



MARINGÁ

TECNOLOGIA EM CABEÇOTES



CATÁLOGO DE
PRODUTOS

TECNOLOGIA E PRECISÃO EM TODOS OS DETALHES

A **Maringá Tecnologia em Cabeçotes** atua no mercado nacional e internacional de reposição de peças para as principais marcas de veículos, máquinas e motores com muita **estrutura, solidez e alta tecnologia**.



QUALIDADE CERTIFICADA

A **Maringá Tecnologia em Cabeçotes** possui a Certificação **ABNT NBR ISO 9001:2015**, que abrange todo o portfólio da empresa, garantindo a qualidade dos seus processos e produtos, desde o fornecedor até o pós-venda.

NÚMEROS DA NOSSA FORÇA



10.200m²
ÁREA CONSTRUÍDA



3.500
CABEÇOTES POR MÊS



60+
ITENS DO PORTFÓLIO

LOCALIZAÇÃO PRIVILEGIADA

Estamos em Curitiba, capital paranaense, com muita facilidade logística para entregas no Brasil e no mundo com agilidade e segurança.

Curitiba

SEGMENTOS DE ATUAÇÃO



RODOVIÁRIO



MAQUINÁRIO



NÁUTICO

ÍNDICE

06 RODOVIÁRIO

- 07 LINHA MERCEDES-BENZ
- 20 LINHA SCANIA
- 23 LINHA MAN
- 24 LINHA VOLVO
- 28 LINHA MWM
- 30 LINHA PERKINS / MAXION
- 32 LINHA CUMMINS

40 MAQUINÁRIO

- 41 LINHA CATERPILLAR

48 SEQUÊNCIA DE APERTO

SOMOS O MAIOR FABRICANTE DE CABEÇOTES PARA MOTORES A DIESEL DA AMÉRICA LATINA

A **Maringá Tecnologia em Cabeçotes** tem a liderança consolidada e reconhecida em sua atuação que é histórica e global, com a expansão continuada de seus negócios.

SOLIDEZ E PRESENÇA MUNDIAL



30
PAÍSES



5
CONTINENTES



+50 ANOS
DE MERCADO

LINHA DO TEMPO

1969

Fundação da empresa em Maringá (PR).

1979

Inauguração da atual sede no CIC, Curitiba (PR), com início da manufatura de peças para tratores.

1985

Investimento em fundição e usinagem e início da produção de cabeçotes.

1991

Início das atividades de exportação para Argentina e exploração do mercado exterior.

2005

Investimentos em maquinário e tecnologia aumentando a capacidade produtiva para 2.500 cabeçotes/mês.

2011

Expansão do portfólio e aumento da capacidade produtiva para 3500 cabeçotes/mês.

2014

Reestruturação dos processos administrativos e industriais e obtenção da certificação ISO 9001:2008.

2016

Implantação da Governança Corporativa.

2019

Comemoração dos 50 anos de mercado.



DOMÍNIO TOTAL DO PROCESSO FABRIL

Desde a etapa de projetos, modelação e moldes até análises e processos finais, a **Maringá Tecnologia em Cabeçotes** conta com um rígido controle de qualidade e sua fundição própria e expertise garantem um padrão de excelência em sua linha.

Precisão técnica e fabril



Excelência em acabamento

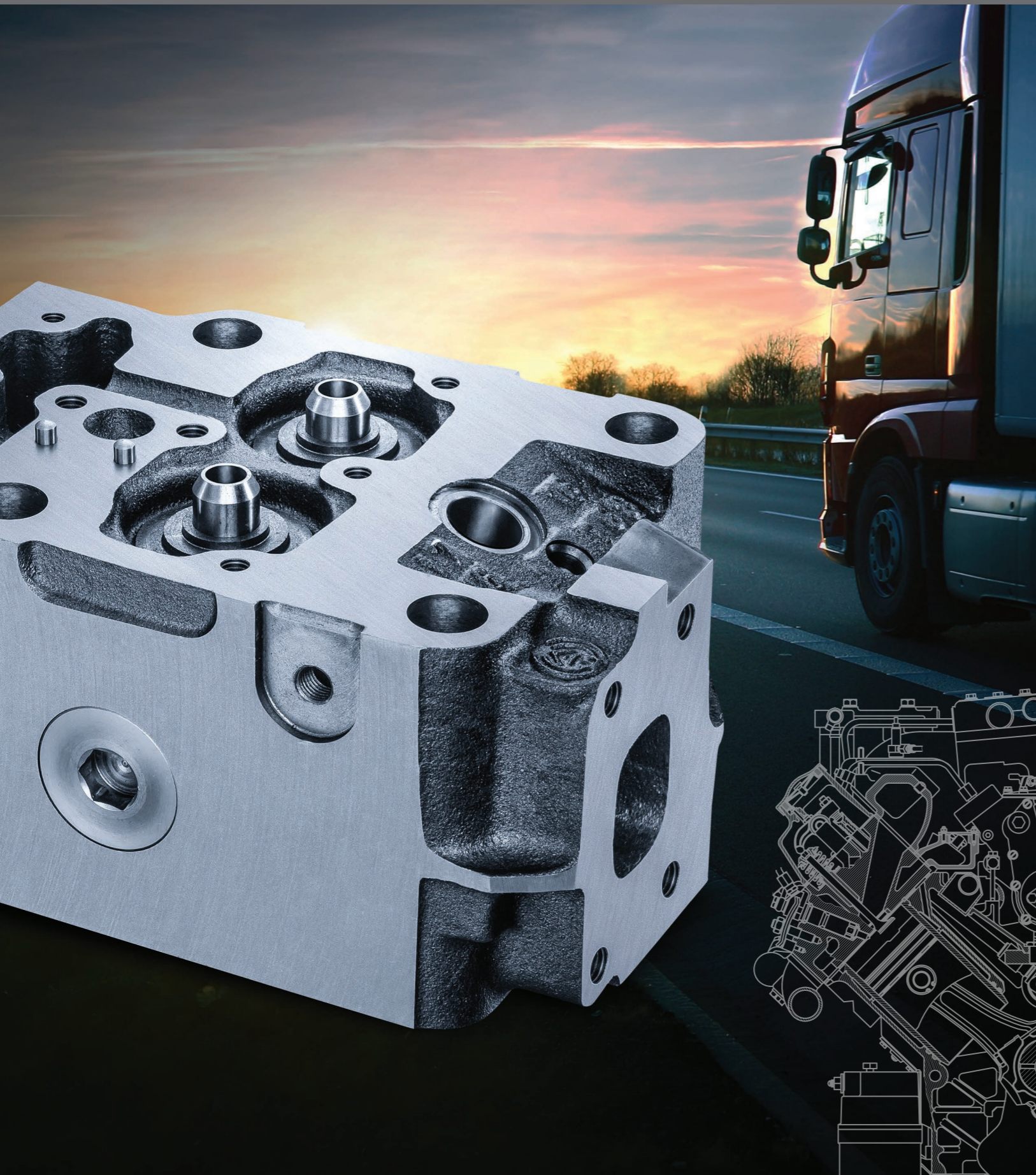


Maior durabilidade e Robustez



01

RODOVIÁRIO

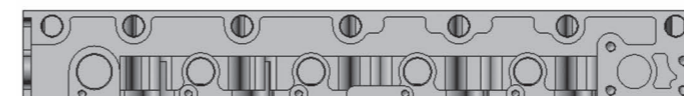
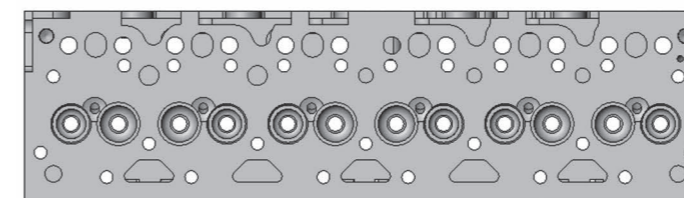


MB 001 | MB 002 | MB 003

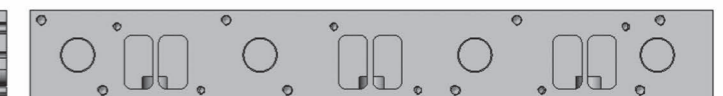
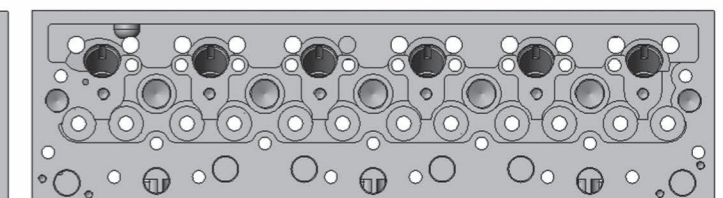


CARACTERÍSTICAS	MB 001	MB 002	MB 003
Referência Original (OEM)	376.010.7320	376.010.7420	366.010.7020
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ 1214 / 1414 / 1614 / 1814 / 2014	MERCEDES-BENZ 1218 / 1418 / 1618 / 1621 CASE - CARREGADEIRAS W20D / W20E MÁQUINAS IDEAL SLC COLHEITADEIRAS 7500 / 7700	MERCEDES-BENZ 1620 / 1418 / 1218 / 1718 CASE - CARREGADEIRAS W20D / W20E MÁQUINAS IDEAL SLC COLHEITADEIRAS 7500 / 7700
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 366	OM 366 A	OM 366 LA
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°	45°
Peso (Kg)	42,5	42,5	42,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,71 x 0,25 x 0,13	0,71 x 0,25 x 0,13	0,71 x 0,25 x 0,13
Observações	ASPIRADO	TURBO	TURBO INTERCOOLER

