	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2021/2023
STRADA	RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
STRADA	SPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
STRADA	TREK CE FLEX RST II	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2008
STRADA	TREK FLEX RST	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2006
STRADA	TREK FLEX RST II	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2008
STRADA	TREK RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
STRADA	TREK RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
STRADA	TREKKING SPI 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
STRADA	VOLCANO CD	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2020/2023
STRADA	WORKING	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
STRADA	WORKING CE	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2004
STRADA	WORKING CE 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
STRADA	WORKING CE RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2004
STRADA	WORKING CE RST	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
STRADA	WORKING RST	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
TEMPRA	8V	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	CITY	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	HLX 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1998
TEMPRA	IE	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	OURO	FIASA	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
TEMPRA	OURO	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
TEMPRA	OURO 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1998
TEMPRA	STILE	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	SW SLX	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1997
TEMPRA	SX 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1998

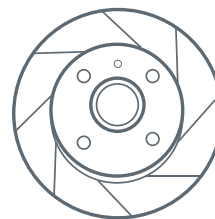


TEMPRA	SX I.E 8V	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	TURBO	2.0 8v Turbo	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TIPO	2.0 16V IE	M6	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
TIPO	2.0 SLX	M6	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
TIPO	I.E	M3	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
TIPO	MPI	SEVEL MPI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1997

» **QUALIDADE ORIGINAL PARA
SEU CLIENTE! NÃO EMPENA.**



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-004**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A 240,00	
Altura total	B 46,50	
Diâmetro do furo central	C 59,05	
Espessura da pista	D 20,00	
Espessura mínima da pista	TH _(mín.) 18,20	
Quantidade de furos	E 4	

MR-004

PALIO	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2010/2011
PALIO	BRASIL 500	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	CITYMATIC	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
PALIO	ED MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	EDX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	EL MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2000
PALIO	EL MPI 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
PALIO	EL SPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
PALIO	ELX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2005
PALIO	ELX FIRE RST	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO	ELX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
PALIO	ELX MPI 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003

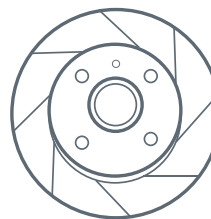
PALIO	ELX RST	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO	ELX RST 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
PALIO	ELX RST II	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2007
PALIO	ELX RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2005/2007
PALIO	ELX RST II FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2005
PALIO	ELX RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
PALIO	ELX RST III	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2007/2011
PALIO	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2010/2011
PALIO	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2010/2011
PALIO	EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	EX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	EX MPI	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO	EX RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2003
PALIO	EX RST CENTURY	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4		2000/2003
PALIO	EX RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2000/2005
PALIO	EX-RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2005/2007
PALIO	RST	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2005/2010
PALIO	RST FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2002/2005
PALIO	RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2005/2009
PALIO	STILE RST 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
PALIO	YOUNG	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	YOUNG FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO WEEKEND	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
PALIO WEEKEND	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2020
PALIO WEEKEND	ELX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2005
PALIO WEEKEND	ELX	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO WEEKEND	ELX FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
PALIO WEEKEND	ELX HITACHI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
PALIO WEEKEND	ELX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000

PALIO WEEKEND	ELX RST	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO WEEKEND	ELX RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
PALIO WEEKEND	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	EX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2004
PALIO WEEKEND	EX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
PALIO WEEKEND	MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2004
PALIO WEEKEND	MPI 6 MARCHAS	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
PALIO WEEKEND	SPORT 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	STILE 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	TREKKING RST III	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	TREKKING RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
SIENA	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
SIENA	ATTRACTIVE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	EL	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
SIENA	EL	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
SIENA	EL	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
SIENA	EL RST III	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
SIENA	ELX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	ELX FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
SIENA	ELX FIRE 16V	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SIENA	ELX FLEX RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SIENA	ELX RST 16V FIRE	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SIENA	ELX RST II FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2005
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2007
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2005
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2009
SIENA	ELX RST III FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
SIENA	ELX TETRAFUEL	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2012

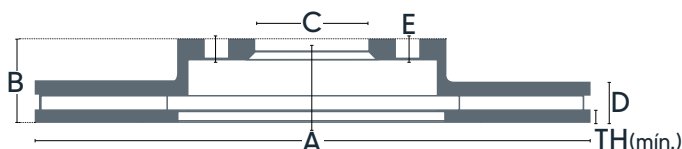
SIENA	EX FIRE	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SIENA	EX FIRE RST	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SIENA	EX RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2004
SIENA	RST	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2004
SIENA	RST FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2009
SIENA	RST II FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2009
SIENA	RST III	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
SIENA	RST III EL	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
UNO	1.6R	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
UNO	1.6R MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
UNO	COLLEGE	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014
UNO	CS	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
UNO	CSL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
UNO	ECONOMY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
UNO	EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
UNO	FURGÃO	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2013
UNO	FURGÃO	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014
UNO	IE	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1995
UNO	MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
UNO	RUA	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2014
UNO	S	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
UNO	SX	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
UNO	SX YOUNG	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
UNO	TURBO	TURBO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1995
UNO	VIVACE	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
UNO	VIVACE ITÁLIA	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
UNO	WAY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2013
UNO	WAY	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-005**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	256,00
Altura total	B	34,00
Diâmetro do furo central	C	65,00
Espessura da pista	D	18,00
Espessura mínima da pista	TH _(min.)	16,00
Quantidade de furos	E	4



MR-005

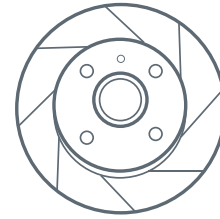
GOL	CITY TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	CITY TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	CITY TOTAL FLEX	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2012/2016
GOL	COMFORTLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	COMFORTLINE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	COMFORTLINE	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2014/2015
GOL	COMFORT. I-MOTION	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	COMFORT. I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	COMFORT. TOTAL FLEX	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2015/2015
GOL	CONNECT	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	CONNECT	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	COPA TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2008
GOL	ECOMOTION	EA111	1.0 L 8V SOHC L4		2010/2014
GOL	HIGHLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	256X18 PR:1LL	2016/2018

GOL	HIGHLINE I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	MSI	EA211	1.6 L 16V DOHC L4	256X18 PR:1LL	2018/2018
GOL	PATRULHEIRO TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	PATRULHEIRO TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2008
GOL	PLUS TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	PLUS TOTAL FLEX	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2012/2016
GOL	PLUS TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4		2012/2016
GOL	POWER TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2008
GOL	POWER TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2013
GOL	RALLYE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2014
GOL	RALLYE TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	ROCK IN RIO	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2012/2016
GOL	ROCK IN RIO TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	SELEÇÃO	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2013/2014
GOL	SELEÇÃO TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	SPECIAL	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2014/2016
GOL	TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	TOTAL FLEX	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
GOL	TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4		2013/2013
GOL	TOTAL FLEX	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2012/2016
GOL	TRACK	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	TRACK	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2013/2016
GOL	TRENDLINE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	TRENDLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	256X18 PR:1LL	2016/2018
GOL	TRENDLINE	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4		2014/2016
SAVEIRO	CE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
SAVEIRO	CL CE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013

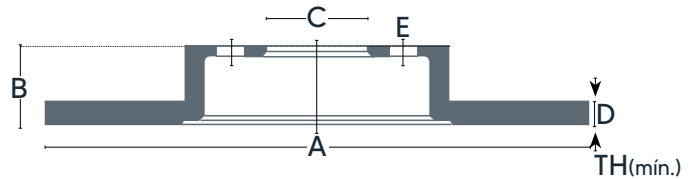
SAVEIRO	CROSS CE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
SAVEIRO	CS	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
SAVEIRO	TROOPER CE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
SAVEIRO	TROOPER CS	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
VOYAGE	1.0	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	PR:1LK,1LL	2018/2022
VOYAGE	COMFORTLINE	EA111 VHT	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
VOYAGE	COMFORTLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
VOYAGE	COMFORTLINE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	PR:1LK,1LL	2016/2018
VOYAGE	COMFORTLINE	EA111	1.6 L 8V SOHC L4	PR:1LK,1LL	2012/2014
VOYAGE	COMFORTLINE	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	PR:1LK,1LL	2014/2015
VOYAGE	COMFORT. I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
VOYAGE	CONNECT	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	PR:1LK,1LL	2016/2017
VOYAGE	I-MOTION	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
VOYAGE	MSI	EA211	1.6 L 16V DOHC L4	PR:1LK,1LL	2018/2021
VOYAGE	SELEÇÃO	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	PR:1LK,1LL	2013/2014
VOYAGE	TOTAL FLEX	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	PR:1LK,1LL	2012/2015
VOYAGE	TRENDLINE	EA111 VHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
VOYAGE	TRENDLINE	EA211	1.0 L 12V DOHC L3	PR:1LK,1LL	2016/2018
VOYAGE	TRENDLINE	EA111 TEC	1.0 L 8V SOHC L4	PR:1LK,1LL	2014/2015



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-006**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	239,00
Altura total	B	35,50
Diâmetro do furo central	C	65,00
Espessura da pista	D	12,00
Espessura mínima da pista	TH(mín.)	10,00
Quantidade de furos	E	4



MR-006

GURGEL . BR 800	L	0.8 2CC	0.8 L 4V SOHC BOXER 2 AR	Eixo Dianteiro	1989/1991
GURGEL . CARAJAS	X 15 DIESEL	AP 1600 DIESEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1988/1994
GURGEL . XAVANTE	X 15	1.6 L 8V AR	1.6 L 8V SOHC BOXER 4 AR	Eixo Dianteiro	1975/1993
GURGEL . XAVANTE	X12	1.6 L 8V AR	1.6 L 8V SOHC BOXER 4 AR	Eixo Dianteiro	1979/1990
GURGEL . XAVANTE	XT	1.6 L 8V AR	1.6 L 8V SOHC BOXER 4 AR	Eixo Dianteiro	1970/1993
SEAT . CORDOBA	GLX	AP	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
SEAT . CORDOBA	GLX	AP	1.8 L 8V SOHC L4		1995/1999
SEAT . CORDOBA	VARIO	AP	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
SEAT . CORDOBA	VARIO	AP	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
SEAT . IBIZA	GL	EA111	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
SEAT . IBIZA	GLX	AP	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1999
SEAT . IBIZA	GLX	AP	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2004
VW . GOL	BX	1600 AR	1.6 L 8V SOHC BOXER 4 AR		1985/1986
VW . GOL	CL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4		1984/1994

VW . GOL	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . GOL	CL	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	1989/1992
VW . GOL	CL	1600 AR	1.6 L 8V SOHC BOXER 4 AR	1985/1986
VW . GOL	GL	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	1989/1992
VW . GOL	GL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1987
VW . GOL	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . GOL	GT	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1987
VW . GOL	GTS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1987
VW . GOL	LS	1600 AR	1.6 L 8V SOHC BOXER 4 AR	1985/1986
VW . GOL	S	1600 AR	1.6 L 8V SOHC BOXER 4 AR	1985/1986
VW . GOL	S	1600 AR	1.6 L 8V OHV BOXER4	1985/1986
VW . GOL	SP	1600 AR	1.6 L 8V SOHC BOXER 4 AR	1985/1986
VW . PARATI	C	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . PARATI	C	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1993/1994
VW . PARATI	C	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	1989/1993
VW . PARATI	CL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1988/1994
VW . PARATI	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . PARATI	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1993/1994
VW . PARATI	CL	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	1989/1993
VW . PARATI	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . PARATI	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1993/1994
VW . PARATI	GL	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	1989/1993
VW . PARATI	GL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1988/1994
VW . PARATI	GLS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1988/1994
VW . PARATI	LS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . PARATI	LS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1993/1994
VW . PARATI	LS	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	1989/1993
VW . PARATI	PLUS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1988/1994

VW . PARATI	S	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . PARATI	S	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1993/1994
VW . PARATI	S	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	1989/1993
VW . PASSAT	GTS POINTER	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . PASSAT	LS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1982/1989
VW . PASSAT	LSE	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1982/1989
VW . PASSAT	SURF	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1982/1989
VW . PASSAT	SURF	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . PASSAT	TS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1982/1989
VW . QUANTUM	CD	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	CG	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	CG	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	CL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	CL	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	CS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	GL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	GL	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	GLS	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . QUANTUM	GLS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1985/1989
VW . SANTANA	2.0 8V	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . SANTANA	C	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . SANTANA	CD	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . SANTANA	CD	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . SANTANA	CG	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . SANTANA	CG	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . SANTANA	CL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . SANTANA	CL	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1984/1989
VW . SANTANA	CS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1984/1989

VW . SANTANA	GL	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4		1984/1989
VW . SANTANA	GL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4		1984/1989
VW . SANTANA	GLS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4		1984/1989
VW . SANTANA	GLS	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4		1984/1989
VW . SAVEIRO	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1989
VW . SAVEIRO	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1996
VW . SAVEIRO	CL	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . SAVEIRO	DIESEL	EA827	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1989
VW . SAVEIRO	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1989
VW . SAVEIRO	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1996
VW . SAVEIRO	GL	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . SAVEIRO	LS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1989
VW . SAVEIRO	LS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1996
VW . SAVEIRO	LS	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . SAVEIRO	S	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1989
VW . SAVEIRO	S	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1996
VW . SAVEIRO	S	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . SAVEIRO	SUNSET	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1996
VW . SAVEIRO	SUNSET	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . VOYAGE	C	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . VOYAGE	C	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1983/1989
VW . VOYAGE	C	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
VW . VOYAGE	CL	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . VOYAGE	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1983/1989
VW . VOYAGE	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
VW . VOYAGE	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1983/1989
VW . OYAGE	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
VW . VOYAGE	GL	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993



VW . VOYAGE	GL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1995
VW . VOYAGE	GLS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1995
VW . VOYAGE	GLS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1983/1989
VW . VOYAGE	GLS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
VW . VOYAGE	GLS	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . VOYAGE	LS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1983/1989
VW . VOYAGE	LS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
VW . VOYAGE	LS	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . VOYAGE	S	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1983/1989
VW . VOYAGE	S	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
VW . VOYAGE	S	CHT	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
VW . VOYAGE	SPECIAL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1995
VW . VOYAGE	SPORT	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1995
VW . VOYAGE	SUPER	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1995



FIORINO	FURGÃO	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1988/1993
FIORINO	I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
FIORINO	IE	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1995
FIORINO	LX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4		1995/1996
FIORINO	TREKKING	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1999
FIORINO	WORKING	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PALIO	BRASIL 500	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	CITYMATIC	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
PALIO	ED MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	EDX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	EL MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2000
PALIO	EL MPI 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
PALIO	EL SPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
PALIO	ELX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
PALIO	ELX MPI 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
PALIO	ELX RST	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO	ELX RST 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
PALIO	EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	EX MPI	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PALIO	EX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	STILE RST 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
PALIO	YOUNG	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
PALIO	YOUNG FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
PRÊMIO	CS	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
PRÊMIO	CS	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1992
PRÊMIO	CS	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1994

PRÊMIO	CS	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1988
PRÊMIO	CS I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
PRÊMIO	CSL	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
PRÊMIO	CSL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1994
PRÊMIO	CSL	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1988
PRÊMIO	CSL I.E	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1994
PRÊMIO	S	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1992
PRÊMIO	S	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
PRÊMIO	S I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
PRÊMIO	SL	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
PRÊMIO	SL	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1992
PRÊMIO	SL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1994
PRÊMIO	SL I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
SIENA	6 MARCHAS	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
SIENA	ATTRACTIVE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	EL 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	ELX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	ELX 16VSPi	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	ELX 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
SIENA	ELX RST	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	HL 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SIENA	MPI 6 MARCHAS	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
SIENA	SPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1998
SIENA	SPORT MTV	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1998
SIENA	SPORTING	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	SPORTING DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
SIENA	STYLE 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003