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

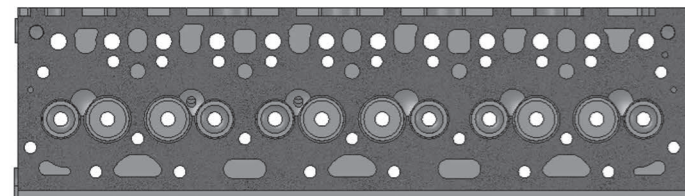


MB 004 | MB 005 | MB 006

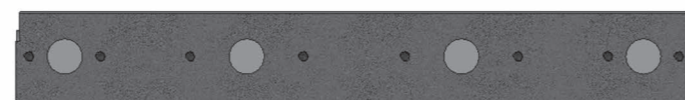
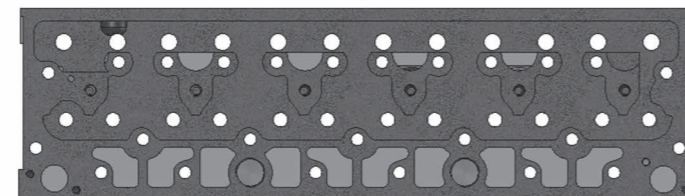


CARACTERÍSTICAS	MB 004	MB 005	MB 006
Referência Original (OEM)	344.010.1420	352.010.0521	362.010.0920
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ 1113 / 1313 / 1513 / 2013 / 2213 / 1516 / 1316 1116 / 1114 / 1514 / 2014	MERCEDES-BENZ 1116 / 1316 / 1516 / 2016 / 2216	MERCEDES-BENZ 1118 / 1117 / 1318 / 1517 / 1518 / 2217
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 352	OM 352 A - 45°	OM 352 A - 30°
Ângulo da Sede de Admissão	45°	45°	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°	45°
Peso (Kg)	43	43	43
Dimensões (CxLxA) (m)	0,71 x 0,25 x 0,13	0,71 x 0,25 x 0,13	0,71 x 0,25 x 0,13
Observações	ASPIRADO	TURBO	TURBO 30°

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



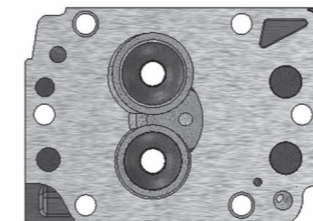
MB 010



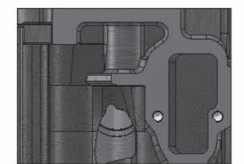
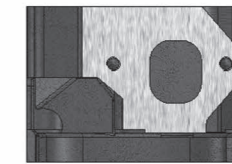
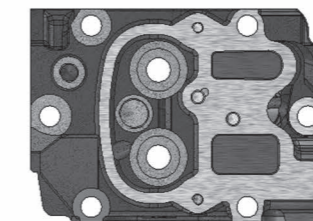
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	447.010.0020
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ 1625 / 1630 / 1935 / 1941 / 1934 / O-371 / O-400
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 447 / 449
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	13,2
Dimensões (CxLxA) (m)	0,25 x 0,13 x 0,19
Observações	S/TOP BRAKE

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



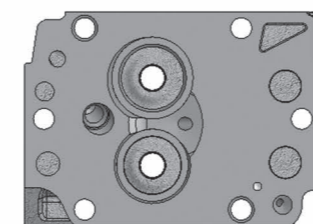
MB 011



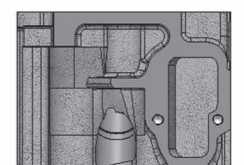
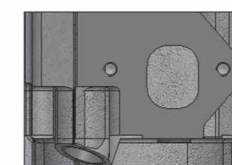
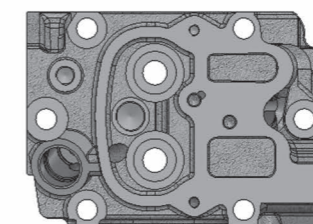
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	476.010.7520
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ 1625 / 1630 / 1935 / 1941 / 1934 / O-371 / O-400
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 447 / 449
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	13,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,25 x 0,13 x 0,19
Observações	P/ TOP BRAKE

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

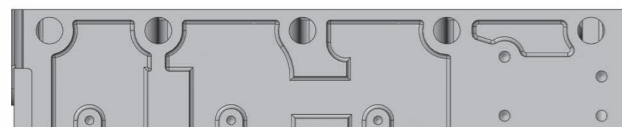
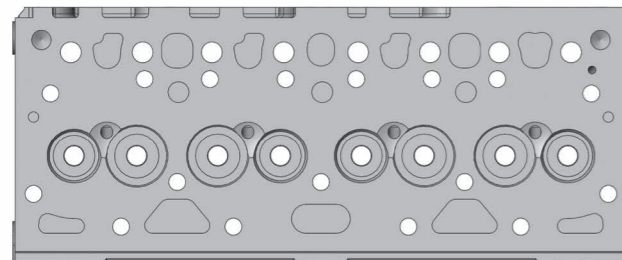


MB 012

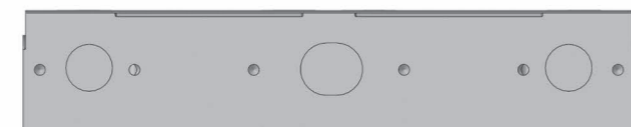
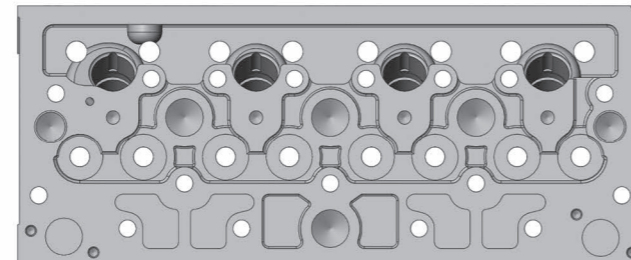


CARACTERÍSTICAS	MB 012
Referência Original (OEM)	314.010.5120
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ 608 / 608-D / 608-E / TOYOTA / LO-708 / L-708 / 708 E
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 314
Ângulo da Sede de Admissão	45°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	30,3
Dimensões (CxLxA) (m)	0,50 x 0,24 x 0,135
Observações	ASPIRADO

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

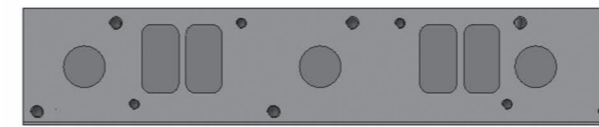
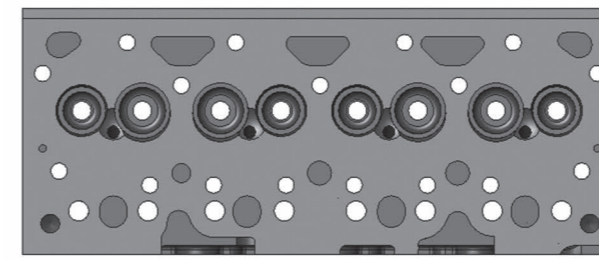


MB 013 | MB 014 | MB 015

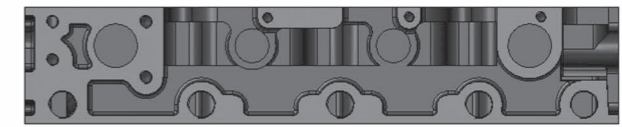
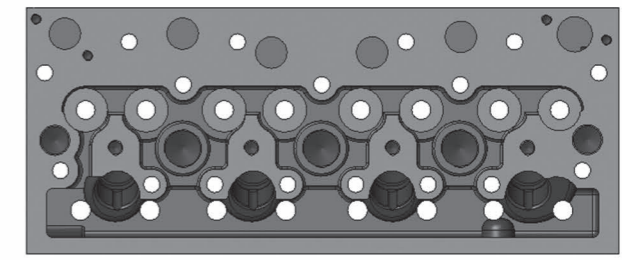


CARACTERÍSTICAS	MB 013	MB 014	MB 015
Referência Original (OEM)	364.010.0820	364.010.1920	364.010.4920
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ: 709 / LO-809 / OF-809 - TOYOTA	MERCEDES-BENZ: 710 / 712 / 912 / LO-812 / OF-812	MERCEDES-BENZ: 712 / 912 / LO-812 / OF-812
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 364	OM 364 A	OM 364 LA
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°	45°
Peso (Kg)	30,8	30,8	30,8
Dimensões (CxLxA) (m)	0,50 x 0,24 x 0,135	0,50 x 0,24 x 0,135	0,50 x 0,24 x 0,135
Observações	ASPIRADO	TURBO	TURBO INTERCOOLER