UNO	1.5R	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1987/1993
UNO	1.6R	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
UNO	1.6R MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
UNO	CLS	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1987/1993
UNO	CS	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
UNO	CS	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1987/1993
UNO	CSL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1993
UNO	EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2003
UNO	FURGÃO	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2013
UNO	IE	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1995
UNO	MILLE	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2001
UNO	MILLE BRIO	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1990/1993
UNO	MILLE ELX ELECTRONIC	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
UNO	MILLE EP	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2001
UNO	MILLE EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2003
UNO	MILLE EX FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2003
UNO	MILLE FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2003
UNO	MILLE FIRE FLEX	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2008
UNO	MILLE SMART	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2003
UNO	MILLE SX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2001
UNO	MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
UNO	S	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1987/1993
UNO	S	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
UNO	SX	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
UNO	SX YOUNG	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
UNO	TURBO	TURBO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1995
UNO	WAY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2013



CELTA	SPIRIT FLEXPPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
CELTA	SUPER	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2006
CELTA	SUPER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2006
CELTA	SUPER FLEXPPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
CLASSIC	FLEXPPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2006/2008
CLASSIC	FLEXPPOWER	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4		2008/2010
CLASSIC	LIFE FLEXPPOWER	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4		2008/2010
CLASSIC	LIFE FLEXPPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2006/2008
CLASSIC	MPFI	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2005
CLASSIC	SPIRIT	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2005
CLASSIC	SPIRIT FLEXPPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2006/2008
CLASSIC	SPIRIT FLEXPPOWER	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4		2008/2010
CLASSIC	SUPER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2008
CLASSIC	SUPER	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4		2008/2010
CLASSIC	VHC	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2008
CORSA	CHAMP MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/1998
CORSA	GL	SOHC EFI	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
CORSA	HATCH NEW MAXX	ECONOFLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
CORSA	HATCH NEW PREMIUM	ECONOFLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
CORSA	NEW MAXX NLEV	ECONOFLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
CORSA	NEW PREMIUM NLEV	ECONOFLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
CORSA	SEDAN NEW MAXX	X14YFH	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
CORSA	SEDAN NEW PREMIUM	X14YFH	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
CORSA	SUPER MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2002
CORSA	SUPER SFI 16V	DOHC SFI	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
CORSA	WIND EFI	SOHC EFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
CORSA	WIND MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2002
CORSA	WIND MPFI	C10YE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2002

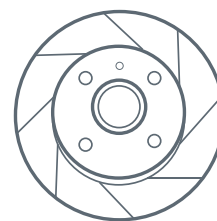


CORSA	WIND SUPER EFI	SOHC EFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
PRISMA	JOY FLEXPPOWER	NLEV	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2011
PRISMA	JOY OBD-BR2	NLEV	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2011
PRISMA	LS ECONO. MCE2	NLEV	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2011
PRISMA	MAXX FLEXPPOWER	NLEV	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2011
PRISMA	MAXX OBD-BR2	NLEV	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2011

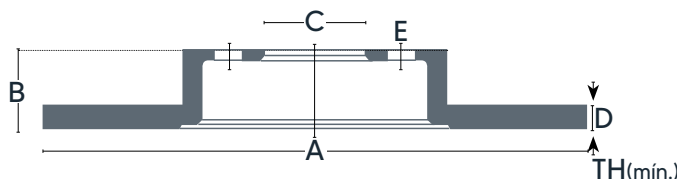
» **TECNOLOGIA PARA IR MAIS LONGE E COM SEGURANÇA.**



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-009**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	257,50
Altura total	B	40,60
Diâmetro do furo central	C	59,05
Espessura da pista	D	12,00
Espessura mínima da pista	TH(mín.)	10,20
Quantidade de furos	E	4



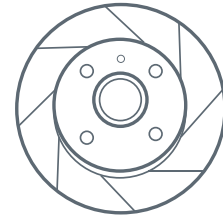
MR-009

ALFA ROMEO . 145	QUADRIFOGLIO	TWIN SPARK M4	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1998
ALFA ROMEO .145	TWIN SPARK	TWIN SPARK	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1998
ARGO	1.0	FIREFLY	1.0 L 6V SOHC L3		2017/2022
ARGO	DRIVE	FIREFLY	1.0 L 6V SOHC L3		2017/2022
ARGO	S-DESIGN	FIREFLY	1.0 L 6V SOHC L3		2019/2022
ARGO	SELEÇÃO	FIREFLY	1.0 L 6V SOHC L3		2019/2019
MOBI	DRIVE	FIREFLY	1.0 L 6V SOHC L3	Eixo Dianteiro	2016/2020
MOBI	EASY	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2020
MOBI	EASY ON	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
MOBI	LIKE	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2020
MOBI	LIKE ON	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
MOBI	WAY	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2020
MOBI	WAY ON	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
PALIO	ATTRACTIVE BEST SELLER	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2015

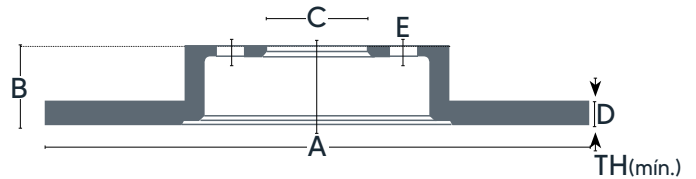
PALIO	ATTRACT. BEST SELLER	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2015
PALIO	ECONOMY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
PALIO	ECONOMY SERIE ITÁLIA	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2015
PALIO	EL MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2000
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2000
PALIO	EVO ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2017
PALIO	EVO ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2017
PALIO	FIRE ECONOMY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2015
PALIO	FIRE ECONOMY WAY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
PALIO	FIRE RUA	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2015
UNO	ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
UNO	ECONOMY	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2014
UNO	EVOLUTION	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
UNO	FURGÃO	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014
UNO	SPORTING	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
UNO	SPORTING 1.3	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
UNO	SPORTING 1.3 DUALOGIC	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
UNO	SPORTING DUALOGIC	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
UNO	WAY	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
UNO	WAY 1.3	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2021
UNO	WAY 1.3 DUALOGIC	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
UNO	WAY DUALOGIC	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
veículos **MR-010**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	239,50
Altura total	B	43,00
Diâmetro do furo central	C	64,00
Espessura da pista	D	12,00
Espessura mínima da pista	TH(mín.)	10,00
Quantidade de furos	E	4



MR-010

COURIER	CLX	ZETEC-S	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
COURIER	L	ENDURA E	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
FIESTA	CLASS	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2006
FIESTA	CLASS	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2004
FIESTA	CLASS	ENDURA E	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
FIESTA	CLX	HCS 2V HC	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
FIESTA	CLX	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIESTA	CLX	ENDURA E	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
FIESTA	CLX	ZETEC-SE	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
FIESTA	ENDURA	HCS 2V HC	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
FIESTA	FLEX	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2014
FIESTA	FLEX	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2010
FIESTA	FLEX TRAIL	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
FIESTA	FLEX TRAIL	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010

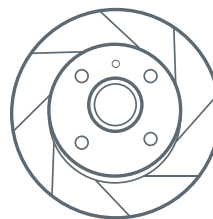
FIESTA	GL	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2006
FIESTA	GL	ENDURA E	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
FIESTA	GLX	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIESTA	PERSONNALITE	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2006
FIESTA	S	SIGMA	1.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
FIESTA	SE	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2019
FIESTA	SE	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2014
FIESTA	SE	SIGMA	1.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2016
FIESTA	SE AT.	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014
FIESTA	SE POWERSHIFT	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2016
FIESTA	SE STYLE	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
FIESTA	SEDAN NEW FLEX	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2014
FIESTA	SEDAN NEW FLEX	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2010
FIESTA	SEDAN NEW PERSONNALITE	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2006
FIESTA	SEDAN NEW SUPERCHARGER	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2004/2006
FIESTA	SEDAN SE	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2013
FIESTA	SEL	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
FIESTA	SEL AT	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
FIESTA	SEL STYLE	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
FIESTA	SPORT	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
FIESTA	STREET	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2006
FIESTA	STREET	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIESTA	SUPERCHARGER	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2006
FIESTA	TITANIUM	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIESTA	TITANIUM AT	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2018
FIESTA	TITANIUM PLUS	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2017
FIESTA	TITANIUM PLUS AT	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
FIESTA	TITANIUM POWERSHIFT	SIGMA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2015



KA	1.0	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2014
KA	ACTION	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2007
KA	BLACK	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2007
KA	BLACK	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2007
KA	CLX	ENDURA E	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
KA	FLEX	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2014
KA	GL	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2007
KA	IMAGE	ENDURA E	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
KA	IMAGE	ZETEC ROCAM	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2007
KA	XR	ZETEC ROCAM	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2007



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-011**

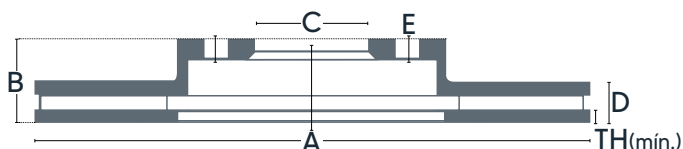


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	239,00
Altura total	B	38,70
Diâmetro do furo central	C	65,00
Espessura da pista	D	20,00
Espessura mínima da pista	TH(mín.)	18,00
Quantidade de furos	E	4



MR-011

FORD . ROYALE	GHIA	AP	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
FORD . ROYALE	GL	AP	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
FORD . ROYALE	GL	AP	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
FORD . VERSAILLES	GHIA	AP	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1994
FORD . VERSAILLES	GL	AP	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1994
FORD . VERSAILLES	GL	AP	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1994
CORDOBA	GLX	AP	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/2002
CORDOBA	GLX	AP	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
CORDOBA	VARIO	AP	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
CORDOBA	VARIO	AP	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
IBIZA	GL	EA111	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
IBIZA	GLX	AP	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1999
IBIZA	GLX	AP	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2004
GOL	1000	CHT	1.0 L 8V SOHC L4		1992/1996

GOL	16V	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	1999/2005
GOL	ATLANTA	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1994/1996
GOL	CITY	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1999/2005
GOL	CITY	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	2001/2005
GOL	CITY	EA111 AT	1.0 L 8V SOHC L4	1999/2005
GOL	CITY TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	2005/2007
GOL	CITY TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	2003/2008
GOL	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1993/1994
GOL	CL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1987/1994
GOL	CL MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1996/2003
GOL	CL MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1996/2005
GOL	CLI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1994/1996
GOL	CLI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1994/1997
GOL	CLI MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1996/2005
GOL	COPA TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	2005/2006
GOL	COPA TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	2005/2008
GOL	COPA TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	2005/2007
GOL	FLEX PLUS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	2003/2005
GOL	FUN	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	1999/2005
GOL	FURGÃO MI	EA111 AT	1.0 L 8V SOHC L4	1998/1998
GOL	GL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1987/1997
GOL	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1993/1994
GOL	GL MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1996/2003
GOL	GL MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1996/2005
GOL	GLI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1994/1996
GOL	GLI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1994/1997
GOL	GLS 2.0 MI	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1997/1999
GOL	GT	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1987/1994

GOL	GTI 16V G2	AP 2000	2.0 L 16V DOHC L4	1995/1999
GOL	GTI 16V G3	AP 2000	2.0 L 16V DOHC L4	1994/2002
GOL	GTI 8V G2	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	1994/1996
GOL	GTS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1987/1994
GOL	HIGHWAY	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	1999/2005
GOL	IE	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1995/1997
GOL	IE	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	1999/1999
GOL	MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	1994/1999
GOL	MI	EA111 AT	1.0 L 8V SOHC L4	1996/2005
GOL	MI	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	2000/2002
GOL	MI	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	1999/1999
GOL	MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1995/1997
GOL	MI PLUS	EA111 AT	1.0 L 8V SOHC L4	1996/2005
GOL PATRULHEIRO	TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	2005/2006
GOLPATRULHEIRO	TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	2005/2008
GOL	PLUS	EA111 AT	1.0 L 8V SOHC L4	2001/2004
GOL	PLUS	CHT	1.0 L 8V OHV L4	1994/1997
GOL	PLUS	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	1997/2005
GOL	PLUS TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	2005/2007
GOL	PLUS TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	2003/2005
GOL	POWER	EA111	1.0 L 8V SOHC L4	1999/2005
GOL	POWER	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	1999/2005
GOL	POWER	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	2005/2008
GOL	POWER	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	1999/2005
GOL	POWER TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	2003/2008
GOL	POWER TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	2005/2009
GOL	POWER TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	2005/2005
GOL	POWER TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	2003/2008

GOL	ROLLING STONES	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4		1994/1996
GOL	SE	EA111	1.0 L 8V SOHC L4		2001/2005
GOL	SE	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4		1999/2005
GOL	SE	EA111 AT	1.0 L 8V SOHC L4		1999/2005
GOL	SELEÇÃO	EA111	1.0 L 8V SOHC L4		2001/2005
GOL	SELEÇÃO	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4		1999/2005
GOL	SÉRIE OURO	EA111	1.0 L 8V SOHC L4		1999/2001
GOL	SPECIAL	EA111	1.0 L 8V SOHC L4		1999/2005
GOL	SPECIAL	EA111 AT	1.0 L 8V SOHC L4		1996/2005
GOL	SPECIAL	EA111 AT	1.0 L 16V DOHC L4		2000/2003
GOL	SPECIAL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4		2002/2004
GOL	SPORT TURBO	EA111 AT	1.0 L 16V DOHC L4		2000/2003
GOL	TECH TOTAL FLEX	EA111	1.0 L 8V SOHC L4		2006/2007
GOL	TREND	EA111	1.0 L 8V SOHC L4		1999/2005
GOL	TSI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4		1996/2002
GOL	TSI	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4		1994/1996
GOL	TURBO	EA111 AT	1.0 L 16V DOHC L4		2000/2003
PARATI	AMBULANCIA MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	AMBULANCIA MI G3	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	ATLANTA	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
PARATI	ATLANTA	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
PARATI	C	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
PARATI	CELA	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2012
PARATI	CITY TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2005
PARATI	CL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
PARATI	CL MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	CL MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	CL MI G3	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005

PARATI	CL MI G3	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	CLI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
PARATI	CLI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1999
PARATI	CLUB MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	CLUB MI G3	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	COMFORTLINE	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2006
PARATI	CROSSOVER TURBO	EA111 AT	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2004
PARATI	CROSSOVER	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	EVIDENCE	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	EVIDENCE TURBO	EA111 AT	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2004
PARATI	FUN	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2003
PARATI	GL	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
PARATI	GL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
PARATI	GL MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	GL MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	GL MI G3	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	GL MI G3	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	GLI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
PARATI	GLS MI	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	GLS MI G3	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	GLSI	AP 2000	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	GLSI	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
PARATI	GLSI G3	AP 2000	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
PARATI	GTI 16V	AP 2000	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1999
PARATI	GTI 16V G3	AP 2000	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2000
PARATI	LS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
PARATI	MI	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2003
PARATI	MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005

PARATI	PATRULHEIRO	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2012
PARATI	PLUS TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2012
PARATI	S	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1995
PARATI	SUMMER G3	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2003
PARATI	SURF	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2012
PARATI	TITAN	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2011
PARATI	TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2005
PARATI	TOUR	EA111 AT 16V	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2003
PARATI	TOUR	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	TOUR	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	TRACK & FIELD	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2012
PARATI	TRACK & FIELD	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
PARATI	TRACK & FIELD FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2005
PARATI	TURBO	EA111 AT	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2004
QUANTUM	CD	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
QUANTUM	CG	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
QUANTUM	CG	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1994
QUANTUM	CL	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
QUANTUM	CL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1994
QUANTUM	CS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1994
QUANTUM	GL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1994
QUANTUM	GL	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
QUANTUM	GLS	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1993
QUANTUM	GLS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1985/1994
SANTANA	2.0 8V	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1993
SANTANA	C	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	CD	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	CD	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1993

SANTANA	CG	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	CG	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1988/1994
SANTANA	CL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	CL	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	CS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	GL	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	GL	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	GLS	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1994
SANTANA	GLS	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1993
SAVEIRO	2.0 MI	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
SAVEIRO	2.0 TSI	AP 2000	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2000
SAVEIRO	AMBULANCIA	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2006
SAVEIRO	AMBULANCIA	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SAVEIRO	CITY	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SAVEIRO	CITY TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SAVEIRO	CITY TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SAVEIRO	CL MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
SAVEIRO	CL MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SAVEIRO	CLI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2000
SAVEIRO	COMERCIAL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003
SAVEIRO	CROSSOVER	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
SAVEIRO	CROSSOVER TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SAVEIRO	CROSSOVER TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2007
SAVEIRO	FLEX COMERCIAL	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2005
SAVEIRO	FLEX PLUS	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2005
SAVEIRO	FUN	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
SAVEIRO	GL MI	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2005
SAVEIRO	GL MI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2000



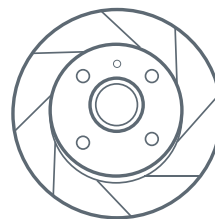
SAVEIRO	GLI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2000
SAVEIRO	SPORTLINE TOTAL FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2006
SAVEIRO	SPORTLINE TOTAL FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SAVEIRO	SUMMER	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
SAVEIRO	SUPER SURF	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2003
SAVEIRO	SUPER SURF	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
SAVEIRO	SUPER SURF FLEX	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2009
SAVEIRO	SUPER SURF FLEX	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SAVEIRO	SURF	AP 1800	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
SAVEIRO	SURF	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2009
SAVEIRO	TITAN	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2009
SAVEIRO	TSI	AP 1600	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2000



JOY PLUS	1.0	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4		2019/2023
JOY PLUS	BLACK	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4		2019/2023
ONIX	1.0	ECOTEC	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2019/2023
ONIX	ACTIV	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
ONIX	ADVANTAGE	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2019
ONIX	EFFECT	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
ONIX	EFFECT	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4		2016/2019
ONIX	JOY	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
ONIX	LOLLAPALOOZA	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2014
ONIX	LS	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
ONIX	LT	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
ONIX	LT	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
ONIX	LT	ECOTEC	1.0 L 12V DOHC L3	Eixo Dianteiro	2019/2023
ONIX	LTZ	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
ONIX	SELEÇÃO	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2015
PRISMA	ADVANTAGE	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
PRISMA	ADVANTAGE	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2015
PRISMA	JOY	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
PRISMA	LT	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2019
PRISMA	LT	SPE/4	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2016
PRISMA	LTZ	SPE/4	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2019



»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
veículos **MR-013**

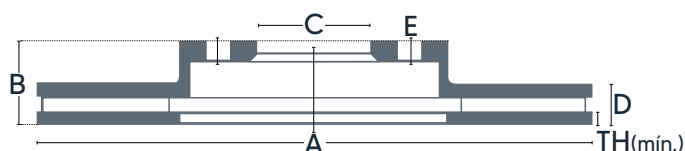


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	236,00
Altura total	B	41,00
Diâmetro do furo central	C	60,00
Espessura da pista	D	20,00
Espessura mínima da pista	TH _(mín.)	18,50
Quantidade de furos	E	4



MR-013

AGILE	EFFECT	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014
AGILE	EFFECT EASYTRONIC	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014
AGILE	LT	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
AGILE	LT EASYTRONIC	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
AGILE	LTZ	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2014
AGILE	LTZ EASYTRONIC	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014
AGILE	LTZ EASYTRONIC	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
ASTRA	GL MPFI	C18YE	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2004
ASTRA	GL MPFI	C18NE	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2001
ASTRA	GL MPFI 8V	C18NE	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2001
CELTA	ADVANTAGE	VHC E	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014
CELTA	ENERGY	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2006
CELTA	LIFE	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2006
CELTA	LIFE	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2014

CELTA	LIFE	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2006
CELTA	LIFE	C10NE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
CELTA	LIFE FLEXPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2014
CELTA	LS	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2014
CELTA	LT	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
CELTA	LT	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
CELTA	OFF-ROAD	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2006
CELTA	SPIRIT	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2006
CELTA	SPIRIT	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2006
CELTA	SPIRIT	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2011
CELTA	SPIRIT FLEXPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
CELTA	SUPER	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2003/2006
CELTA	SUPER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2006
CELTA	SUPER FLEXPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
CORSA	CHAMP	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
CORSA	CHAMP MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/1998
CORSA	CLASSIC MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
CORSA	CLASSIC VHC	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
CORSA	GL	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2002
CORSA	GL EFI	SOHC EFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
CORSA	GL MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
CORSA	GSI 16V SFI	DOHC SFI	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
CORSA	LIFE	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2006
CORSA	MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2006
CORSA	SEDAN GL	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2006
CORSA	SEDAN GL MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2006
CORSA	SEDAN GLS 16V	BE	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
CORSA	SEDAN GLS MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2006

CORSA SEDAN	NEW 1.0 8V MPFI	VHC	1.0 L 8V SOHC L4/Eixo Dianteiro		2002/2005
CORSA SEDAN	NEW JOY	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
CORSA SEDAN	NEW JOY FLEX	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2007
CORSA SEDAN	NEW MAXX	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2007
CORSA SEDAN	NEW PREMIUM	NLEV	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2009
CORSA SEDAN	NEW PREMIUM	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2007
CORSA SEDAN	SUPER MPFI 8V	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2006
CORSA SEDAN	SUPER SFI 16V	DOHC SFI	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
CORSA SEDAN	WIND MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2005
CORSA	SPIRIT	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
CORSA	SPIRIT	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2006
CORSA	STD EFI	SOHC EFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1996
CORSA	STD MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2003
CORSA	SUPER	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2006
CORSA	SUPER	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2005
CORSA	SUPER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2008
CORSA	SUPER MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2002
CORSA	SUPER SFI 16V	DOHC SFI	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
CORSA WAGON	GL MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2002
CORSA WAGON	GLS 16V	DOHC SFI	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
CORSA WAGON	GLS MPFI 16 V	DOHC SFI	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2001
CORSA WAGON	SUPER MPFI	DOHC SFI	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2003
CORSA	WIND EFI	SOHC EFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
CORSA	WIND MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2002
CORSA	WIND MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2002
CORSA	WIND MPFI	C10YE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2002
CORSA	WIND SUPER EFI	SOHC EFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
IPANEMA	AMBULANCIA	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997

IPANEMA	FLAIR	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1994
IPANEMA	GL	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
IPANEMA	GL	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1998
IPANEMA	GL	B18YZ	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
IPANEMA	GL	B18NZ	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
IPANEMA	GLS	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
IPANEMA	GLS	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
IPANEMA	GLS	B18YZ	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
IPANEMA	GLS	B18NZ	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
IPANEMA	SL	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
IPANEMA	SL	B18NZ	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
IPANEMA	SL	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
IPANEMA	SL	B18YZ	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
IPANEMA	SLE	B18NZ	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
IPANEMA	SLE	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
IPANEMA	SLE	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
IPANEMA	SLE	B18YZ	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
IPANEMA	SOL	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1993
IPANEMA	WAVE	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1992
KADETT	GL	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	GL	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	GL EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
KADETT	GL EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
KADETT	GL MPFI	SOHC MPFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1998
KADETT	GLS	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	GLS	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	GLS EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
KADETT	GLS EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997

KADETT	GLS MPFI	SOHC MPFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1998
KADETT	GS	20A	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	GS	20L	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	GSI MPFI	C20XE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1995
KADETT	GSI MPFI CONVERSÍVEL	C20XE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1995
KADETT	LITE EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
KADETT	SL	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	SL	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	SL EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
KADETT	SLE	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	SLE	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
KADETT	SLE EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
KADETT	SPORT EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1997
KADETT	SPORT MPFI	SOHC MPFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/1998
KADETT	TURIM	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1990/1990
KADETT	TURIM	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1990/1990
MONZA	BARCELONA	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1992
MONZA	BARCELONA	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1992
MONZA	CLASSIC	1BA	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	CLASSIC EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1996
MONZA	CLASSIC EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1995
MONZA	CLASSIC SE	B20NE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1991
MONZA	CLASSIC SE	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	CLASSIC SE EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1996
MONZA	CLASSIC SE EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1995
MONZA	CLASSIC SE MPFI	SOHC MPFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1993
MONZA	CLASSIC SE MPFI	C20NE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1989/1991
MONZA	CLUB	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1994

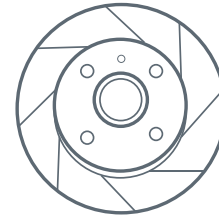
MONZA	GL	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	GL	B20NE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1991
MONZA	GL	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	GL EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1996
MONZA	GL EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1995
MONZA	GLS EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
MONZA	HI-TECH	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1996
MONZA	L	B20NE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1991
MONZA	L	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	L HATCH	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1988
MONZA	SL	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	SL	B20NE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1991
MONZA	SL	16A	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1986
MONZA	SL	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	SL	16L	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1986
MONZA	SL EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1996
MONZA	SL EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1995
MONZA	SL HATCH	16L	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1982/1986
MONZA	SL HATCH	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1988
MONZA	SL HATCH	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1988
MONZA	SLE	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	SLE	B20NE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1986/1991
MONZA	SLE	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
MONZA	SLE EFI	SOHC EFI	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1996
MONZA	SLE EFI	SOHC EFI	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1991/1995
MONZA	SLE HATCH	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1988
MONZA	SLE HATCH	B20NE	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1987/1988
MONZA	SLE HATCH	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1983/1988



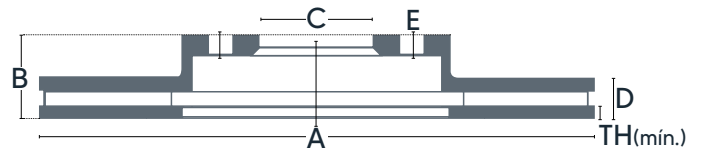
MONZA	SR HATCH	18A	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1988
MONZA	STD	18L	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1984/1991
PRISMA	JOY FLEXPPOWER	ECONO FLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2013
PRISMA	JOY FLEXPPOWER NLEV	ECONO FLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
PRISMA	JOY OBD-BR2	ECONO FLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
PRISMA	LT ECONOFLEX MCE2	ECONO FLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
PRISMA	MAXX FLEXPPOWER	ECONO FLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2013
PRISMA	MAXX OBD-BR2	ECONO FLEX	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
LANOS	HATCH	E-TEC	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2003



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-014**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	257,25
Altura total	B	40,50
Diâmetro do furo central	C	59,05
Espessura da pista	D	22,00
Espessura mínima da pista	TH(mín.)	20,00
Quantidade de furos	E	4



MR-014

500	LOUNGE	FIRE EVO	1.4 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2011
500	LOUNGE DUAL	FIRE EVO	1.4 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2011
500	SPORT	FIRE EVO	1.4 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2011
500	SPORT DUAL	FIRE EVO	1.4 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2011
ARGO	DRIVE 1.3	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2017/2020
ARGO	DRIVE 1.3 GSR	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2017/2020
ARGO	S-DESIGN 1.3	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2019/2022
ARGO	TREKKING 1.3	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2019/2022
CRONOS	1.3	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2018/2022
CRONOS	DRIVE	FIREFLY	1.0 L 6V SOHC L3		2022/2023
CRONOS	DRIVE	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2022/2023
CRONOS	DRIVE 1.3	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2017/2022
CRONOS	DRIVE 1.3 AUTOMÁTICO	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2022/2023
CRONOS	DRIVE 1.3 GSR	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2017/2020

CRONOS	PRECISION	FIREFLY	1.3 L 16V SOHC L4		2022/2023
CRONOS	S-DESIGN 1.3	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2019/2022
FIORINO	AMBULANCIA	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
FIORINO	ENDURANCE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
FIORINO	FURGÃO	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2023
FIORINO	HARD WORKING	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2023
FIORINO	WORKING	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
GRAND SIENA	1.6 16V	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4		2017/2018
GRAND SIENA	ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2012/2016
GRAND SIENA	ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2017/2021
GRAND SIENA	ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4		2016/2021
GRAND SIENA	DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2017/2018
GRAND SIENA	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2012/2018
GRAND SIENA	ESSENCE DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2012/2018
GRAND SIENA	ITÁLIA	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2014/2015
GRAND SIENA	SUBLIME	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2012/2016
GRAND SIENA	TETRAFUEL	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2012/2016
IDEA	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2015
IDEA	ESSENCE DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
IDEA	SPORTING	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
IDEA	SPORTING DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
IDEA	SUBLIME	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
IDEA	SUBLIME DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
LINEA	ABSOLUTE DUAL	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
LINEA	ABSOLUTE DUALOGIC	310 A 3011	1.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
LINEA	ABSOLUTE DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
LINEA	BLACKMOTION	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
LINEA	BLACKMOTION DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016

LINEA	DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
LINEA	DUALOGIC 1.9	310 A 3011	1.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
LINEA	ESSENCE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
LINEA	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
LINEA	ESSENCE DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
LINEA	FLEX	310 A 3011	1.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
LINEA	HLX	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
LINEA	HLX 1.9	310 A 3011	1.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
LINEA	HLX DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
LINEA	HLX DUALOGIC 1.9	310 A 3011	1.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
LINEA	LX	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
LINEA	LX 1.9	310 A 3011	1.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
LINEA	LX DUALOGIC 1.9	310 A 3011	1.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
LINEA	T-JET	T-JET	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
PALIO	ATTRACTIVE BEST SELLER	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2015
PALIO	ATTRACTIVE BEST SELLER	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2015
PALIO	ECONOMY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2014
PALIO	ECONOMY SERIE ITÁLIA	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2015
PALIO	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2017
PALIO	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2017
PALIO	EVO ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2017
PALIO	EVO ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2017
PALIO	FIRE ECONOMY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2015
PALIO	FIRE ECONOMY WAY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
PALIO	FIRE RUA	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2015
PALIO	SPORTING	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2017
PALIO	SPORTING DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2017
PUNTO	ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017

PUNTO	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PUNTO	BLACKMOTION	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
PUNTO	BLACKMOTION DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
PUNTO	ELX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
PUNTO	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PUNTO	ESSENCE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PUNTO	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PUNTO	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PUNTO	ESSENCE DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
PUNTO	ESSENCE SP	E-TORQ EVO	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
PUNTO	FIRE FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
PUNTO	HLX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
PUNTO	ITÁLIA	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2017
PUNTO	SPORTING	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2010
PUNTO	SPORTING	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PUNTO	SPORTING	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
PUNTO	SPORTING DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
PUNTO	T-JET	T-JET	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2016
STILO	1.8 16V	POWERTRAIN	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2007
STILO	1.8 8V	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
STILO	ATTRACTIVE	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
STILO	ATTRACTIVE DUAL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
STILO	BLACKMOTION DUOLOGIC	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
STILO	DUALOGIC FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010
STILO	FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
STILO	M.SCHUMACHER	POWERTRAIN	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2004
STILO	SPORTING	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2010
STILO	SPORTING DUALOGIC FL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2010

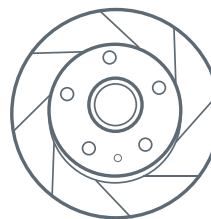


TEMPRA	8V	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	CITY	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	HLX 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1998
TEMPRA	IE	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	OURO	FIASA	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
TEMPRA	OURO	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1992/1994
TEMPRA	OURO 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1998
TEMPRA	STILE	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	SW SLX	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1997
TEMPRA	SX 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1993/1998
TEMPRA	SX I.E 8V	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
TEMPRA	TURBO	2.0 8v Turbo	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1998
UNO	FURGÃO	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2013
UNO	TURBO	TURBO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1994/1995

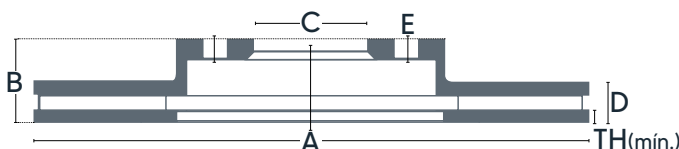
VARIEDADE



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-015**



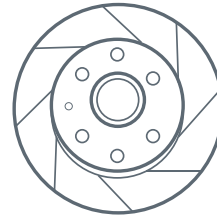
Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	274,00
Altura total	B	54,50
Diâmetro do furo central	C	71,00
Espessura da pista	D	29,00
Espessura mínima da pista	TH _(mín.)	27,50
Quantidade de furos	E	5