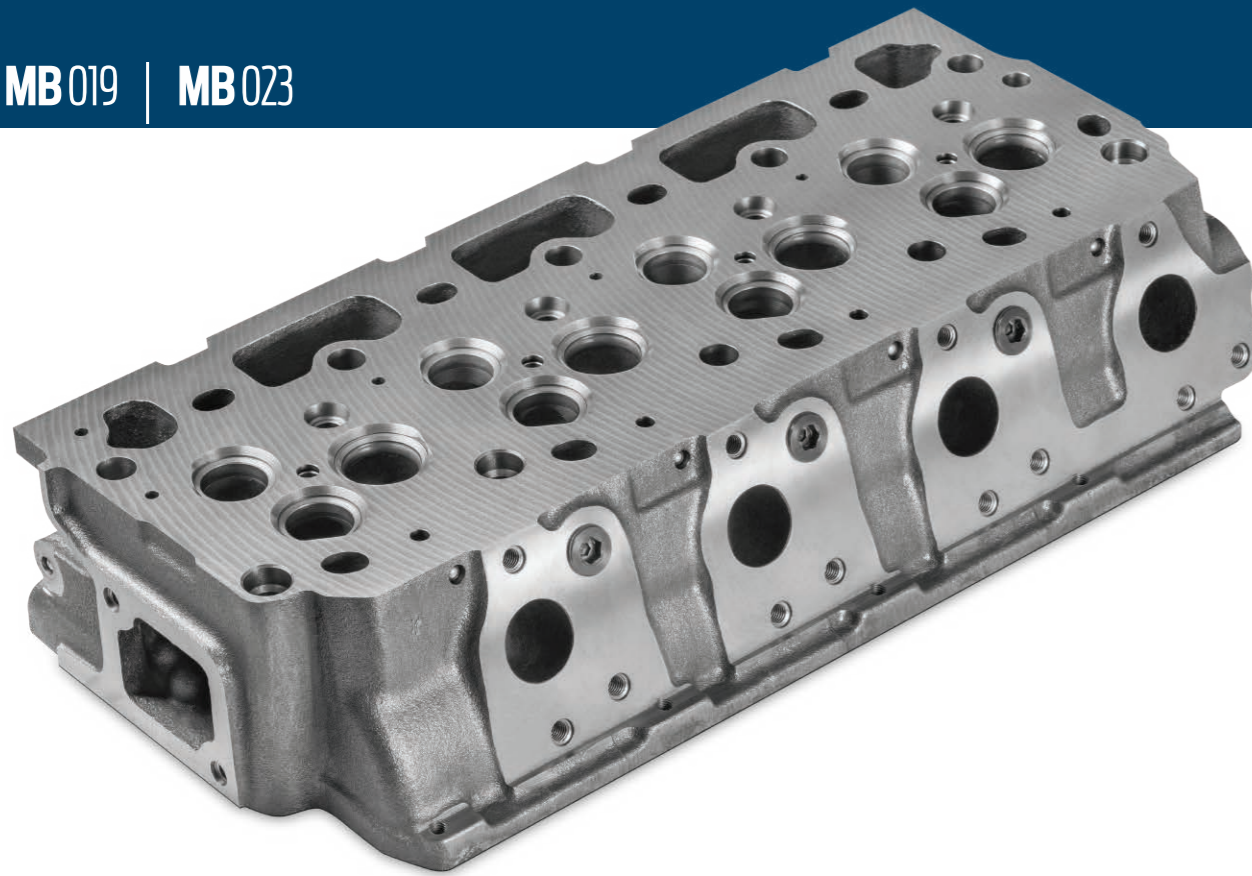
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

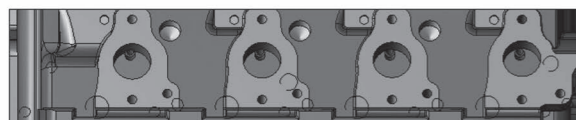
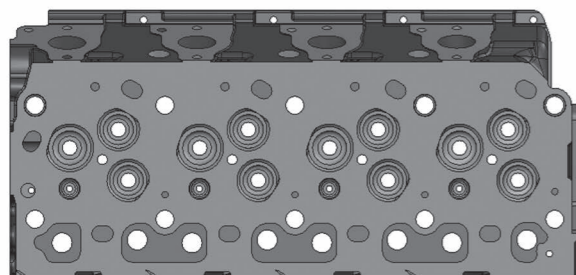


MB 019 | MB 023

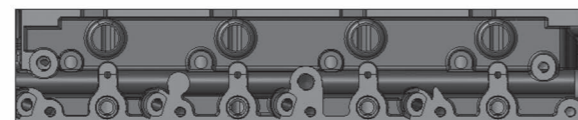
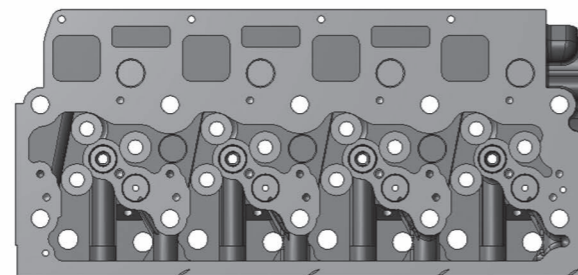


CARACTERÍSTICAS	MB 019	MB 023
Referência Original (OEM)	904.010.3221	904.010.3321/904.010.3521
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ ACCELO 915 / ATEGO 1315 / 1418 / 1518 / 1718 / OH518 / OH1622 / OF1218 / OF1418 / OF1722	MERCEDES-BENZ: 712C / 914C / 1215C - ACELLO 815 / 915 / 1016 / 1316 - ATEGO 1315 / 1418 / 1419 / 1719 - ÔNIBUS O 500 R 1830 / LO916 / OH1519 / OF1519 / OH1621 / OF1721
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 904-924 EURO 3/4	OM 904-924 EURO 5
Ângulo da Sede de Admissão	20°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	36°
Peso (Kg)	46,9	46,9
Dimensões (CxLxA) (m)	0,60 x 0,30 x 0,18	0,60 x 0,30 x 0,18
Observações	P/ TOP BRAKE	P/ TOP BRAKE

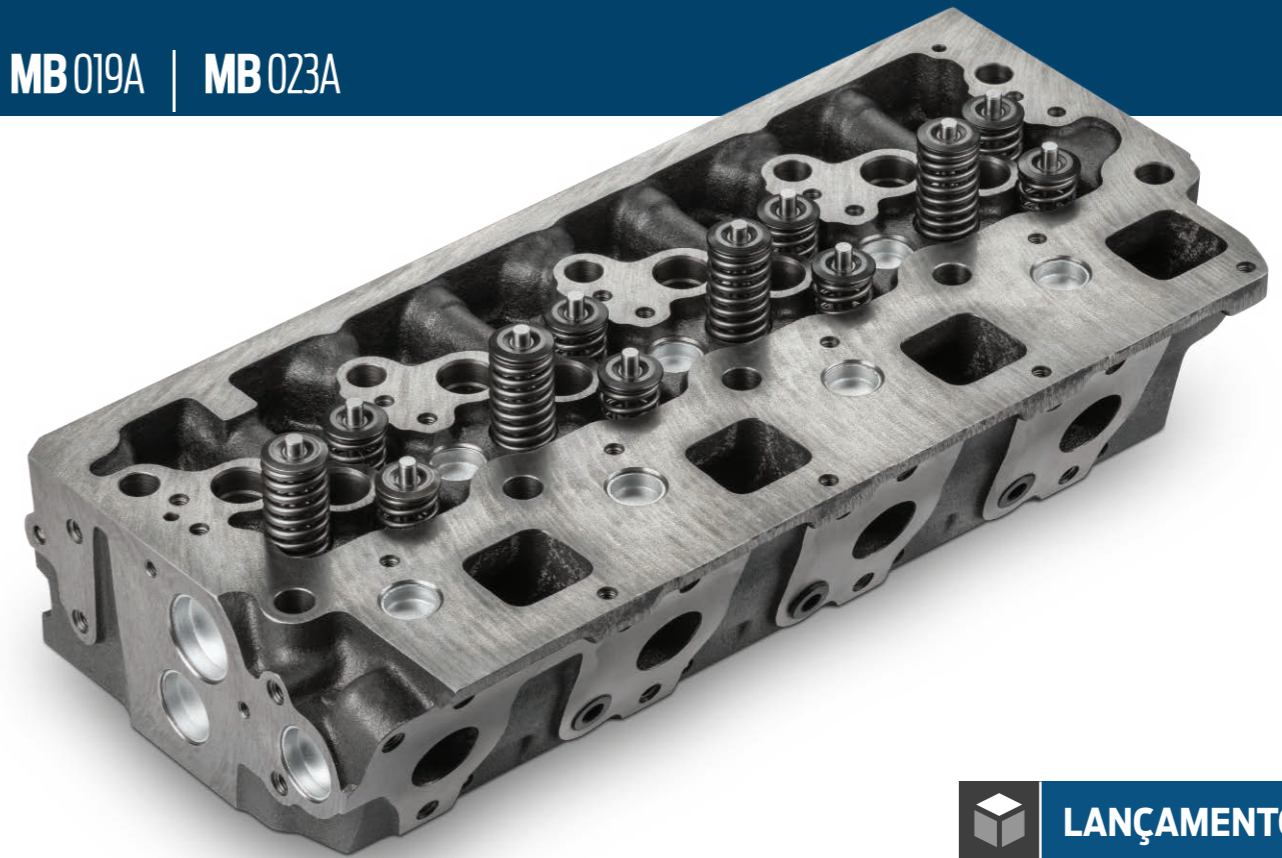
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



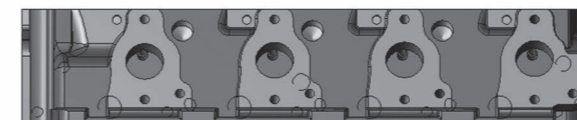
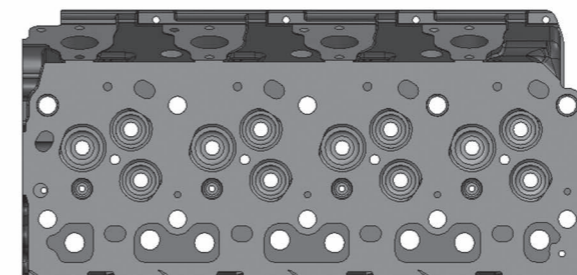
MB 019A | MB 023A



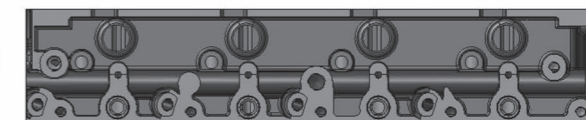
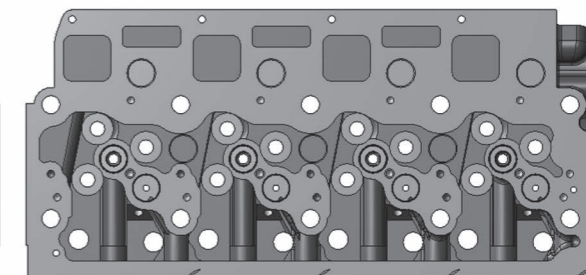
LANÇAMENTO