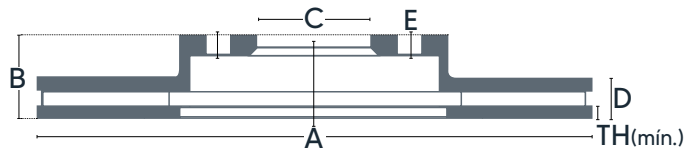
BLAZER	ADVANTAGE	X24XF	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
BLAZER	COLINA	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
BLAZER	COLINA	SPRINT EURO 3	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
BLAZER	COLINA 4X2	C24NE	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
BLAZER	DLX EFI	B22NZ	2.2 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1998
BLAZER	DLX MPFI	C43NE	4.3 L 12V SOHC V6	Eixo Dianteiro	1996/2003
BLAZER	DLX MPFI	C24NE	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
BLAZER	DLX TURBO	4A MAXION	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2000
BLAZER	DLX TURBO 4X4	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
BLAZER	DLX V6 MPFI	C43NE	4.3 L 12V SOHC V6	Eixo Dianteiro	1996/2003
BLAZER	EXECUTIVE 4X4	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
BLAZER	EXECUTIVE 4X4	SPRINT EURO 3	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
BLAZER	EXECUTIVE MPFI	C24NE	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
BLAZER	EXECUTIVE V6	C43NE	4.3 L 12V SOHC V6	Eixo Dianteiro	1996/2003

BLAZER	EXECUTIVE V6 MPFI	C43NE	4.3 L 12V SOHC V6	Eixo Dianteiro	1996/2003
BLAZER	STD EFI	B22NZ	2.2 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/1998
BLAZER	STD MPFI	C22SE	2.2 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2000
BLAZER	STD MPFI 4X2	C24NE	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
BLAZER	STD TURBO	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
BLAZER	STD TURBO	4A MAXION	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2000
BLAZER	TORNADO 4X2	C24NE	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
S10	C.CAB 4X4	SPRINT EURO 3	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2012
S10	C.CAB COLINA	SPRINT EURO 3	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2012
S10	C.CAB COLINA	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
S10	C.CAB COLINA 4X2	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
S10	C.CAB COLINA 4X2	SOHC MPFI	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
S10	C.CAB COLINA 4X2	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
S10	C.CAB DLX TB	4A MAXION	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2000
S10	C.CAB EXECUTIVE	SPRINT EURO 3	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2012
S10	C.CAB EXECUTIVE	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
S10	C.CAB EXECUTIVE TB 4X2	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
S10	C.CAB EXECUTIVE TB 4X4	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
S10	C.CAB RODEIO	SPRINT EURO 3	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2012
S10	C.CAB RODEIO	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
S10	C.CAB STD MPFI	SOHC MPFI	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
S10	C.CAB STD TB	4A MAXION	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1995/2000
S10	C.CAB TORNADO	SPRINT EURO 3	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2012
S10	C.CAB TORNADO 4X2	SOHC MPFI	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
S10	C.CAB TORNADO 4X2	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
S10	C.CAB TORNADO 4X4	SPRINT EURO 2	2.8 L 12V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
S10	DLX MPFI	SOHC MPFI	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2000/2007
S10	DLX MPFI	SOHC MPFI	2.2 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2000

»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-016**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	300,00
Altura total	B	39,90
Diâmetro do furo central	C	88,00
Espessura da pista	D	27,00
Espessura mínima da pista	TH _(mín.)	25,00
Quantidade de furos	E	6



MR-016

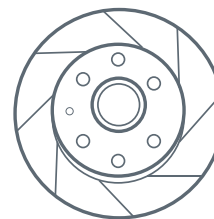
S10	ADVANTAGE	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
S10	FREERIDE	ECOTEC	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
S10	LS 4X2 CABINE DUPLA	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
S10	LS 4X2 CABINE SIMPLES	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
S10	LS 4X2 CD	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2013
S10	LS 4X2 CD AT	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2013
S10	LS 4X2 CS	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2013
S10	LS 4X2 CS MT	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2013
S10	LS 4X4 CHASSIS	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4		2015/2016
S10	LS 4X4 CS	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2013
S10	LS 4X4 CS	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
S10	LT 2.5 FLEX 4X2 CD	ECOTEC	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2017
S10	LT 2.5 FLEX 4X4 CD	ECOTEC	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2017
S10	LT 4X2 CABINE DUPLA	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2014



S10	LT 4X2 CD	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2017
S10	LT 4X4 CD	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
S10	LTZ 2.5 FLEX 4X2 CD	ECOTEC	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2017
S10	LTZ 2.5 FLEX 4X4 CD	ECOTEC	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2017
S10 AUTOMÁTICA	LTZ 4X2 CABINE DUPLA	SOHC	2.4 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2014
S10	LTZ 4X2 CD	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2015
S10	LTZ 4X2 CD AT	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2017
S10	LTZ 4X4 CD	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
TRAILBLAZER	LTZ 2.8 CTDI	DURAMAX	2.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
TRAILBLAZER	LTZ 3.6 V6	-	3.6 L 24V DOHC V6		2013/2015
TRAILBLAZER	LTZ 3.6 V6	LY7	3.6 L 24V DOHC V6		2015/2019



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-017**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	318,50
Altura total	B	67,40
Diâmetro do furo central	C	108,00
Espessura da pista	D	28,00
Espessura mínima da pista	TH(mín.)	26,00
Quantidade de furos	E	6

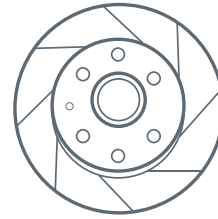
MR-017

HILUX	3.0 LIMITED AT	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2015
HILUX	CD DX	3RZFE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2005
HILUX	CD DX 3.0 4X4	5LE	3.0 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
HILUX	CD DX 4X4	5LE	3.0 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
HILUX	CD SR 4X4	5LE	3.0 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
HILUX	CD SR TURBO 4X4	1KZTE	3.0 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
HILUX	CD SRV	3RZFE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2005
HILUX	CD SRV AT TURBO	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX	CD SRV TURBO	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX	CS DX	3RZFE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2005
HILUX	CS DX 4X4	5LE	3.0 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
HILUX	CS SRV	3RZFE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	1998/2005
HILUX	CS STD 4X4	1KZTE	3.0 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
HILUX	DX AC 4X2	D4D	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011

HILUX	DX AC 4X4	D4D	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX	DX AC 4X4	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX	SR 4X2	VVTI	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
HILUX	SR 4X2 AT CD	2TR-FBE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
HILUX	SR 4X4	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX	SRV 4X2	5LE	3.0 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
HILUX	SRV 4X4	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX	SRV 4X4 AT	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
HILUX	SRV 4X4 AT CD	2TR-FBE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
HILUX	SRV 4X4 AT TOP	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX	SRV TURBO 4X4	1KZTE	3.0 L 8V OHC L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
HILUX	STD 4X4 MT CD	2TR-FBE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
HILUX	TD DX ACPS	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX SW4	4.0 AT	1GRFE	4.0 L 24V DOHC V6	Eixo Dianteiro	2009/2013
HILUX SW4	SR AT	2TR-FBE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
HILUX SW4	SR MT	2TR-FBE	2.7 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
HILUX SW4	SRV AT	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011
HILUX SW4	SRV MT	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2011



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-018**

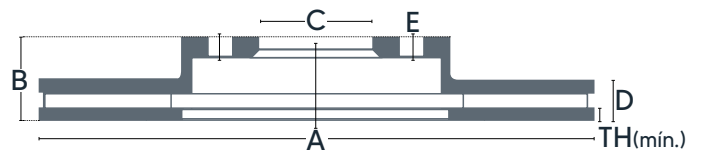


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	297,00
Altura total	B	67,50
Diâmetro do furo central	C	108,00
Espessura da pista	D	25,00
Espessura mínima da pista	TH(min.)	23,00
Quantidade de furos	E	6

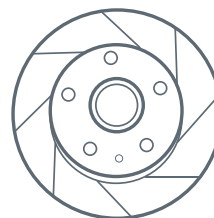


MR-018

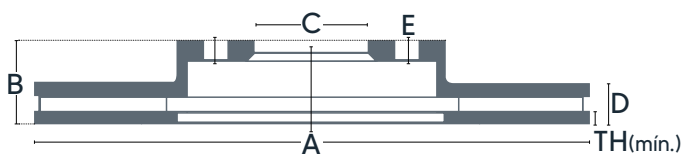
HILUX	3.0 LIMITED AT	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2014/2015
HILUX	CD 4X4 TDI MEC	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2012/2015
HILUX	CD SR 4X4 AT	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2012/2015
HILUX	CD SRV AT TURBO	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2005/2011
HILUX	CD SRV TURBO	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2005/2011
HILUX	CHASSI	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2013/2015
HILUX	CHASSI 4X4 MEC	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2012/2015
HILUX	CS 4X4 MEC	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2012/2015
HILUX	DX AC 4X4	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2005/2011
HILUX	DX AC 4X4	D4D	2.5 L 16V DOHC L4	2005/2011
HILUX	SR 4X4	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2005/2011
HILUX	SRV 4X4	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2005/2011
HILUX	SRV 4X4 AT	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2012/2015
HILUX	SRV 4X4 AT TOP	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2005/2011
HILUX	TD DX ACPS	D4D	3.0 L 16V DOHC L4	2005/2011



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-019**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	303,00
Altura total	B	57,00
Diâmetro do furo central	C	76,00
Espessura da pista	D	28,00
Espessura mínima da pista	TH _(mín.)	26,00
Quantidade de furos	E	5



MR-019

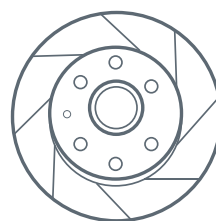
AMAROK	CD 4X2	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2012
AMAROK	CD BITURBO 4X4	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2014
AMAROK	CD BLACK EDITION	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
AMAROK	CD COMFORTLINE	EA189	2.0 L 16V DOHC L4		2018/2023
AMAROK	CD DARK LABEL I-MOTION	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
AMAROK	CD HIGHLINE	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2012
AMAROK	CD HIGHLINE AT	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2022
AMAROK	CD HIGHLINE EXTREME	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
AMAROK	CD S	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2016
AMAROK	CD S 2.0 4X4	EA189	2.0 L 16V DOHC L4		2016/2018
AMAROK	CD SE	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2016
AMAROK	CD SE	EA189	2.0 L 16V DOHC L4		2016/2023
AMAROK	CD TRENDLINE	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2016
AMAROK	CD TRENDLINE	EA189	2.0 L 16V DOHC L4		2016/2018



AMAROK	CS 4X2	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2014
AMAROK	CS 4X4	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2011/2014
AMAROK	CS S	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2016
AMAROK	CS S 2.0 4X4	EA189	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2020

CÓDIGO MONTADORA
NISSAN - 40206JR70B/402064KH1B

▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶ **(APLICAÇÃO)**
veículos **MR-020**

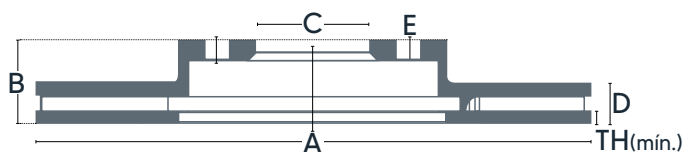


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	296,00
Altura total	B	53,00
Diâmetro do furo central	C	68,00
Espessura da pista	D	28,00
Espessura mínima da pista	TH _(mín.)	26,00
Quantidade de furos	E	6



MR-020

FRONTIER	ATTACK 2.3 TURBO 4X4 AT7	YS23	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2022
FRONTIER	CD SE 2.5 TDI 4X4	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2013
FRONTIER	CD SE 4X4	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
FRONTIER	CD XE 2.5 TDI 4X4	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2013
FRONTIER	CD XE 4X4	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012



FRONTIER	LE	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2008/2012
FRONTIER	LE 2.3 TURBO 4X4 AT7	YS23	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
FRONTIER	PLATINUM 2.5 TDI 4X4	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2014
FRONTIER	S 2.3 TURBO 4X4 MT6	YS23	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2022
FRONTIER	S 2.5 TURBO 4X4	-	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2016
FRONTIER	SE 2.3 TURBO 4X4 AT7	YS23	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2017/2019
FRONTIER	SL 2.5 TURBO 4X4 AT	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
FRONTIER	SL 4X4	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
FRONTIER	SL 4X4 AT	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
FRONTIER	SL AT	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
FRONTIER	SV 4X2	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
FRONTIER	SV ATTACK 2.5 TURBO 4X4	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
FRONTIER	SV ATTACK 2.5 TURBO 4X4 AT	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
FRONTIER	SV ATTACK 4X4 AT	YD25ETI	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
FRONTIER	XE 2.3 TURBO 4X4 AT7	YS23	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2022

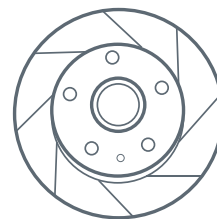


RANGER	R.CAB XLT	DURATEC DOHC	2.5 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
RANGER	SPORTRAC 4X4 CD	DURATORQ	2.2 L 16V DOHC L4		2017/2018
RANGER	STORM	DURATORQ	3.2 L 20V DOHC L5		2020/2022
RANGER	XL CD	PUMA	2.2 L 16V DOHC L4		2018/2020
RANGER	XL CHASSI 2.2	DURATORQ	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2014/2016
RANGER	XL CHASSI 2.2	DURATORQ	2.2 L 16V DOHC L4		2017/2020
RANGER	XL CS	PUMA	2.2 L 16V DOHC L4		2019/2020
RANGER	XLS 2.2 DIESEL AT	DURATORQ	2.2 L 16V DOHC L4		2016/2019
RANGER	XLS 2.2 DIESEL MT	DURATORQ	2.2 L 16V DOHC L4		2016/2016
RANGER	XLS 2.2 TD 4X2 CD	PUMA	2.2 L 16V DOHC L4		2019/2022
RANGER	XLS 2.2 TD 4X2 CD	DURATORQ	2.2 L 16V DOHC L4		2017/2018
RANGER	XLS BLACK	PUMA	2.2 L 16V DOHC L4		2021/2022
RANGER	XLS CD 2.2	DURATORQ	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
RANGER	XLT 3.2 DIESEL AT	DURATORQ	3.2 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	2016/2019
T4	3.2 20V TURBO	DURATORQ	3.2 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	2014/2019
T4	BOLD 3.2 TURBO	DURATORQ	3.2 L 20V DOHC L5	Eixo Dianteiro	2016/2017
T4	T4	MAXXFORCE 3.2H EGR	3.2 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2014

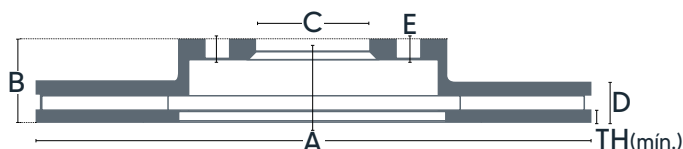
ENTRE EM CONTATO

+55 31 3539 9811

»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-022**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	305,00
Altura total	B	40,00
Diâmetro do furo central	C	70,00
Espessura da pista	D	28,00
Espessura mínima da pista	TH _(mín.)	26,00
Quantidade de furos	E	5



MR-022

FIAT . TORO	BLACKJACK 2.4 AT9	TIGERSHARK	2.4 L 16V DOHC L4	2017/2019
FIAT . TORO	ENDURANCE	E-TORQ EVO	1.8 L 16V SOHC L4	2018/2022
FIAT . TORO	ENDURANCE	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	2021/2021
FIAT . TORO	ENDURANCE	GSE T270	1.3 L 16V SOHC L4	2021/2023
FIAT . TORO	ENDURANCE TURBODIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	2020/2021
FIAT . TORO	FREEDOM	E-TORQ	1.8 L 16V SOHC L4	2015/2019
FIAT . TORO	FREEDOM	GSE T270	1.3 L 16V SOHC L4	2021/2023
FIAT . TORO	FREEDOM	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	2021/2023
FIAT . TORO	FREEDOM 2.4 AT9	TIGERSHARK	2.4 L 16V DOHC L4	2016/2018
FIAT . TORO	FREEDOM ROAD	E-TORQ EVO	1.8 L 16V SOHC L4	2018/2018
FIAT . TORO	FREEDOM ROAD 2.4 AT9	TIGERSHARK	2.4 L 16V DOHC L4	2017/2018
FIAT . TORO	FREEDOM S-DESIGN	E-TORQ EVO	1.8 L 16V SOHC L4	2019/2021
FIAT . TORO	FREEDOM S-DESIGN TURBO DIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	2019/2021
FIAT . TORO	FREEDOM TURBODIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	2018/2021

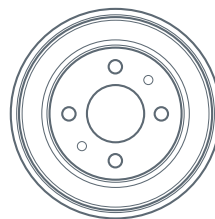
FIAT . TORO	FREEDOM TURBODIESEL MT6 4X2	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4		2015/2018
FIAT . TORO	FREEDOM TURBODIESEL MT6 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4		2015/2018
FIAT . TORO	FUNERÁRIO	E-TORQ EVO	1.8 L 16V SOHC L4		2021/2023
FIAT . TORO	OPENING EDITION	E-TORQ	1.8 L 16V SOHC L4		2017/2017
FIAT . TORO	OPENING EDITION PLUS	E-TORQ EVO	1.8 L 16V SOHC L4		2017/2017
FIAT . TORO	RANCH TURBODIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4		2018/2019
FIAT . TORO	RANCH TURBODIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4		2021/2023
FIAT . TORO	ULTRA TURBODIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4		2019/2023
FIAT . TORO	VOLCANO	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4		2021/2023
FIAT . TORO	VOLCANO 2.4 AT9	TIGERSHARK	2.4 L 16V DOHC L4		2018/2019
FIAT . TORO	VOLCANO CD	GSE T270	1.3 L 16V SOHC L4		2021/2023
FIAT . TORO	VOLCANO TURBODIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4		2016/2018
JEEP . COMPASS	LIMITED	-	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
JEEP . COMPASS	LIMITED 2.0	TIGERSHARK	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2021
JEEP . COMPASS	LIMITED 2.0 TURBO	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2017/2021
JEEP . COMPASS	LONGITUDE	TIGERSHARK	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
JEEP . COMPASS	LONGITUDE 2.0	TIGERSHARK	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2021
JEEP . COMPASS	LONGITUDE 2.0 TURBO	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2021
JEEP . COMPASS	LONGITUDE TURBODIESEL	-	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
JEEP . COMPASS	SPORT	TIGERSHARK	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
JEEP . COMPASS	SPORT 2.0	TIGERSHARK	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2021
JEEP . COMPASS	TRAILHAWK	-	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
JEEP . COMPASS	TRAILHAWK 2.0 TURBO	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2018/2021
JEEP . RENEGADE	1.8	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017
JEEP . RENEGADE	75 ANOS	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017
JEEP . RENEGADE	75 ANOS 2.0 DIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017
JEEP . RENEGADE	CUSTOM 2.0 AT 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2017/2018
JEEP . RENEGADE	LIMITED EDITION	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017



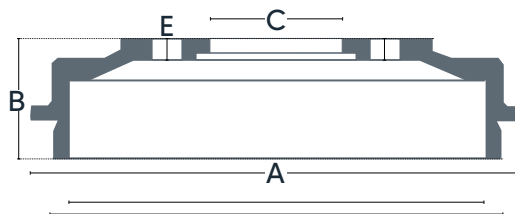
JEEP . RENEGADE	LONGITUDE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017
JEEP . RENEGADE	LONGITUDE 2.0 DIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2021
JEEP . RENEGADE	LONGITUDE LIMITED EDITION	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017
JEEP . RENEGADE	NIGHT EAGLE 2.0 AT 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2017/2018
JEEP . RENEGADE	SPORT	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017
JEEP . RENEGADE	SPORT 2.0 DIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017
JEEP . RENEGADE	TRAILHAWK	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2017
JEEP . RENEGADE	TRAILHAWK 2.0 DIESEL AT9 4X4	MULTIJET II	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2017/2023



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-023**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	219,00
Altura total	B	53,20
Diâmetro do furo central	C	59,02
Diâmetro interno		185,40
Diâmetro máximo		186,80
Largura máxima		35,70
Quantidade de furos	E	4



MR-023

ELBA	1.3	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1989
ELBA	1.5	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1993
ELBA	CS	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1994
ELBA	CSL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1994
ELBA	CSL I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1992/1996
ELBA	INNOC CSL I.E	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1992/1996
ELBA	S	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1994
OGGI	1.3	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1977/1987
PALIO	BRASIL 500	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2001
PALIO	CITYMATIC	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2000
PALIO	ECONOMY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2010/2014
PALIO	ED MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2001
PALIO	EDX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2001
PALIO	EL MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2000

PALIO	EL MPI 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2001
PALIO	EL SPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/1999
PALIO	ELX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2005
PALIO	ELX FIRE RST	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2001
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2000
PALIO	ELX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2001
PALIO	ELX MPI 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2003
PALIO	ELX RST	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
PALIO	ELX RST 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2003
PALIO	ELX RST II	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
PALIO	ELX RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2005/2007
PALIO	ELX RST II FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2005
PALIO	ELX RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
PALIO	ELX RST III	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2007/2011
PALIO	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2010/2011
PALIO	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4		2011/2017
PALIO	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2010/2017
PALIO	EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2001
PALIO	EX MPI	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
PALIO	EX MPI	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2001
PALIO	EX RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2003
PALIO	EX RST CENTURY	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4		2000/2003
PALIO	EX RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2000/2005
PALIO	EX-RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2005/2007
PALIO	RST	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2005/2010
PALIO	RST FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2002/2005
PALIO	RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4		2005/2009

PALIO	SPORTING	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2011/2017
PALIO	SPORTING DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2011/2017
PALIO	STILE RST 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2003
PALIO	YOUNG	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2001
PALIO	YOUNG FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
PALIO WEEKEND	ADVENTURE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4		2012/2016
PRÊMIO	CS	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1992
PRÊMIO	CS	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1993
PRÊMIO	CS	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1994
PRÊMIO	CS	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1988
PRÊMIO	CS I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1992/1994
PRÊMIO	CSL	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1993
PRÊMIO	CSL	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1988
PRÊMIO	CSL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1994
PRÊMIO	CSL I.E	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1994
PRÊMIO	S	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1992
PRÊMIO	S	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1993
PRÊMIO	S I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1992/1994
PRÊMIO	SL	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1992
PRÊMIO	SL	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1985/1993
PRÊMIO	SL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1994
PRÊMIO	SL I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1992/1994
SIENA	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
SIENA	ATTRACTIVE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
SIENA	ATTRACTIVE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
SIENA	EL	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2016
SIENA	EL	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
SIENA	EL	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2016

SIENA	EL 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
SIENA	EL RST III	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
SIENA	ELX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2003
SIENA	ELX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
SIENA	ELX 16VSPi	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
SIENA	ELX 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2000
SIENA	ELX FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2005
SIENA	ELX FIRE 16V	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
SIENA	ELX FLEX RST II	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2009
SIENA	ELX RST	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
SIENA	ELX RST 16V FIRE	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
SIENA	ELX RST II FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2005
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2005
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2006/2009
SIENA	ELX RST II FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
SIENA	ELX RST III FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
SIENA	ELX TETRAFUEL	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2006/2012
SIENA	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
SIENA	EX FIRE	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
SIENA	EX FIRE RST	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
SIENA	EX RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2004
SIENA	EX RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2004
SIENA	HL 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
SIENA	HLX RST II FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2010
SIENA	HLX RST III DUAL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
SIENA	RST	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2004
SIENA	RST FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2009
SIENA	RST II FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2006/2009

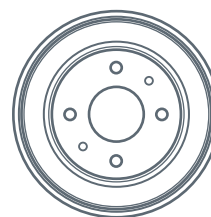
SIENA	RST III	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
SIENA	RST III EL	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
SIENA	SPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/1998
SIENA	SPORT MTV	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/1998
SIENA	SPORTING	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
SIENA	SPORTING DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
SIENA	STYLE 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
UNO	1.5R	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1987/1993
UNO	1.6R	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1993
UNO	1.6R MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1995
UNO	CLS	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1987/1993
UNO	CS	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1984/1991
UNO	CS	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1987/1993
UNO	CSL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1993
UNO	EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
UNO	FURGÃO	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2013
UNO	IE	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1995
UNO	MILLE	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2001
UNO	MILLE BRIO	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1990/1993
UNO	MILLE ELX ELECTRONIC	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1995
UNO	MILLE EP	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2001
UNO	MILLE EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2003
UNO	MILLE EX FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2003
UNO	MILLE FIRE	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2003
UNO	MILLE FIRE FLEX	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2008
UNO	MILLE SMART	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2003
UNO	MILLE SX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2001
UNO	MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1995



UNO	S	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1984/1991
UNO	S	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1987/1993
UNO	SX	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1984/1991
UNO	SX YOUNG	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
UNO	TURBO	TURBO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1995
UNO	WAY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2013



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-024**

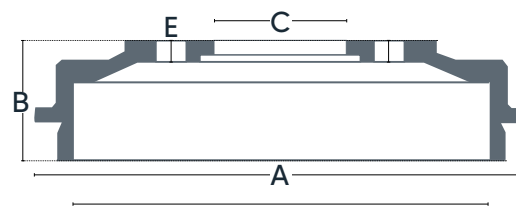


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	268,00
Altura total	B	59,80
Diâmetro do furo central	C	59,02
Diâmetro interno		228,30
Diâmetro máximo		230,00
Largura máxima		47,00
Quantidade de furos	E	4



MR-024

BRAVA	ELX 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
BRAVA	ELX 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4		1999/2000
BRAVA	HGT 16V	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
BRAVA	SX 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
BRAVA	SX 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4		1999/2000
DOBLO	ADVENTURE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2015
DOBLO	ADVENTURE	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2003/2009
DOBLO	ADVENTURE 1.8 16V	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2016
DOBLO	ADVENTURE FLEX III	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2015
DOBLO	ADVENTURE LOCKER	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2009/2010
DOBLO	AMBULANCIA	E-TORQ	1.8 L 16V SOHC L4		2021/2023
DOBLO	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2016
DOBLO	ATTRACTIVE FLEX III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2011/2016
DOBLO	CARGO	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2003

DOBLO	CARGO	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2016
DOBLO	CARGO	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2016
DOBLO	CARGO	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2010
DOBLO	CARGO	E-TORQ	1.8 L 16V SOHC L4		2020/2021
DOBLO	CARGO FIRE	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2006
DOBLO	ELX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2011
DOBLO	ELX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2009
DOBLO	ELX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2003
DOBLO	ESSENCE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2015
DOBLO	ESSENCE 1.8 16V	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2021
DOBLO	ESSENCE FLEX III	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2013
DOBLO	EX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2011
DOBLO	EX	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2006
DOBLO	HLX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2010
DOBLO	HLX	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2011
FIORINO	1.0	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1995
FIORINO	1.3	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1988/1993
FIORINO	1.5	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1988/1993
FIORINO	1.6	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4		1991/1994
FIORINO	147	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1981/1988
FIORINO	AMBULANCIA	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
FIORINO	ENDURANCE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
FIORINO	FURGÃO	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2013
FIORINO	FURGÃO	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1988/1993
FIORINO	FURGÃO	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/2002
FIORINO	FURGÃO	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2023
FIORINO	HARD WORKING	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2023
FIORINO	I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1996

FIORINO	IE	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/1995
FIORINO	LX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4		1995/1996
FIORINO	TREKKING	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/1999
FIORINO	WORKING	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/1999
FIORINO	WORKING	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
IDEA	ADVENTURE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2015
IDEA	ADVENTURE	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2006/2010
IDEA	ADVENTURE DUAL	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2016
IDEA	ADVENTURE EXTREME	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2016/2016
IDEA	ADVENTURE LOCKER	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
IDEA	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2016
IDEA	ELX FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2010
IDEA	ELX FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2005/2010
IDEA	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2015
IDEA	ESSENCE DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2016
IDEA	HLX FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2005/2010
IDEA	SPORTING	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
IDEA	SPORTING DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
IDEA	SUBLIME	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2016
IDEA	SUBLIME DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2016
MAREA	ELX	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2007
MAREA	ELX 20V	185 A 7011	2.4 L 20V DOHC L5	Eixo Traseiro	2000/2007
MAREA	ELX 20V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Traseiro	1998/2000
MAREA	HLX 20V	185 A 7011	2.4 L 20V DOHC L5	Eixo Traseiro	2000/2007
MAREA	HLX 20V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Traseiro	1998/2000
MAREA	SX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
MAREA	SX 16V	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2007
MAREA	SX 20V	185 A 5011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Traseiro	1998/2000

MAREA	TURBO 20V	185 A 4011	2.0 L 20V DOHC L5	Eixo Traseiro	1998/2007
MAREA	WEEKEND ELX	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2007
MAREA	WEEKEND HLX	185 A 7011	2.4 L 20V DOHC L5	Eixo Traseiro	2000/2007
MAREA	WEEKEND SX	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
MAREA	WEEKEND SX	183 A 1000	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2007
PALIO	EL MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2000
PALIO	EL MPI 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2001
PALIO	EL SPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/1999
PALIO	ELX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2005
PALIO	ELX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2003
PALIO	ELX DUAL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2010
PALIO	ELX FIRE RST	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
PALIO	ELX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2001
PALIO	ELX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2000
PALIO	ELX MPI 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2003
PALIO	ELX RST 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2003
PALIO	ELX RST II	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
PALIO	ELX RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
PALIO	EX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2003
PALIO	EX RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2003
PALIO	HLX RST II	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2007
PALIO	HLX RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
PALIO	RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2007
PALIO	RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
PALIO	RST III ELX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2010
PALIO	STILE RST 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2003
PALIO WEEKEND	ADVENTURE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2020
PALIO WEEKEND	ADVENTURE DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2017

PALIO WEEKEND	ADVENTURE LOCKER	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2016
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2016
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER DUALOGIC	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER RST II FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2006
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER RST II FLEX	HE	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2006/2008
PALIO WEEKEND	ADV. LOCKER RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
PALIO WEEKEND	ADVENTURE MPI 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	ADVENTURE RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2004
PALIO WEEKEND	ADVENTURE RST	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	ADVENTURE RST	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2000
PALIO WEEKEND	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2016
PALIO WEEKEND	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2020
PALIO WEEKEND	ELX	FIRE	1.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
PALIO WEEKEND	ELX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2005
PALIO WEEKEND	ELX FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2010
PALIO WEEKEND	ELX HITACHI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2000
PALIO WEEKEND	ELX MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2000
PALIO WEEKEND	ELX RST	FIRE	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2003
PALIO WEEKEND	ELX RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
PALIO WEEKEND	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	EX	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2004
PALIO WEEKEND	EX MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/1999
PALIO WEEKEND	EX RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2004
PALIO WEEKEND	HLX RST II FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2008
PALIO WEEKEND	MPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2004
PALIO WEEKEND	MPI 6 MARCHAS	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2000
PALIO WEEKEND	SPORT 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003