CARACTERÍSTICAS	MB 019A	MB 023A
Referência Original (OEM)	904.010.3221	904.010.3321/904.010.3521
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ: ACCELO 915 - ATEGO 1315 / 1418 / 1518 / 1718 / OH518 / OH1622 / OF1218 / OF1418 / OF1722	MERCEDES-BENZ: 712C / 914C / 1215C - ACELLO 815 / 915 / 1016 / 1316 - ATEGO 1315 / 1418 / 1419 / 1719 - ÔNIBUS O 500 R 1830 / LO916 / OH1519 / OF1519 / OH1621 / OF1721
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 904-924 EURO 3/4	OM 904-924 EURO 5
Ângulo da Sede de Admissão	20°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	36°
Peso (Kg)	48	48
Dimensões (CxLxA) (m)	0,60 x 0,30 x 0,21	0,60 x 0,30 x 0,21
Observações	P/ TOP BRAKE COM VÁLVULAS DE ADMISSÃO E ESCAPE MONTADAS	P/ TOP BRAKE COM VÁLVULAS DE ADMISSÃO E ESCAPE MONTADAS

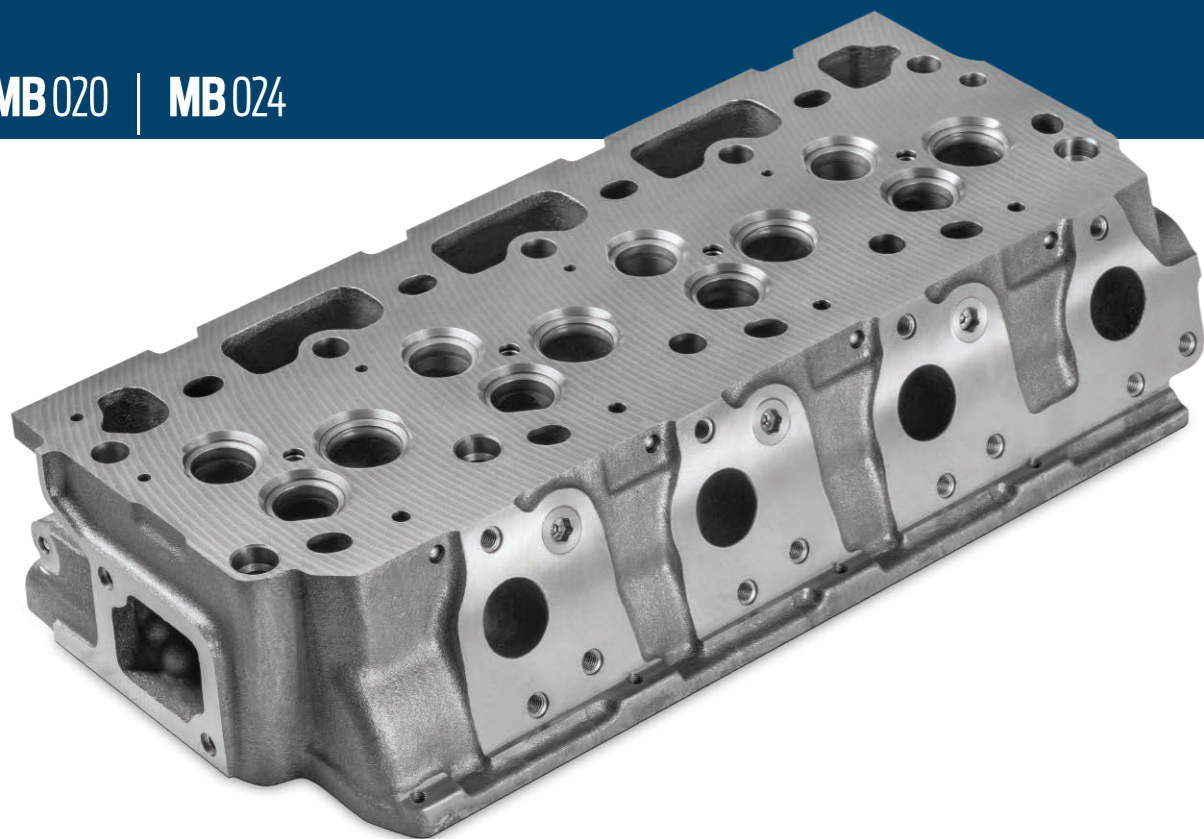
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

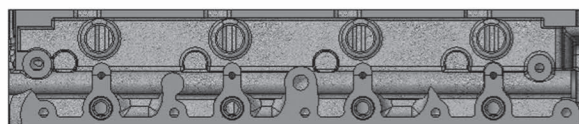
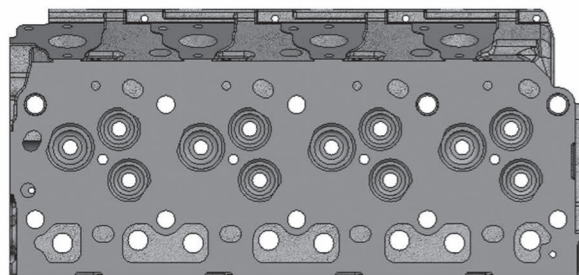


MB 020 | MB 024

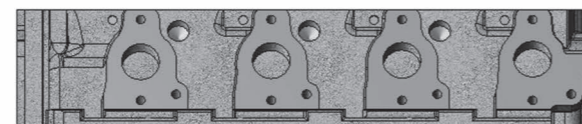
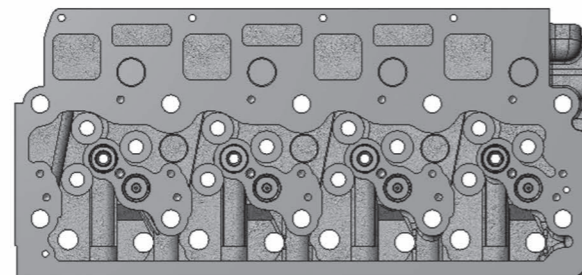


CARACTERÍSTICAS	MB 020	MB 024
Referência Original (OEM)	904.010.3621	904.010.3721/ 904.010.3921
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ OH518 / OH1622 / OF1218 / OF1418 / OF1722	MERCEDES-BENZ: 712C / 914C / 1215C - ACELLO 915 - ATEGO 1315 / 1418 - ÔNIBUS O 500 R 1830 / LO916 / OH1519 / OF1519 / OH1621 / OF1721
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 904-924 EURO 4/3	OM 904-924 EURO 5
Ângulo da Sede de Admissão	20°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	36°
Peso (Kg)	47,9	47,9
Dimensões (CxLxA) (m)	0,60 x 0,30 x 0,18	0,60 x 0,30 x 0,18
Observações	S/ TOP BRAKE	S/ TOP BRAKE

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

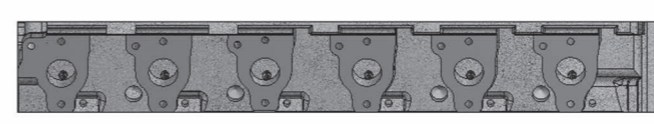
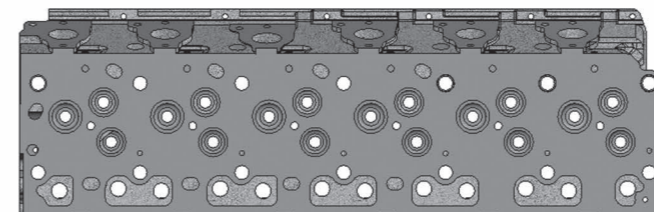


MB 022 | MB 026

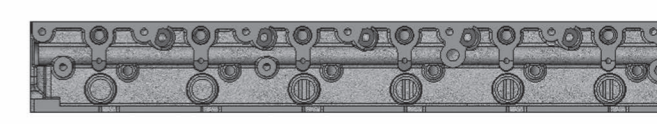
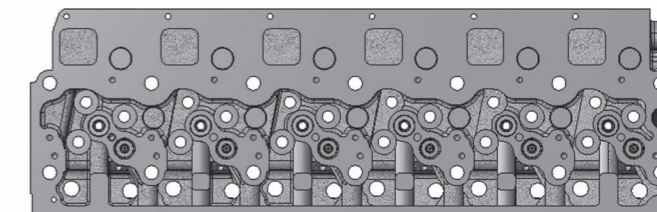


CARACTERÍSTICAS	MB 022	MB 026
Referência Original (OEM)	906.010.7721 / 906.010.7020 906.010.7921 / 906.010.8021 906.010.8121 / 906.010.8221	926.010.4020
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ: 1728 / 2423 - ATEGO 1728 / 2423 / 2428 - ATRON 2429 / 1624 - AXOR 1933 / 2533 / 2831 / ELETRÔNICO 1620L / O-500-M 1725 / O-500-M 1726 M 1728 / O-500-M 1732 / O-500-U 1723 / O-500-U 1725	MERCEDES-BENZ: AXOR 1933 / 2533 / 2831 / 3131 ONIBUS OF-1721
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM906-926 EURO 4/3	OM906-926 EURO 5
Ângulo da Sede de Admissão	20°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	36°
Peso (Kg)	70,9	70,9
Dimensões (CxLxA) (m)	0,84 x 0,33 x 0,18	0,84 x 0,33 x 0,18
Observações	S/ TOP BRAKE	S/ TOP BRAKE