PALIO WEEKEND	STILE 16V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
PALIO WEEKEND	STILE RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2004
PALIO WEEKEND	TREKKING	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2016
PALIO WEEKEND	TREKKING RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
PALIO WEEKEND	TREKKING RST III	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PALIO WEEKEND	TREKKING RST III VD	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
PUNTO	ATTRACTIVE	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2017
PUNTO	ATTRACTIVE	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PUNTO	BLACKMOTION	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2017
PUNTO	BLACKMOTION DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2017
PUNTO	ELX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
PUNTO	ESSENCE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PUNTO	ESSENCE	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PUNTO	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PUNTO	ESSENCE DUAL	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PUNTO	ESSENCE DUALOGIC	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2017
PUNTO	ESSENCE SP	E-TORQ EVO	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2017
PUNTO	FIRE FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
PUNTO	HLX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
PUNTO	ITÁLIA	FIRE EVO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2017
PUNTO	SPORTING	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PUNTO	SPORTING	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2016
PUNTO	SPORTING	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2010
PUNTO	SPORTING DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
PUNTO	T-JET	T-JET	1.4 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2016
STILO	1.8 16V	POWERTRAIN	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2007
STILO	1.8 8V	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2005
STILO	ATTRACTIVE	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2010

STILO	ATTRACTIVE DUAL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
STILO	BLACKMOTION DUOLOGIC	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2010
STILO	DUALOGIC FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
STILO	FLEX	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2010
STILO	M.SCHUMACHER	POWERTRAIN	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2004
STILO	SPORTING	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2010
STILO	SPORTING DUALOGIC FL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
STRADA	ADVENTURE	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2003/2004
STRADA	ADVENTURE DUAL	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2008/2010
STRADA	ADVENTURE CD	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2008/2010
STRADA	ADVENTURE CD DUALOGIC	POWERTRAIN	1.8 L 16V DOHC L4		2014/2015
STRADA	ADVENTURE CD LOCKER	POWERTRAIN	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2015
STRADA	ADVENTURE CE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2012/2015
STRADA	ADVENTURE CE DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2014/2015
STRADA	ADVENTURE CE LOCKER	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2015
STRADA	ADVENTURE DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2016/2016
STRADA	ADVENTURE EXTREME CD	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2015/2017
STRADA	ADV. EXTREME CD DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2015/2017
STRADA	ADVENTURE EXTREME CE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2015/2016
STRADA	ADV. EXTREME CE DUALOGIC	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2015/2016
STRADA	ADVENTURE FLEX RST II	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4		2004/2008
STRADA	ADVENTURE LOCKER	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
STRADA	ADVENTURE LOCKER CD	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
STRADA	ADVENTURE LOCKER RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2010
STRADA	ADVENTURE RST	FIASA	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
STRADA	AMBULANCIA	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2021/2023
STRADA	CD ADVENTURE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2016/2020
STRADA	CD ADVENTURE LOCKER	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012

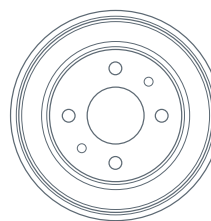
STRADA	CD FREEDOM	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2018/2020
STRADA	CD HARD WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2014/2020
STRADA	CD TREKKING	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2016
STRADA	CD TREKKING LOCKER	E-TORQ	1.6 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2016
STRADA	CD WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
STRADA	CD WORKING 3 PORTAS	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2014/2015
STRADA	CE ADVENTURE	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4		2016/2018
STRADA	CE HARD WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2014/2020
STRADA	CE RST 1.3	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2005
STRADA	CE RST FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2008
STRADA	CE RST II FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2008
STRADA	CE SPORTING	E-TORQ	1.8 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
STRADA	CE TREK FLEX RST II	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2006
STRADA	CE TREK RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2010
STRADA	CE TREK RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2012
STRADA	CE WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
STRADA	CE WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2012/2015
STRADA	CS FREEDOM	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2019/2020
STRADA	CS HARD WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2014/2020
STRADA	CS RST FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2006
STRADA	CS RST II FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2006/2009
STRADA	CS WORKING	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2012/2020
STRADA	CS WORKING FLEX	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2012
STRADA	CS WORKING PLUS	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2016/2017
STRADA	ENDURANCE CD	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
STRADA	ENDURANCE CS	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4		2020/2023
STRADA	FREEDOM CD	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2020/2023
STRADA	FREEDOM CS	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2020/2023

STRADA	LX CE - RST	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
STRADA	LX CE 16V MPI	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
STRADA	RANCH 1.3 CD AT	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2021/2023
STRADA	RST	FIRE	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2005
STRADA	SPI	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
STRADA	TREK CE FLEX RST II	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2008
STRADA	TREK FLEX RST	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2006
STRADA	TREK FLEX RST II	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2004/2008
STRADA	TREK RST III	FIRE	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2012
STRADA	TREK RST III	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2010
STRADA	TREKKING SPI 8V	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2000
STRADA	VOLCANO CD	FIREFLY	1.3 L 8V SOHC L4		2020/2023
STRADA	WORKING	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
STRADA	WORKING CE	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2004
STRADA	WORKING CE 16 V	FIASA	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
STRADA	WORKING CE RST	POWERTRAIN	1.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2004
STRADA	WORKING CE RST	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
STRADA	WORKING RST	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
TEMPRA	8V	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1998
TEMPRA	CITY	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1998
TEMPRA	HLX 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1998
TEMPRA	IE	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1998
TEMPRA	OURO	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1992/1994
TEMPRA	OURO	FIASA	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1992/1994
TEMPRA	OURO 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1998
TEMPRA	STILE	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1998
TEMPRA	SW SLX	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1997
TEMPRA	SX 16V	SEVEL	2.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1998

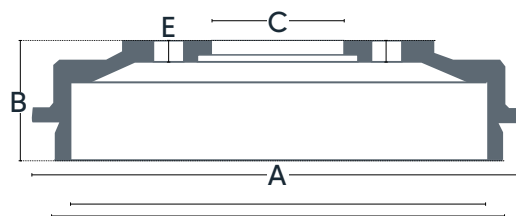
TEMPRA	SX I.E 8V	SEVEL	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1998
TEMPRA	TURBO	2.0 8v Turbo	2.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1998
UNO	1.5R	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1987/1993
UNO	1.6R	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1993
UNO	1.6R MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1995
UNO	CLS	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1987/1993
UNO	CS	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1987/1993
UNO	CS	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1984/1991
UNO	CS I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4		1993/1996
UNO	CSL	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1989/1993
UNO	EX	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1998/2003
UNO	IE	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1995
UNO	MPI	SEVEL	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1993/1995
UNO	S	SEVEL	1.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1987/1993
UNO	S	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1984/1991
UNO	S I.E	FIASA	1.5 L 8V SOHC L4		1992/1996
UNO	SX	FIASA	1.3 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1984/1991
UNO	SX YOUNG	FIASA	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2003
UNO	TURBO	TURBO	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1994/1995
UNO	WAY	FIRE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2013



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-025**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	228,00
Altura total	B	83,70
Diâmetro do furo central	C	39,84
Diâmetro interno		200,00
Diâmetro máximo		201,00
Largura máxima		36,00
Quantidade de furos	E	4



MR-025

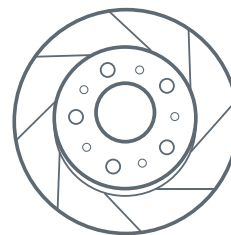
AGILE	EFFECT	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2014
AGILE	EFFECT EASYTRONIC	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2014
AGILE	LT	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2013
AGILE	LT EASYTRONIC	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2013
AGILE	LTZ	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2014
AGILE	LTZ EASYTRONIC	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2014
AGILE	LTZ EASYTRONIC	NLEV	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2013
CELTA	ADVANTAGE	VHC E	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2014
CELTA	ENERGY	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2006
CELTA	LIFE	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2006
CELTA	LIFE	C10NE	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2002
CELTA	LIFE	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2006
CELTA	LIFE	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2014
CELTA	LIFE FLEXPPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2014

CELTA	LS	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2014
CELTA	LT	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2013
CELTA	LT	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2016
CELTA	OFF-ROAD	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2006
CELTA	SPIRIT	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2006
CELTA	SPIRIT	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2011
CELTA	SPIRIT	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2006
CELTA	SPIRIT FLEXPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2011
CELTA	SUPER	5N	1.4 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2003/2006
CELTA	SUPER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2006
CELTA	SUPER FLEXPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2009
CLASSIC	FLEXPOWER	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4		2008/2010
CLASSIC	FLEXPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2006/2008
CLASSIC	LIFE FLEXPOWER	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4		2008/2010
CLASSIC	LIFE FLEXPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2006/2008
CLASSIC	MPFI	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2005
CLASSIC	SPIRIT	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2005
CLASSIC	SPIRIT FLEXPOWER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2006/2008
CLASSIC	SPIRIT FLEXPOWER	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4		2008/2010
CLASSIC	SUPER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2008
CLASSIC	SUPER	VHC-E	1.0 L 8V SOHC L4		2008/2010
CLASSIC	VHC	VHC	1.0 L 8V SOHC L4		2003/2008
CORSA	CLASSIC MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2005
CORSA	CLASSIC VHC	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2005
CORSA	LIFE	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2006
CORSA	MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2006
CORSA	SEDAN GL	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2006
CORSA	SEDAN GL MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2006

CORSA	SEDAN GLS 16V	BE	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2001
CORSA	SEDAN GLS MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2006
CORSA	SEDAN NEW 1.0 8V MPFI	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2005
CORSA	SEDAN NEW JOY	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2005
CORSA	SEDAN NEW JOY FLEX	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
CORSA	SEDAN NEW MAXX	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2007
CORSA	SEDAN NEW PREMIUM	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2002/2007
CORSA	SEDAN NEW PREMIUM	NLEV	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2008/2009
CORSA	SEDAN SUPER MPFI 8V	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2006
CORSA	SEDAN SUPER SFI 16V	DOHC SFI	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2002
CORSA	SEDAN WIND MPFI	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1996/2005
CORSA	SPIRIT	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2006
CORSA	SPIRIT	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2005
CORSA	SUPER	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1995/2006
CORSA	SUPER	SOHC MPFI	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2000/2005
CORSA	SUPER	VHC	1.0 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2006/2008
CORSA	WAGON GL MPFI	SOHC MPFI	1.6 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2002
CORSA	WAGON GLS 16V	DOHC SFI	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2001
CORSA	WAGON GLS MPFI 16 V	DOHC SFI	1.6 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2001
CORSA	WAGON SUPER MPFI	DOHC SFI	1.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2003



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-030**

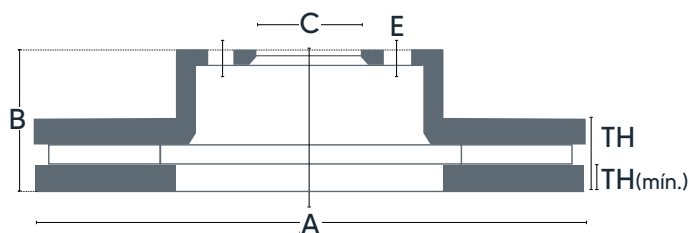


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	296,60
Altura total	B	65,50
Diâmetro do furo central	C	80,00
Espessura	TH	24,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	21,90
Quantidade de furos	E	5



MR-030

CITROEN . JUMPER	FURGON	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
CITROEN . JUMPER	FURGON	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
CITROEN . JUMPER	FURGON	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2017
CITROEN . JUMPER	MINIBUS	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
CITROEN . JUMPER	PICK-UP	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
CITROEN . JUMPER	VAN	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
CITROEN . JUMPER	VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
FIAT . DUCATO	CARGO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	CARGO 7,5 m	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	CARGO 9,0 m	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	CARGO L	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	CARGO L	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	CARGO LONGO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	CARGO TDI	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005

FIAT . DUCATO	COMBINATO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	COMBINATO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	COMBINATO 10	8140.63	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	COMBINATO JTD	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	COMBINATO TD 10	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	FURGÃO	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
FIAT . DUCATO	FURGÃO TDI	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXI CARGO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXI CARGO	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MAXI CARGO TDI	8140.23	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2005
FIAT . DUCATO	MAXI ÔNIBUS TDI 15	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 10,0m	MULTIAIR	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 10M3	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 12,0m	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 12M3	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MINIBUS	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2017
FIAT . DUCATO	MINIBUS	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MINIBUS 15	8140.63	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MINIBUS 15	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO BAIXO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MULTI	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MULTI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2018
FIAT . DUCATO	MULTI TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MULTI TETO ALTO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	VETRATO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	VETRATO CARGO	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2005

PEUGEOT . BOXER	16 LUGARES HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2016
PEUGEOT . BOXER	270C	SOFIM 2800	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO	DJ5T	2.5 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
PEUGEOT . BOXER	FURG. CURTO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURG. CURTO HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
PEUGEOT . BOXER	FURG. CURTO TD	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURG. CURTO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURG. LONGO ELEV.	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2016
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉDIO ELEV. HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉDIO HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2014
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉDIO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉDIO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉDIO TDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURG. M. TETO ALTO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURG. M. TETO ALTO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURG. M. TETO LONGO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	HDI VAN 16 LUGARES	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	TD VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	TDI VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	VAN 2.3 16 LUGARES	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2017/2017
PEUGEOT . BOXER	VAN D	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005





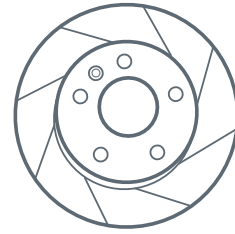
**QUALIDADE,
TECNOLOGIA
E SUSTENTABILIDADE
EM AUTOPEÇAS**



»» TORQBYGREEN.COM.BR



»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-031**

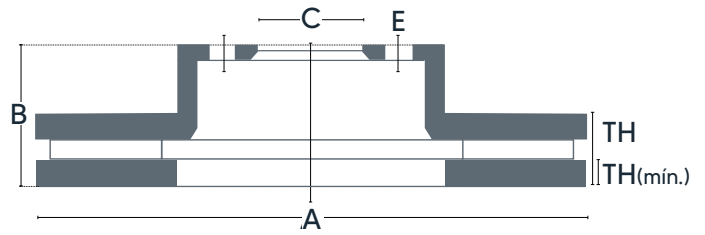


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	305,00
Altura total	B	71,50
Diâmetro do furo central	C	90,00
Espessura	TH	12,00
Espessura mínima	TH(mín.)	10,50
Quantidade de furos	E	5



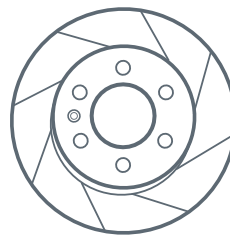
MR-031

MASTER	113 MG	M9T	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2021
MASTER	213 MG	M9T	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2021
MASTER	223 MG	M9T	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2021
MASTER	323 MG	M9T	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2021



▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶ (APLICAÇÃO)

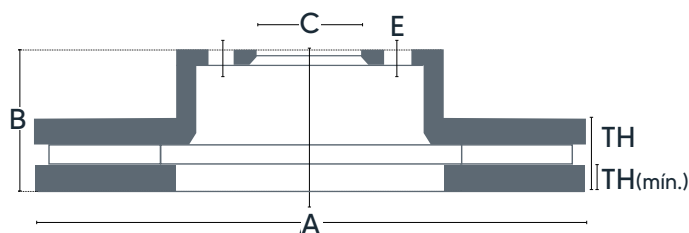
veículos MR-032



Medidas (mm)

	Tamanho
Diâmetro externo	A 300,00
Altura total	B 68,60
Diâmetro do furo central	C 85,00
Espessura	TH 28,00
Espessura mínima	TH _(mín.) 25,00
Quantidade de furos	E 6

Dimensões



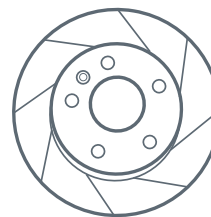
MR-032

SPRINTER CHASSI	311 CDI STREET	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2011/2016
SPRINTER CHASSI	311 CDI STREET	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2009/2012
SPRINTER CHASSI	313 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2017/2019
SPRINTER CHASSI	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2008/2012
SPRINTER CHASSI	314 CDI LONGO TETO BAIXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER CHASSI	314 CDI TETO BAIXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER CHASSI	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2008/2012
SPRINTER CHASSI	415 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2012/2019
SPRINTER CHASSI	416 CDI LONGO TETO BAIXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER CHASSI	515 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2012/2019
SPRINTER CHASSI	516 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER CHASSI	516 CDI LONGO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	311 CDI STREET	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2011/2016
SPRINTER FURGÃO	311 CDI STREET	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2009/2012