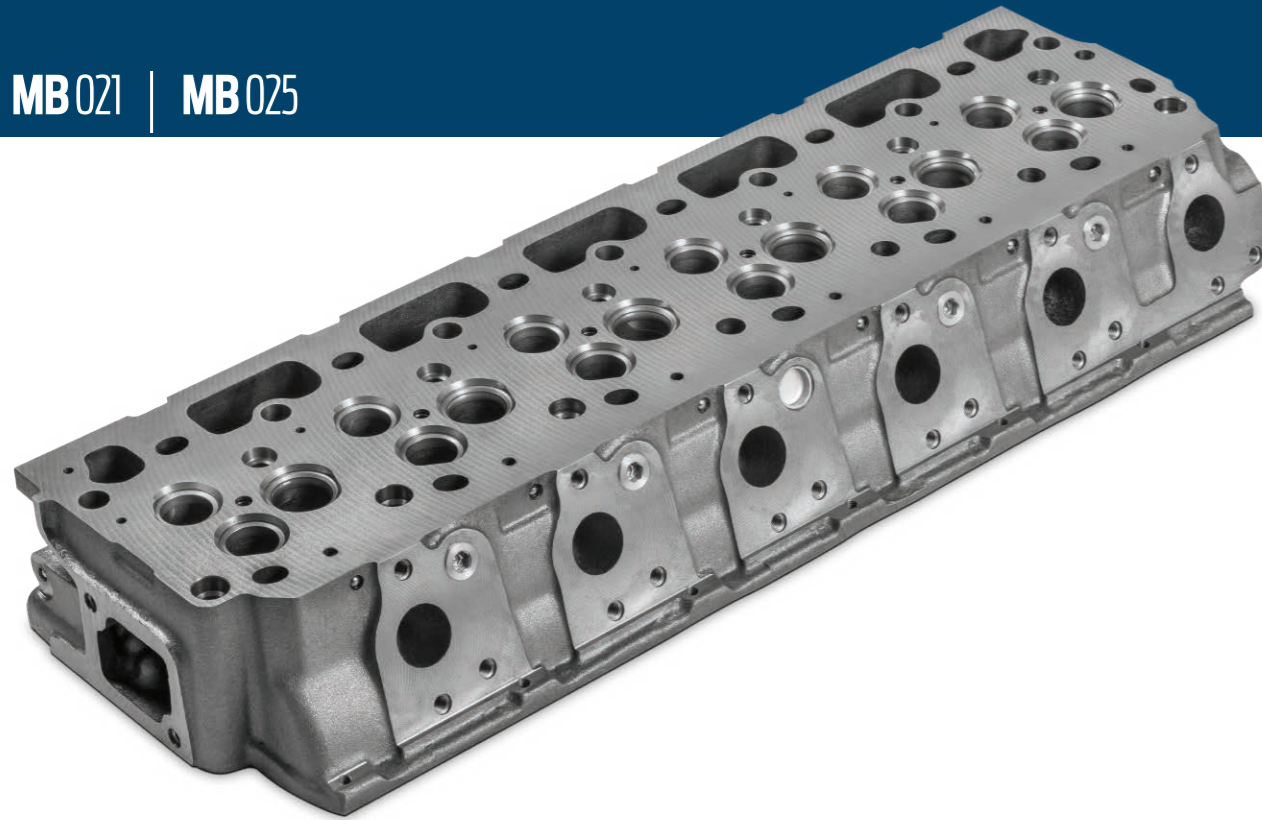
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

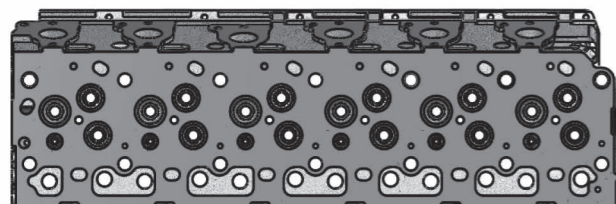


MB 021 | MB 025

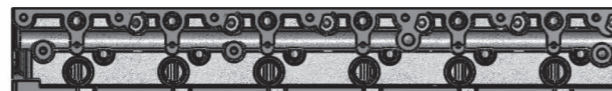
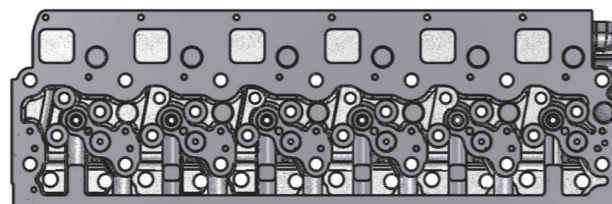


CARACTERÍSTICAS	MB 021	MB 025
Referência Original (OEM)	906.010.7221 / 906.010.5921 906.010.7321 / 906.010.7421 906.010.7521 / 906.010.7621	906.010.7621 / 926.010.3720
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ: 1728 / 2423 - ATEGO 1728 / 2423 / 2428 - ATRON 2429 / 1624 - AXOR 1933 / 2533 / 2831 / ELETRÔNICO 1620L / O-500-M 1725 / O-500-M 1726 M 1728 / O-500-M 1732 / O-500-U 1723 / O-500-U 1725	MERCEDES-BENZ: AXOR 1933 / 2533 / 2831 / 3131 - ATEGO 1726 / 1730 / 1729 / 2426 / 2430 / 2730 / 3026 / 3030 - ONIBUS OF-1721 / OF-1724 / O500U1826 / O500M1826 / O500R1830
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 906-926 EURO 4/3	OM 906-926 EURO 5
Ângulo da Sede de Admissão	20°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	36°
Peso (Kg)	67,9	67,9
Dimensões (CxLxA) (m)	0,84 x 0,33 x 0,18	0,84 x 0,33 x 0,18
Observações	P/ TOP BRAKE	P/ TOP BRAKE

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



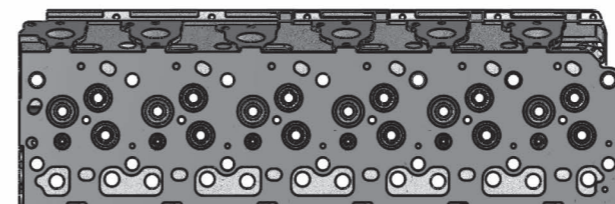
MB 021A | MB 025A



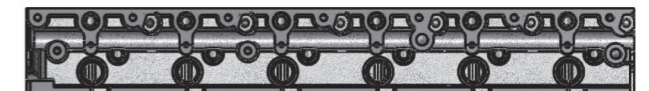
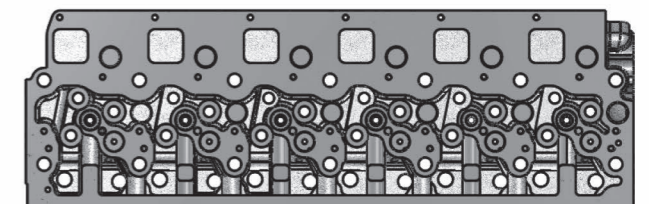
LANÇAMENTO

CARACTERÍSTICAS	MB 021A	MB 025A
Referência Original (OEM)	906.010.7221 / 906.010.5921 906.010.7321 / 906.010.7421 906.010.7521 / 906.010.7621	906.010.7621 / 926.010.3720
Veículo para Aplicação da Peça	MERCEDES-BENZ: 1728 / 2423 - ATEGO 1728 / 2423 / 2428 - ATRON 2429 / 1624 - AXOR 1933 / 2533 / 2831 / ELETRÔNICO 1620L / O-500-M 1725 / O-500-M 1726 M 1728 / O-500-M 1732 / O-500-U 1723 / O-500-U 1725	MERCEDES-BENZ: AXOR 1933 / 2533 / 2831 / 3131 - ATEGO 1726 / 1730 / 1729 / 2426 / 2430 / 2730 / 3026 / 3030 - ONIBUS OF-1721 / OF-1724 / O500U1826 / O500M1826 / O500R1830
Modelo Cabeçote (PEÇA)	OM 906-926 EURO 4/3	OM 906-926 EURO 5
Ângulo da Sede de Admissão	20°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	36°
Peso (Kg)	69,5	69,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,84 x 0,33 x 0,21	0,84 x 0,33 x 0,21
Observações	P/ TOP BRAKE COM VÁLVULAS DE ADMISSÃO E ESCAPE MONTADAS	P/ TOP BRAKE COM VÁLVULAS DE ADMISSÃO E ESCAPE MONTADAS

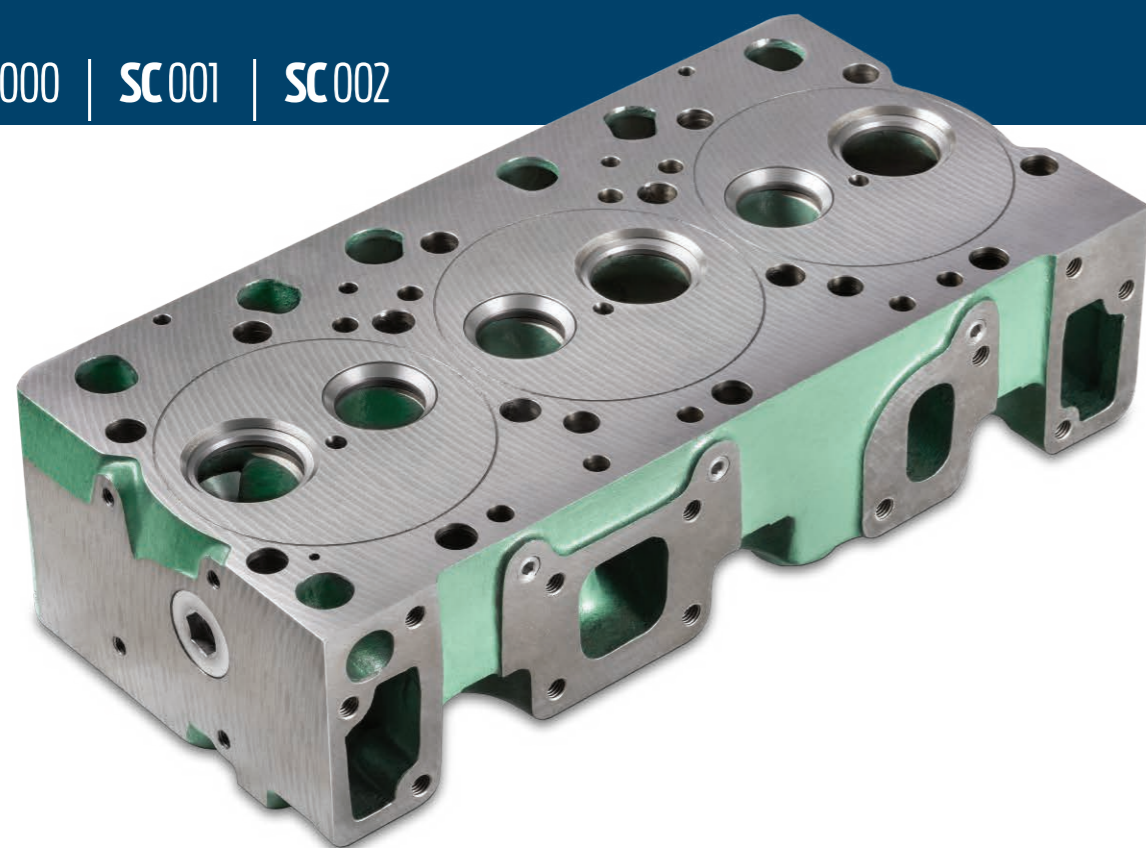
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