SPRINTER FURGÃO	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2008/2012
SPRINTER FURGÃO	313 CDI CURTO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2017/2019
SPRINTER FURGÃO	313 CDI LONGO TETO ALTO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2017/2019
SPRINTER FURGÃO	313 CDI LONGO TETO BAIXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2017/2019
SPRINTER FURGÃO	314 CDI CURTO TETO BAIXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	314 CDI E.L. LONGO TETO ALTO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	314 CDI LONGO TETO ALTO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	314 CDI LONGO TETO BAIXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2008/2012
SPRINTER FURGÃO	415 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2012/2019
SPRINTER FURGÃO	416 CDI CURTO TETO BAIXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	416 CDI E.L. TETO ALTO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	416 CDI LONGO TETO ALTO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	416 CDI LONGO TETO BAIXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER FURGÃO	515 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2012/2019
SPRINTER FURGÃO	516 CDI E.L. LONGO TETO ALTO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER VAN	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2008/2012
SPRINTER VAN	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2008/2012
SPRINTER VAN	415 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2012/2019
SPRINTER VAN	415 CDI LUXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2014/2019
SPRINTER VAN	416 CDI LUXO TETO ALTO 10L	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER VAN	416 CDI LUXO TETO ALTO 16L	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER VAN	416 CDI LUXO TETO BAIXO 10L	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER VAN	416 CDI LUXO TETO BAIXO 16L	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER VAN	416 CDI STANDARD TETO ALTO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER VAN	515 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2012/2019
SPRINTER VAN	516 CDI E.L. TETO ALTO 18L	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023
SPRINTER VAN	516 CDI E.L. TETO ALTO 21L	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	2019/2023



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-033**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A 302,00	
Altura total	B 69,80	
Diâmetro do furo central	C 90,00	
Espessura	TH 28,00	
Espessura mínima	TH(mín.) 24,50	
Quantidade de furos	E 5	

MR-033

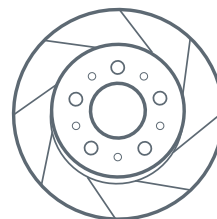
MASTER	113 MG	M9T	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2021
MASTER	213 MG	M9T	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2021
MASTER	223 MG	M9T	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2021
MASTER	323 MG	M9T	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2021



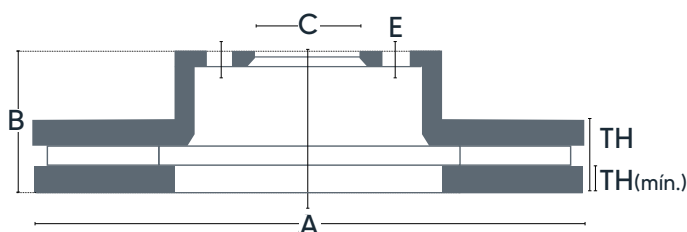
L200	TRITON HPE MT	4M41	3.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
L200	TRITON KTM SERIES 3.2 TURBO	4M41	3.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2015/2016
L200	TRITON OUTDOOR 2.4 FLEX	4G64	2.4 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
L200	TRITON OUTDOOR 3.2 TURBO AT 4X4	4M41	3.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2018
L200	TRITON OUTDOOR 3.2 TURBO MT 4X4	4M41	3.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2017/2017
L200	TRITON SAVANA	4M41	3.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2016
L200	TRITON SAVANA 3.2 TURBO AT 4X4	4M41	3.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2017/2018
L200	TRITON SAVANA 3.2 TURBO MT 4X4	4M41	3.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2017/2018
PAJERO	DAKAR AT DIESEL	4M41	3.2 L 16V DOHC L4		2013/2016
PAJERO	DAKAR HPE 4X4	4M41	3.2 L 16V DOHC L4		2008/2011
PAJERO	DAKAR HPE 4X4 FLEX	6G74	3.5 L 24V SOHC V6		2011/2016
PAJERO	DAKAR HPE 4X4 MT	4M41	3.2 L 16V DOHC L4		2009/2013
PAJERO	DAKAR HPE DIESEL	4M41	3.2 L 16V DOHC L4		2012/2016



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
veículos **MR-035**

**Medidas (mm)****Tamanho****Dimensões**

Diâmetro externo	A	280,00
Altura total	B	65,50
Diâmetro do furo central	C	73,00
Espessura	TH	24,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	21,90
Quantidade de furos	E	5

**MR-035**

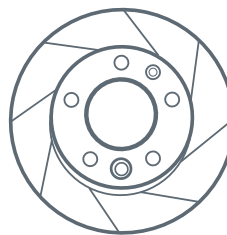
CITROEN . JUMPER	FURGON	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
CITROEN . JUMPER	FURGON	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
CITROEN . JUMPER	FURGON	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2017
CITROEN . JUMPER	MINIBUS	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
CITROEN . JUMPER	PICK-UP	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
CITROEN . JUMPER	VAN	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
CITROEN . JUMPER	VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2001/2005
FIAT . DUCATO	CARGO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	CARGO 7,5 m	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	CARGO 9,0 m	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	CARGO L	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	CARGO L	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	CARGO LONGO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	CARGO TDI	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005

FIAT . DUCATO	COMBINATO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	COMBINATO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	COMBINATO 10	8140.63	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	COMBINATO JTD	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	COMBINATO TD 10	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	FURGÃO	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
FIAT . DUCATO	FURGÃO TDI	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXICARGO	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MAXICARGO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXICARGO TDI	8140.23	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2005
FIAT . DUCATO	MAXIÔNIBUS TDI 15	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 10,0m	MULTIAIR	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 10M3	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 12,0m	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 12M3	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MINIBUS	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2010/2017
FIAT . DUCATO	MINIBUS	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MINIBUS 15	8140.63	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MINIBUS 15	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/1999
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2016/2017
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO BAIXO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MULTI	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MULTI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2013/2018
FIAT . DUCATO	MULTI TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MULTI TETO ALTO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	VETRATO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	VETRATO CARGO	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1997/2005

PEUGEOT . BOXER	16 LUGARES HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4/	Eixo Dianteiro	2009/2016
PEUGEOT . BOXER	270C	SOFIM 2800	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO	DJ5T	2.5 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1999/2002
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO CURTO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO CURTO HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO CURTO TD	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO CURTO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO LONGO ELEVADO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2016
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MEDIO ELEVADO HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2013
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2009/2014
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO TDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURG.MÉDIO TETO ALTO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO TETO ALTO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉD. TETO LONGO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	HDI VAN 16 LUGARES	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	TD VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	TDI VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	VAN 2.3 16 LUGARES	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Dianteiro	2017/2017
PEUGEOT . BOXER	VAN D	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2002/2005



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-036**

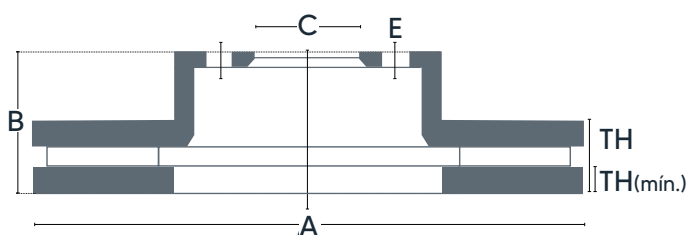


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	276,00
Altura total	B	77,00
Diâmetro do furo central	C	85,00
Espessura	TH	22,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	19,00
Quantidade de furos	E	5

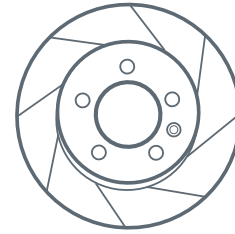


MR-036

SPRINTER CHASSI	310 D	HS2.5T	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
SPRINTER CHASSI	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2012
SPRINTER CHASSI	412 CDI	OM 014 LA	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2001
SPRINTER CHASSI	412 CDI WINDLAUF	OM 014 LA	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2001
SPRINTER CHASSI	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2012
SPRINTER FURGÃO	310 D	HS2.5T	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
SPRINTER FURGÃO	312 D	OM 014 LA	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2001
SPRINTER FURGÃO	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2012
SPRINTER FURGÃO	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2012
SPRINTER VAN	310 D	HS2.5T	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1996/2001
SPRINTER VAN	312 D	OM 014 LA	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Dianteiro	1999/2001
SPRINTER VAN	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2012
SPRINTER VAN	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2001/2012



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-037**

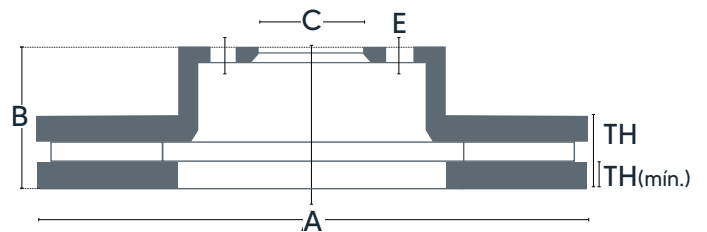


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	305,00
Altura total	B	66,60
Diâmetro do furo central	C	90,00
Espessura	TH	12,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	10,50
Quantidade de furos	E	5

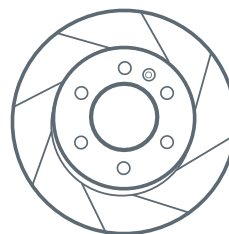


MR-037

MASTER	CC L2H1 DCI	G9U-724	2.5 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2004/2012
MASTER	CC L2H1 DTI	8140 TCA	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2004
MASTER	CC L2H1 DTI	G9U-724	2.5 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2004/2012
MASTER	CC L2H2 DCI	G9U-724	2.5 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2004/2012
MASTER	L1H1 D	8140 TCA	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2004
MASTER	L1H1 DCI	G9U-724	2.5 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2004/2012
MASTER	L1H1 DTI	8140.63	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2004
MASTER	L1H2 DCI	G9U-724	2.5 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2004/2012
MASTER	L1H2 DTI	8140.63	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2004
MASTER	L2H2 DTI	8140 TCA	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2004
MASTER	L3H2 DCI	G9U-724	2.5 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2004/2012
MASTER	L3H2 DTI	8140 TCA	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2004
MASTER	MB L2H2 DCI	G9U-724	2.5 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2004/2012
MASTER	MB L2H2 DTI	8140 TCA	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2004



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-038**

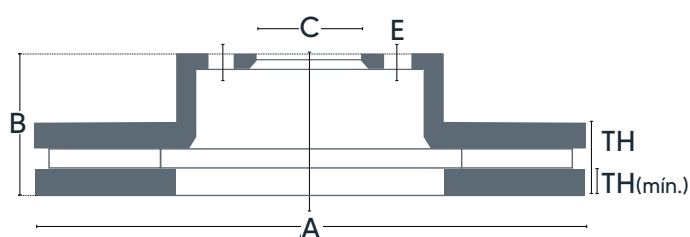


Medidas (mm)

Tamanho

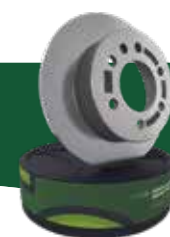
Dimensões

Diâmetro externo	A	298,00
Altura total	B	71,20
Diâmetro do furo central	C	85,00
Espessura	TH	16,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	14,00
Quantidade de furos	E	5



MR-038

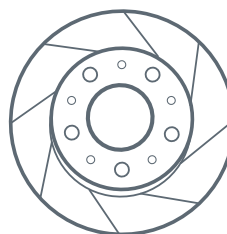
SPRINTER CHASSI	311 CDI STREET	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2011/2016
SPRINTER CHASSI	311 CDI STREET	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
SPRINTER CHASSI	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2012
SPRINTER CHASSI	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2012
SPRINTER CHASSI	415 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2019
SPRINTER CHASSI	515 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2019
SPRINTER FURGÃO	311 CDI STREET	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
SPRINTER FURGÃO	311 CDI STREET	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2011/2016
SPRINTER FURGÃO	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2012
SPRINTER FURGÃO	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2012
SPRINTER FURGÃO	415 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2019
SPRINTER FURGÃO	515 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2019
SPRINTER VAN	311 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2004
SPRINTER VAN	313 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2012



SPRINTER VAN	413 CDI	OM 611 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2001/2012
SPRINTER VAN	415 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2019
SPRINTER VAN	415 CDI LUXO	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2014/2019
SPRINTER VAN	515 CDI	OM 651 LA	2.2 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2012/2019



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-039**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	279,80
Altura total	B	82,00
Diâmetro do furo central	C	79,00
Espessura	TH	16,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	14,00
Quantidade de furos	E	5

MR-039

CITROEN . JUMPER	FURGON	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2017
CITROEN . JUMPER	FURGON	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2001/2005
CITROEN . JUMPER	FURGON	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
CITROEN . JUMPER	MINIBUS	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2001/2005
CITROEN . JUMPER	PICK-UP	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
CITROEN . JUMPER	VAN	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
CITROEN . JUMPER	VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2001/2005
FIAT . DUCATO	CARGO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	CARGO 7,5 m ³	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	CARGO 9,0 m ³	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	CARGO L	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	CARGO L	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	CARGO LONGO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	CARGO TDI	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005

FIAT . DUCATO	COMBINATO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	COMBINATO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	COMBINATO 10	8140.63	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	COMBINATO JTD	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	COMBINATO TD 10	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	FURGÃO	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/1999
FIAT . DUCATO	FURGÃO TDI	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXI CARGO	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MAXI CARGO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXI CARGO TDI	8140.23	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2005
FIAT . DUCATO	MAXI ÔNIBUS TDI 15	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 10,0m	MULTIAIR	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 10M3	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 12,0m	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2017
FIAT . DUCATO	MAXICARGO 12M3	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MINIBUS	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MINIBUS	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2010/2017
FIAT . DUCATO	MINIBUS 15	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/1999
FIAT . DUCATO	MINIBUS 15	8140.63	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2016/2017
FIAT . DUCATO	MINIBUS TETO BAIXO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MULTI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2013/2018
FIAT . DUCATO	MULTI	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2009
FIAT . DUCATO	MULTI TETO ALTO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2009/2012
FIAT . DUCATO	MULTI TETO ALTO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	VETRATO	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1999/2005
FIAT . DUCATO	VETRATO CARGO	8140.67	2.5 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2005

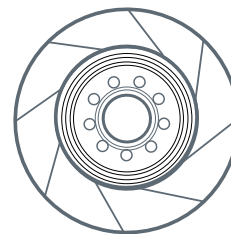
PEUGEOT . BOXER	16 LUGARES HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2009/2016
PEUGEOT . BOXER	270C	SOFIM 2800	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	1999/2002
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO	DJ5T	2.5 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	1999/2002
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO CURTO HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2009/2013
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO CURTO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO CURTO TD	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO CURTO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO LONGO ELEVADO	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2009/2016
PEUGEOT . BOXER	FURG. MEDIO ELEVADO HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2009/2013
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO HDI	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2009/2014
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURGÃO MÉDIO TDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉD. TETO ALTO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉD. TETO ALTO TD	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	FURG. MÉD. TETO LONGO HDI	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	HDI VAN 16 LUGARES	8140.43S	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2005/2009
PEUGEOT . BOXER	TD VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	TDI VAN	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2005
PEUGEOT . BOXER	VAN 2.3 16 LUGARES	F1A MULTIJET	2.3 L 16V DOHV L4	Eixo Traseiro	2017/2017
PEUGEOT . BOXER	VAN D	8140.43	2.8 L 8V SOHV L4	Eixo Traseiro	2002/2005