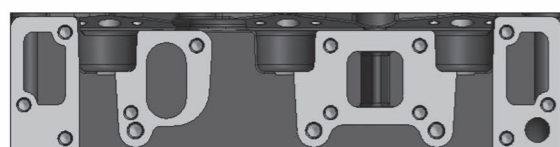
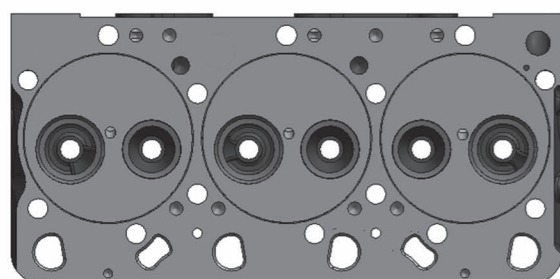


SC000 | SC001 | SC002

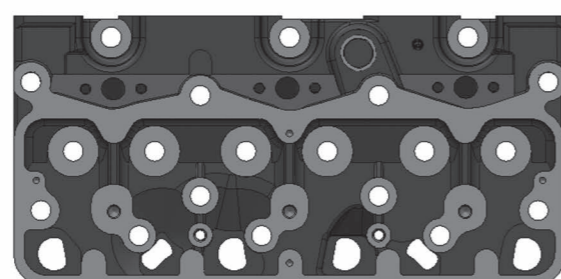


CARACTERÍSTICAS	SC 000	SC 001	SC 002
Referência Original (OEM)	307925	289162 / 272626	390667 / 347428 / 1523418
Veículo para Aplicação da Peça	SCANIA T10	SCANIA T11	T11S ATÉ T12 HS
Modelo Cabeçote (PEÇA)	SCANIA T10	SCANIA T11	SCANIA T12
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°	20°
Ângulo da Sede de Escape	30°	45°	45°
Peso (Kg)	46,4	48,3	48,3
Dimensões (CxLxA) (m)	0,50 x 0,11 x 0,24	0,50 x 0,11 x 0,24	0,50 x 0,11 x 0,24
Observações	ASPIRADO	ASPIRADO	TURBO

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

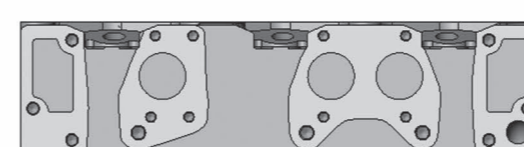
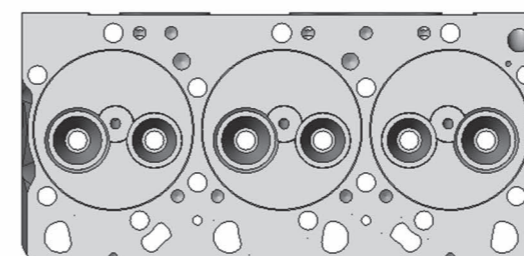


SC003 | SC004 | SC005 | SC008

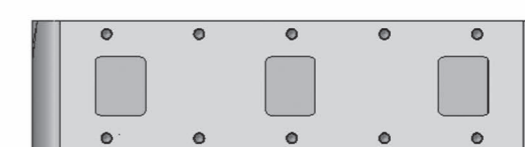
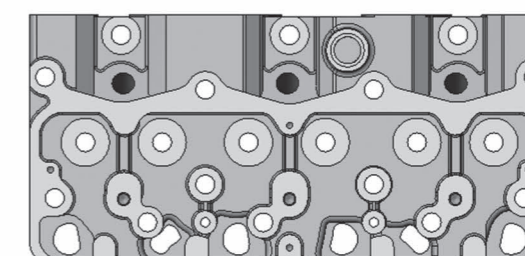


CARACTERÍSTICAS	SC 003	SC 004	SC 005	SC008
Referência Original (OEM)	1118309 / 1523412	1337361 / 1300612 / 1528006	1118313	1337361 / 1300612 / 1528006
Veículo para Aplicação da Peça	SCANIA T12 HW	SCANIA T13	MARÍTIMO E ÔNIBUS	SCANIA T13
Modelo Cabeçote (PEÇA)	SCANIA T12 HW	SCANIA T13 ECOLOGICO	SCANIA T13 MARÍTIMO	SCANIA T13 C/ GUIA PARA RETENTOR
Ângulo da Sede de Admissão	20°	20°	20°	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°	45°	45°
Peso (Kg)	48,9	48,9	48,9	48,9
Dimensões (CxLxA) (m)	0,50 x 0,11 x 0,24	0,50 x 0,11 x 0,24	0,50 x 0,11 x 0,24	0,50 x 0,11 x 0,24
Observações	ANTIGO	MODERNO	MOTOR INCLINADO	C/GUIA P/ RETENTOR

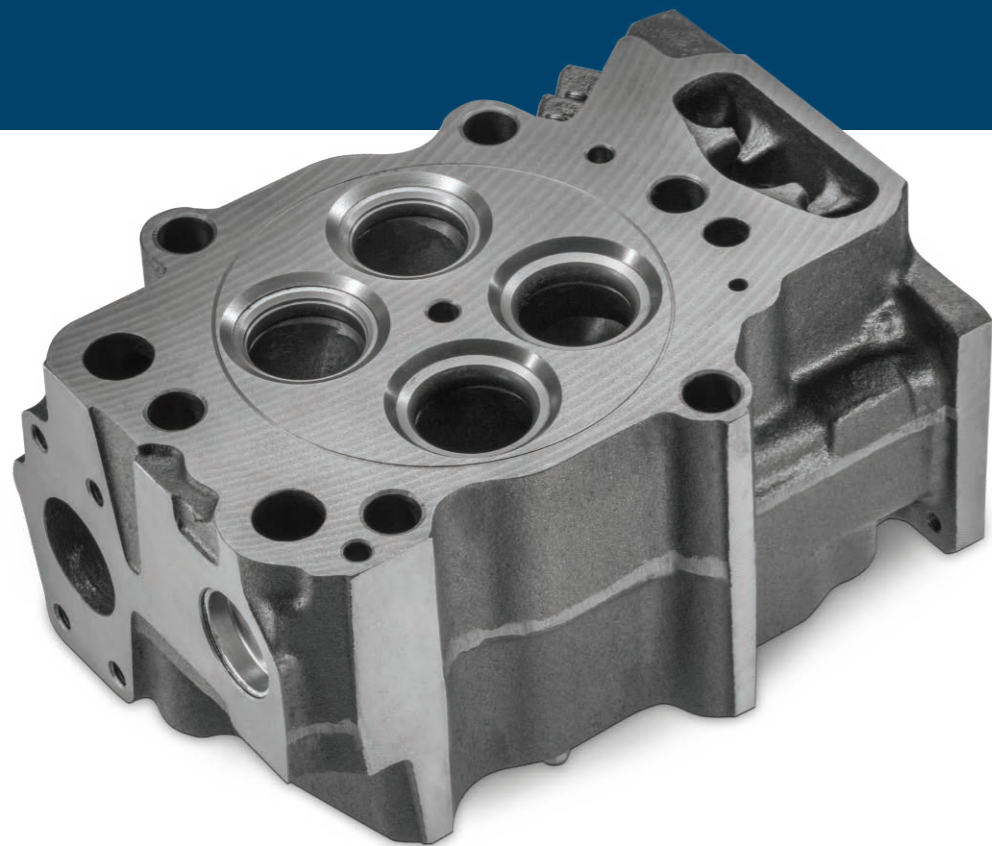
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

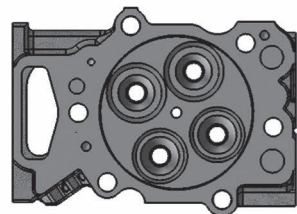


SC 006

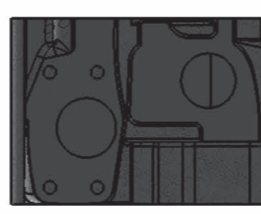
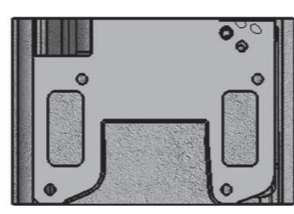
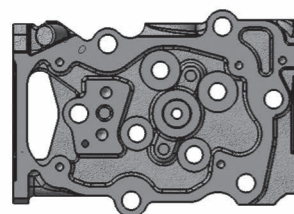


CARACTERÍSTICAS	SC 006
Referência Original (OEM)	1448285 / 1846591
Veículo para Aplicação da Peça	SCANIA 124
Modelo Cabeçote (PEÇA)	SCANIA 124 SEMI-ELETRÔNICO
Ângulo da Sede de Admissão	20°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	20
Dimensões (CxLxA) (m)	0,31 x 0,22 x 0,23
Observações	ATÉ 2004

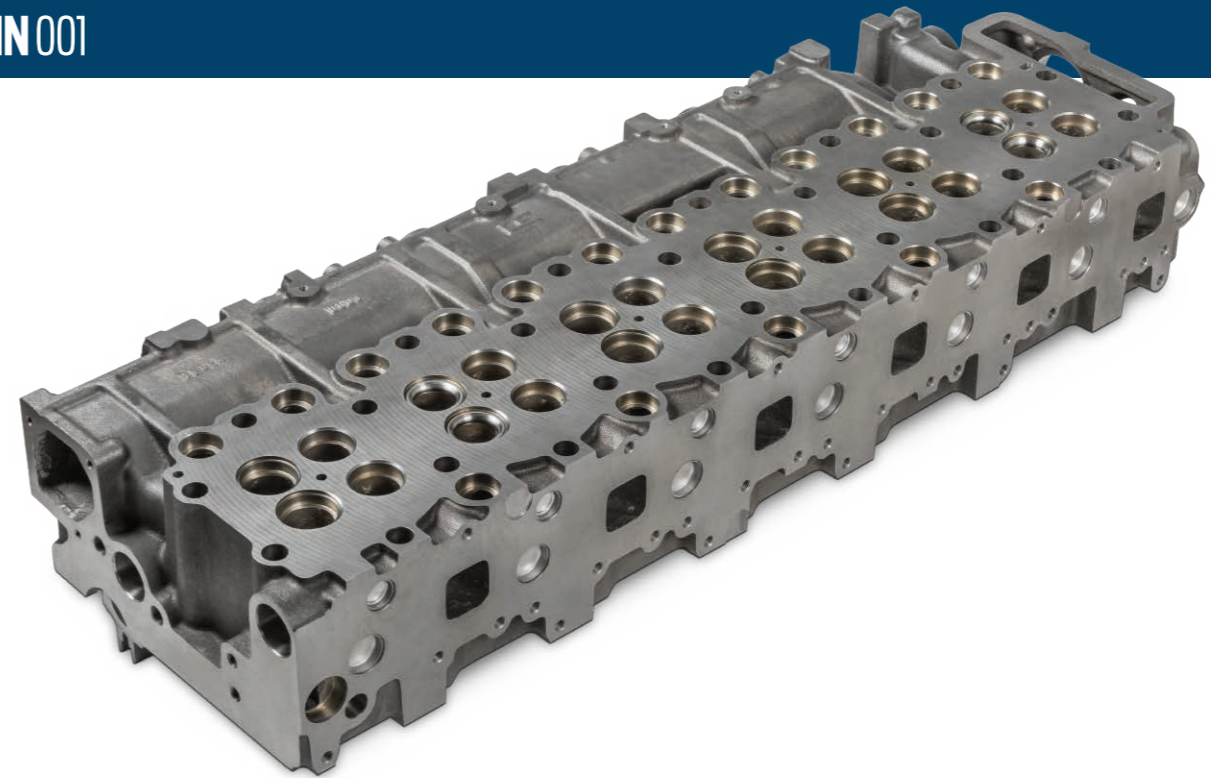
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

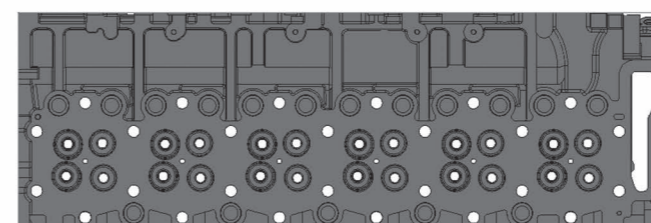


MN 001

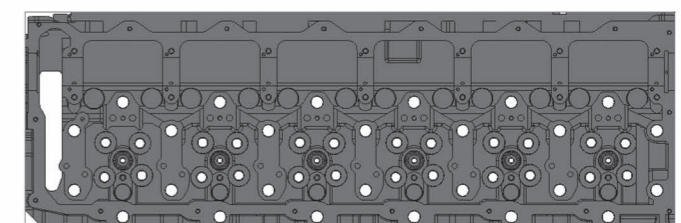


CARACTERÍSTICAS	MN 001
Referência Original (OEM)	51031006426 / 51031006289
Veículo para Aplicação da Peça	MAN TGX 28.440 / 29.440 / 29.480
Modelo Cabeçote (PEÇA)	MAN D2066 E D2676
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	149
Dimensões (CxLxA) (m)	1,09 x 0,39 x 0,25

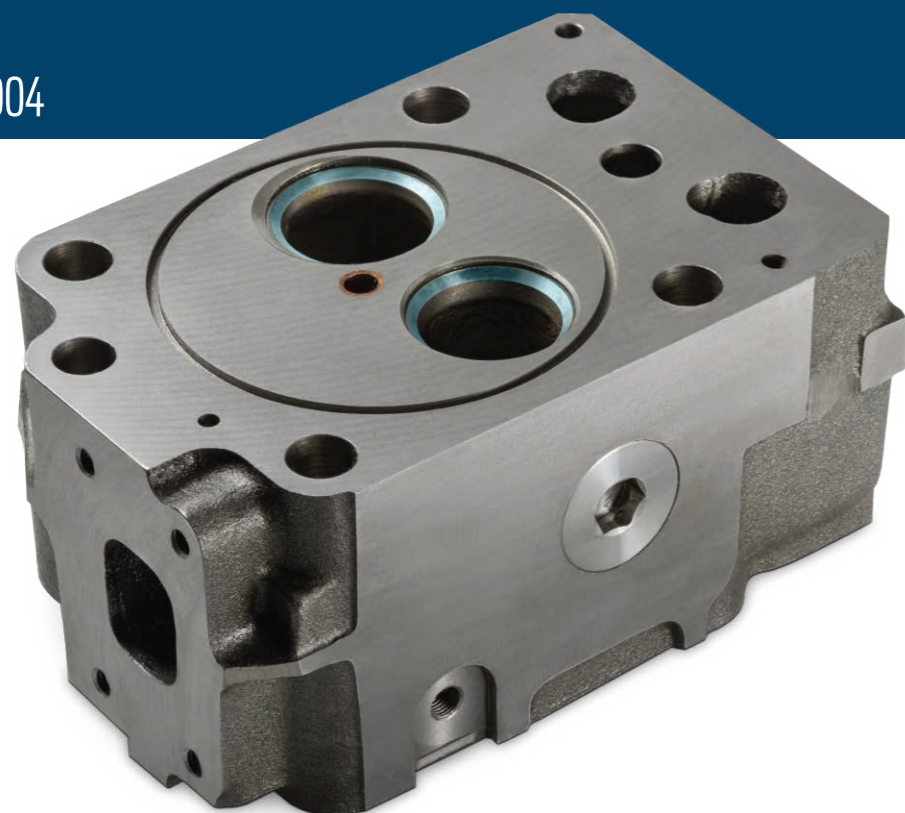
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

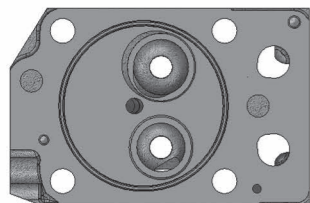


VV001 | VV004

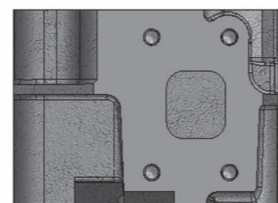
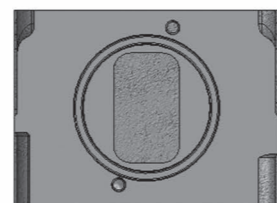
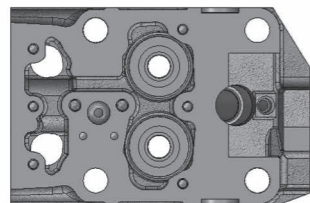


CARACTERÍSTICAS	VV 001	VV 004
Referência Original (OEM)	425845 / 8194451	8194497
Veículo para Aplicação da Peça	VOLVO NL 10L e B10 M	VOLVO: EDC 320 / FM10
Modelo Cabeçote (PEÇA)	VOLVO N-10 / NL10	VOLVO EDC-320 / FM10
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°
Peso (Kg)	15,4	15,4
Dimensões (CxLxA) (m)	0,25 x 0,15 x 0,20	0,25 x 0,15 x 0,20
Observações	MOTORES: TD 100G/F, TD 101G/ F / FT / FS / GD / KC	-

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

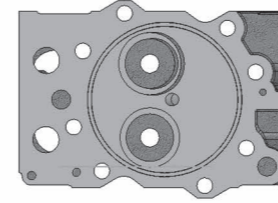


VV002 | VV003

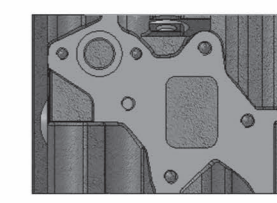
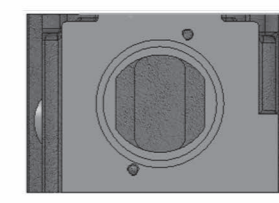
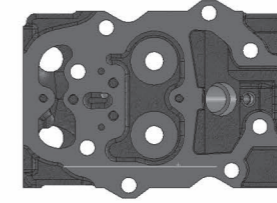


CARACTERÍSTICAS	VV 002	VV 003
Referência Original (OEM)	470332 / 470244	478903 / 425559
Veículo para Aplicação da Peça	VOLVO N 12	VOLVO NL 12L
Modelo Cabeçote (PEÇA)	VOLVO N-12	VOLVO N-12 / NL12 / NL 12 EDC
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°
Peso (Kg)	18,4	18,4
Dimensões (CxLxA) (m)	0,28 x 0,19 x 0,16	0,28 x 0,19 x 0,16
Observações	ANTIGO MOTORES: TD 120 GA, TD 121 F / G FRISO RASO FACE INFERIOR	MODERNO MOTORES: TD 121 F / FS, TD 123, EDC FRISO FUNDO FACE INFERIOR