DAILY	40.13 FURGÃO HM 3300	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
DAILY	40.13 FURGÃO HM 3600	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
DAILY	40.13 FURGÃO HVM 3300	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
DAILY	45S14 FURGÃO HM 3300	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
DAILY	49.12 FURGÃO HM 3300	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2007
DAILY	49.12 FURGÃO HM 3600	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2007
DAILY	49.12 FURGÃO HVM 3300	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2007
DAILY	49.12 FURGÃO HVM 3950	8140.43	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	1997/2007
DAILY	50.13 FURGÃO HM 3300	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
DAILY	50.13 FURGÃO HM 3600	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
DAILY	50.13 FURGÃO HVM 3300	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
DAILY	50.13 FURGÃO HVM 3950	8140.43S	2.8 L 8V SOHC L4	Eixo Traseiro	2005/2007
DAILY	55C16 3950	F1C E 0481	3.0 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
DAILY	55C16 3950 VETRATO	F1C E 0481	3.0 L 16V SOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
DAILY	55C16 FURGÃO 3450	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
DAILY	55C16 FURGÃO 3450 CS	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
DAILY	55C16 FURGÃO 3750 CS	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
DAILY	55C16 FURGÃO 4X2	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
DAILY	55C16 GRAN FURGONE 3300 H2	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012
DAILY	55C16 GRAN FURGONE 3950 H2	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Traseiro	2007/2012



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-041**



Medidas (mm)	Tamanho	Dimensões
Diâmetro externo	A	290,00
Altura total	B	46,20
Diâmetro do furo central	C	64,00
Espessura	TH	28,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	25,00
Quantidade de furos	E	9

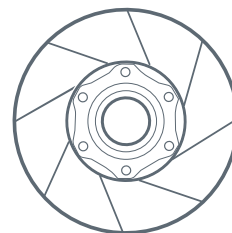
MR-041

DAILY	35S14 FURGÃO 3000	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	35S14 FURGÃO 3000 CS	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	35S14 FURGÃO 3000 H1	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	35S14 FURGÃO 3450 CS	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	35S14 FURGÃO 35 S 14 3000	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	35S14 GRAN FURGONE 3300 H2	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	40S14	F1C WG - EGR	3.0 L 16V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
DAILY	45S14 FURGÃO HM 3300	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	45S17 GRAN FURGONE	F1C DS - EGR	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
DAILY	55C16 3950	F1C E 0481	3.0 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	55C16 3950 VETRATO	F1C E 0481	3.0 L 16V SOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	55C16 FURGÃO 3450	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	55C16 FURGÃO 3450 CS	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	55C16 FURGÃO 3750 CS	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012

DAILY	55C16 FURGÃO 4X2	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	55C16 GRAN FURGONE 3300 H2	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	55C16 GRAN FURGONE 3950 H2	F1C E 0481	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2007/2012
DAILY	55C17 GRAN FURGONE	F1C DS - EGR	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
DAILY	55C17 MAXI FURGONE	F1C DS - EGR	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
DAILY	55C17 MINIBUS 15L	F1C DS - EGR	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2017
DAILY	55C17 MINIBUS 18L	F1C DS - EGR	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2017
DAILY	55C17 MINIBUS CAB DUPLA	F1C DS - EGR	3.0 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2012/2015
DAILY	70C17 TRUCK CS	F1C DS - EGR	3.0 L 16V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
DAILY	70C17 TRUCK HDCD	F1C DS - EGR	3.0 L 16V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
DAILY	70C17 TRUCK HDCS	F1C DS - EGR	3.0 L 16V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2019



»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
veículos **MR-042**

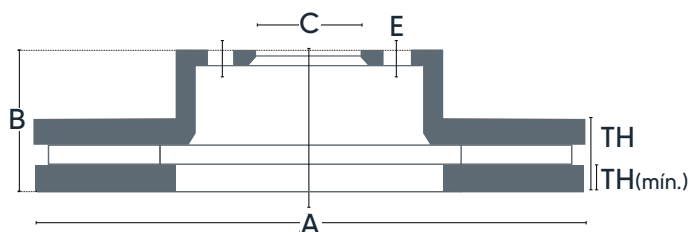


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	324,00
Altura total	B	91,10
Diâmetro do furo central	C	118,00
Espessura da pista	D	30,00
Espessura mínima da pista	TH(mín.)	26,00
Quantidade de furos	E	6

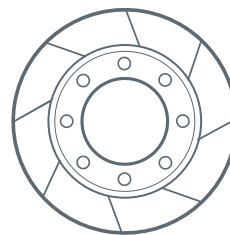


MR-042

710	-	OM 364 A	4.0 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1995/2005
912	-	OM 364 A	4.0 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1988/2003
LO 812	-	OM 364	4.0 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1988/1998
OF 809	-	OM 364	4.0 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1996/1996



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-043**



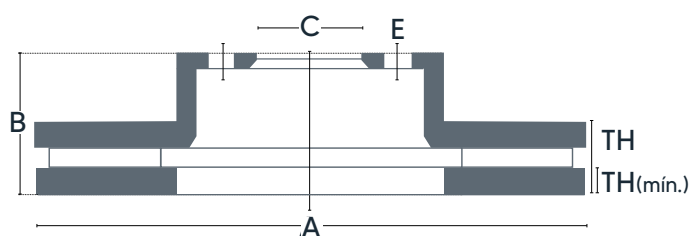
Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo
 Altura total
 Diâmetro do furo central
 Espessura
 Espessura mínima
 Quantidade de furos

A 330,00
 B 94,50
 C 129,00
 TH 38,00
 TH_(mín.) 36,00
 E 8

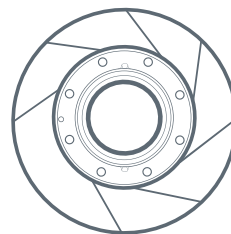


MR-043

F-4000	-	ISF 2.8	2.8 L 16V SOHV L4	2014/2019
F-4000	-	4 BTAA 8V	3.9 L 8V SOHV L4	1996/2005
F-4000	EUROMEC III	SÉRIE B	3.9 L 8V SOHV L4	2005/2011



»»»»»»»»»» **(APLICAÇÃO)**
 veículos **MR-044**

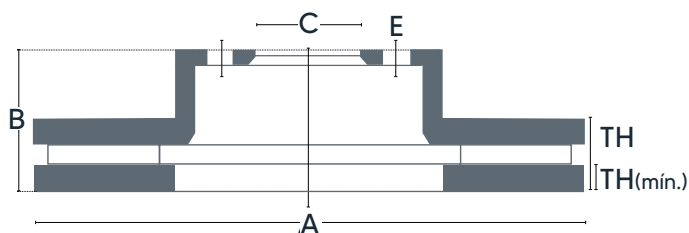


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	335,00
Altura total	B	111,00
Diâmetro do furo central	C	110,00
Espessura	TH	34,00
Espessura mínima	TH(mín.)	28,00
Quantidade de furos	E	8



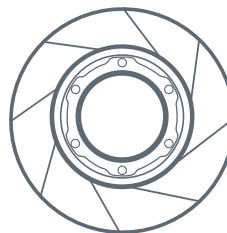
MR-044

ACCELO	1016/31	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Traseiro	2012/2023
ACCELO	1016/37	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Traseiro	2012/2019
ACCELO	1016/44	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Traseiro	2012/2019
ACCELO	815/31	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Traseiro	2012/2023
ACCELO	815/37	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Traseiro	2012/2019
ACCELO	815/44	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Traseiro	2012/2019
ACCELO	915 C	OM 904 LA	4.3 L 12V SOHV L4	Eixo Traseiro	2003/2011



APLICAÇÃO

veículos MR-045

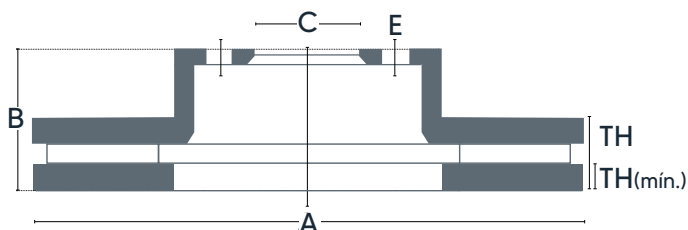


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	335,00
Altura total	B	114,00
Diâmetro do furo central	C	138,00
Espessura	TH	34,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	33,00
Quantidade de furos	E	6

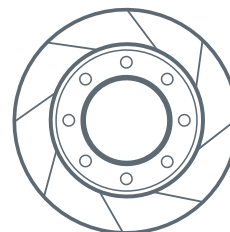


MR-045

ACCELO	1016/31	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2023
ACCELO	1016/37	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
ACCELO	1016/44	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
ACCELO	1316/37	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2016/2023
ACCELO	1316/44	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2016/2019
ACCELO	815/31	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2023
ACCELO	815/37	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
ACCELO	815/44	OM 924 LA BLUETEC 5	4.8 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2012/2019
ACCELO	915 C	OM 904 LA	4.3 L 12V SOHV L4	Eixo Dianteiro	2003/2011



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-046**

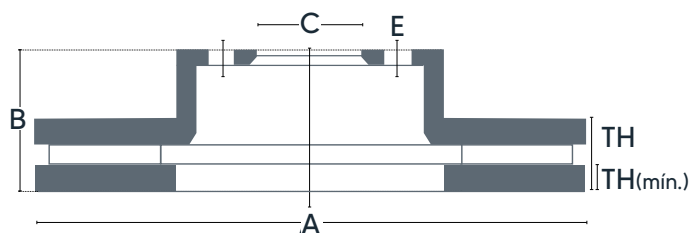


Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro externo	A	331,00
Altura total	B	99,30
Diâmetro do furo central	C	129,00
Espessura	TH	38,00
Espessura mínima	TH _(mín.)	36,00
Quantidade de furos	E	8

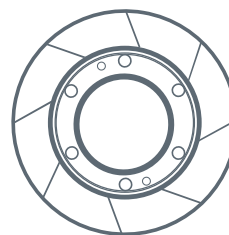


MR-046

F 250	CD XLT 4X4	4 BTAA 16V	3.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2012
F 250	CS XLT 4X4	4 BTAA 16V	3.9 L 16V DOHC L4	Eixo Dianteiro	2006/2012
F-350	-	4 BTAA 8V	3.9 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1998/2005
F-350	CC XLT	4 BTAA 8V	3.9 L 8V SOHV L4	Eixo Dianteiro	1998/2005



»»»»»»»»»» (**APLICAÇÃO**)
 veículos **MR-047**



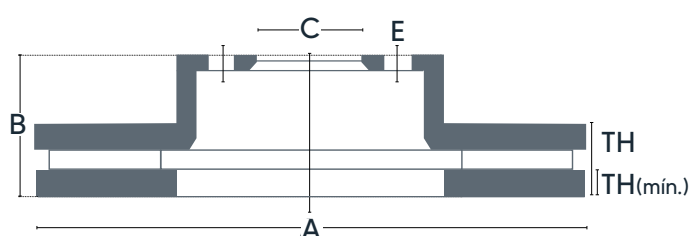
Medidas (mm)

Tamanho

Dimensões

Diâmetro do Furo
 Altura tambor
 Centro de furação
 Guia
 Largura pistão
 Quantidade de furos

A 182,50
 B(mín.) 6 x ø18,7
 C 205,00
 TH 165,50
 TH(mín.) 127,50
 E 6



MR-047

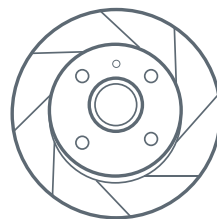
FORD	CARGO	C 815	4 BTAA 8V	3.9 L 8V SOHV L4	2000/2005
FORD	CARGO	C 815 E	INTERACT 4	3.9 L 16V SOHV L4	2005/2011
FORD	CARGO	C 816	ISB 4.5	4.5 L 16V SOHV L4	2012/2019
FORD	CARGO	C 816 TOPLINE CD	ISB 4.5	4.5 L 16V SOHV L4	2014/2019
FORD	CARGO	C 915	4 BTAA 8V	3.9 L 8V SOHV L4	2002/2006
IVECO	VERTIS HD	90V18	NEF4	3.9 L 16V SOHV L4	2012/2016
VOLKSWAGEN	8-120	-	SERIE 10 / X10	4.3 L 8V SOHV L4	2000/2005
VOLKSWAGEN	8-150	-	SERIE 10 / X10	4.3 L 8V SOHV L4	2000/2005
VOLKSWAGEN	8-150 E	-	INTERACT 4	3.9 L 16V SOHV L4	2003/2011
VOLKSWAGEN	8-160	ECE	ISF 3.8	3.8 L 16V SOHV L4	2015/2015
VOLKSWAGEN	9-160	ECE	ISF 3.8	3.8 L 16V SOHV L4	2015/2015
VOLKSWAGEN	DELIVERY	10-160	ISF 3.8	3.8 L 16V SOHV L4	2012/2020
VOLKSWAGEN	DELIVERY	10-160 PLUS	ISF 3.8	3.8 L 16V SOHV L4	2015/2018
VOLKSWAGEN	DELIVERY	8-150 E	SPRINT EURO 3	3.0 L 12V SOHC L4	2005/2011



VOLKSWAGEN	DELIVERY	8-150 E PLUS	INTERACT 4	3.9 L 16V SOHV L4	2010/2011
VOLKSWAGEN	DELIVERY	8-160	ISF 3.8	3.8 L 16V SOHV L4	2011/2020
VOLKSWAGEN	DELIVERY	9-160	ISF 3.8	3.8 L 16V SOHV L4	2012/2020



»»»»»»»» (TABELA) SIMILARIDADE



TORQ	FREMAX	HIPPERFREIOS
MR001	BD5602	HF81
MR002	BD9614	HF87B
MR003	BD5056	HF30
MR004	BD0178	HF38
MR005	BD5297	HF87A
MR006	BD3300	HF01
MR007	BD1815	HF31
MR008	BD1240	HF23
MR009	BD3466	HF31B
MR010	BD1063	HF14
MR011	BD3975	HF02A
MR012	BD3545	HF51C
MR013	BD1440	HF20
MR014	BD1650	HF32
MR015	BD3966	HF21A
MR016	BD3970	HF21E
MR017	BD4113	HF512
MR018	BD4211	HF511
MR019	BD6382	HF90
MR020	BD4198	HF600B
MR021	BD7916	HF16R
MR022	BD3608	HF720E
MR023	BD9680	HF36
MR024	BD9600	HF37

TORQ	FREMAX	HIPPERFREIOS
MR025	BD1241	HF24
MR026	FWB0500	HFCT31
MR027	FWB0515	HFCT38
MR028	FWB0331	HFCT33
MR029	FWB0554	HFCT37A
MR030	BD4682	HF40
MR031	BD8767	HF843D
MR032	BD0190	HF471F
MR033	BD8766	HF843C
MR034	BD8019	HF200
MR035	BD4681	HF41
MR036	BD0181	HF471B
MR037	BD1410	HF843A
MR038	BD0191	HF471H
MR039	BD4696	HF680D
MR040	BD8773	HF72A
MR041	BD8762	HF72F
MR042	BD0012	HF472
MR043	BD4002	HF4000B
MR044	BD1946	HF472E
MR045	BD1944	HF472D
MR046	BD4078	HF251F
MR047	TB231	-

ENTRE NO NOSSO SITE

 torqbygreen.com.br



**CONFIANÇA,
TECNOLOGIA
E SUSTENTABILIDADE
EM SISTEMAS DE FREIO.**



TORQ
ByGreen





TORQ ByGreen é a nova marca em peças automotivas para o mercado de reposição.

O seu *mix* de produtos é criado com a mesma tecnologia das peças originais de fábrica com: **confiabilidade, qualidade, tecnologia de ponta e sustentabilidade**. A **TORQ ByGreen** tem grande expertise na fabricação de peças do sistema de freio automotivo e fornece peças fundidas para as grandes montadoras no Brasil, como: Toyota, VW, Jeep, GM, Hyundai e Mercedes Benz. O compromisso da **TORQ ByGreen** com a qualidade de seus produtos e a preservação do meio ambiente passa pelas certificações automotivas, sendo reforçado com a certificação do balanço positivo de sequestro de CO₂, ou seja, para **1** tonelada de produto produzido, são capturadas **3,5** toneladas de CO₂ da atmosfera.

**ENTRE EM CONTATO COM SEU VENDEDOR
E CONHEÇA TODA A NOSSA LINHA.**


Consulte o seu vendedor.