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

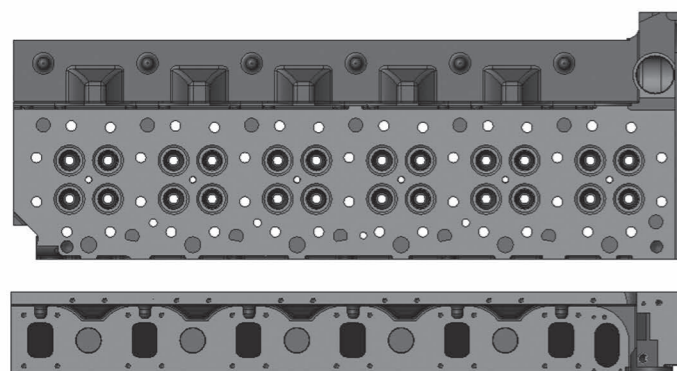


VV005 | VV006

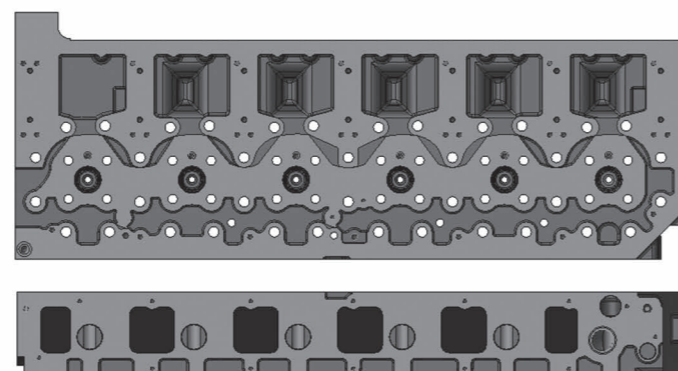


CARACTERÍSTICAS	VV 005	VV 006
Referência Original (OEM)	20561911 / 20535865 / 3165239	20560801 / 85000191
Veículo para Aplicação da Peça	FH / NH / FM / B12M / B12R	FH / NH / FM / B12M / B12R
Modelo Cabeçote (PEÇA)	VOLVO D12C	VOLVO D12D
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°
Peso (Kg)	146,5	146,5
Dimensões (CxLxA) (m)	1,14 x 0,44 x 0,22	1,14 x 0,44 x 0,22
Observações	Acompanha adaptador de chicote (230023) e 2 anéis de borracha para adaptador de chicote (211012).	-

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

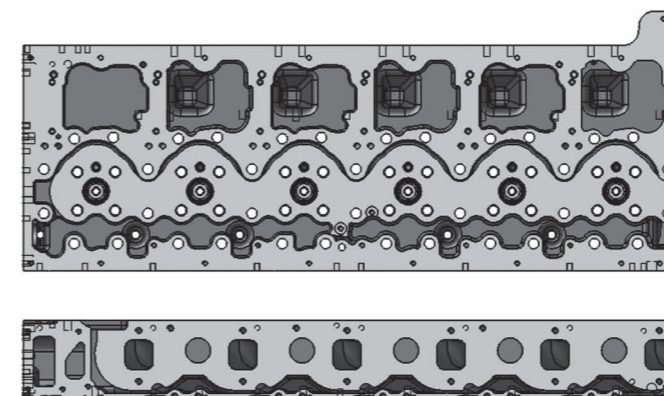


VV007

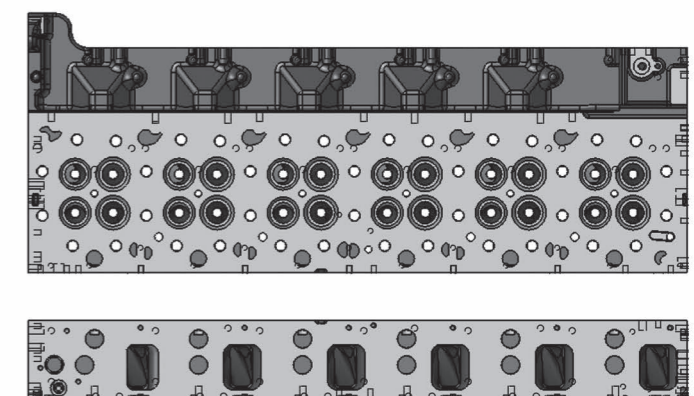


CARACTERÍSTICAS	VV 007
Referência Original (OEM)	85003217
Veículo para Aplicação da Peça	VOLVO: FH / FMX / B13R
Modelo Cabeçote (PEÇA)	VOLVO D13A - Euro 3/4 e D13C - Euro 5
Ângulo da Sede de Admissão	25°
Ângulo da Sede de Escape	40°
Peso (Kg)	151
Dimensões (CxLxA) (m)	1,14 x 0,44 x 0,22

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

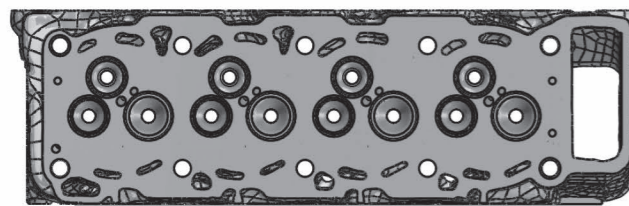


MW 006 | MW 008

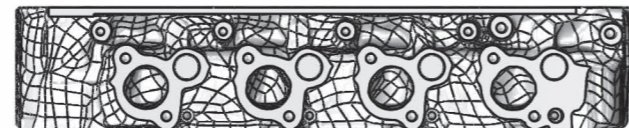
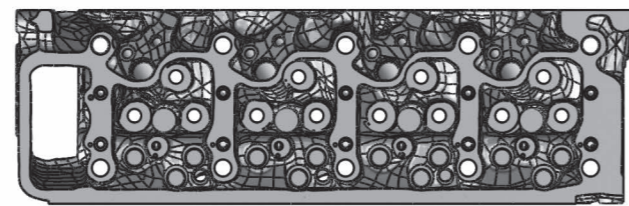

 LANÇAMENTO

CARACTERÍSTICAS	MW 006	MW 008
Referência Original (OEM)	940701800217 / 940801800017	940701800025 / 940701800115
Veículo para Aplicação da Peça	CHEVROLET: S10 / BLAZER NISSAN: FRONTIER / XTERRA AGRALE: 6000 / FURGOVAN / MA / MARRUA VOLKSWAGEN: DELIVERY 5.140 / 8.150	NISSAN: FRONTIER / XTERRA AGRALE: 6000 / FURGOVAN / MA / MARRUA
Modelo Cabeçote (PEÇA)	MWM SPRINT 4.07 2.8L TCE / 4.08 3.0L TCE	MWM SPRINT 4.07 2.8L TCA
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°
Peso (Kg)	28,4	28,4
Dimensões (CxLxA) (m)	0,560 x 0,210 x 0,125	0,560 x 0,210 x 0,125
Observações	MOTOR ELETRÔNICO	MOTOR BOMBA MECÂNICA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

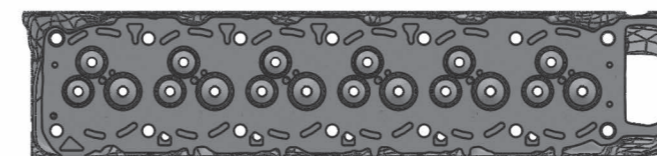


MW 007

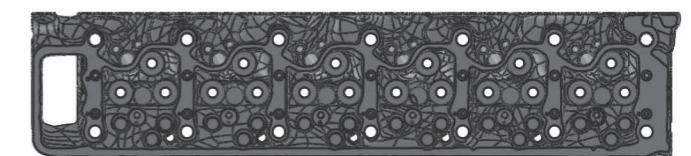

 LANÇAMENTO

CARACTERÍSTICAS	MW 007
Referência Original (OEM)	960701800015
Veículo para Aplicação da Peça	FORD: F-250 CHEVROLET: SILVERADO / GRAND BLAZER GMC - CAMINHÃO: 6-150 / 3500
Modelo Cabeçote (PEÇA)	MWM SPRINT 6.07 4.2L TCA
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	39
Dimensões (CxLxA) (m)	0,77 x 0,21 x 0,13
Observações	MOTOR BOMBA MECÂNICA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

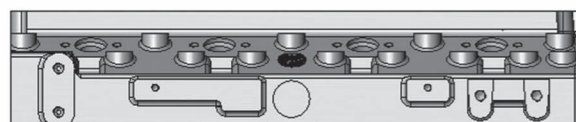
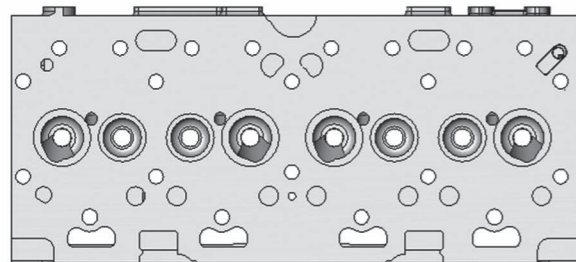


PK 001 | PK 002

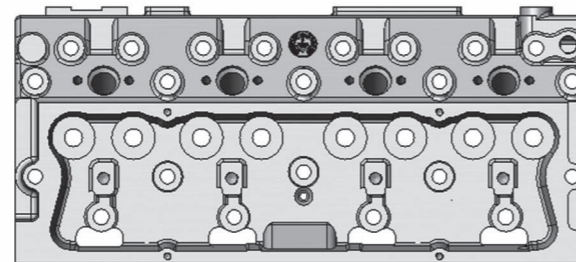


CARACTERÍSTICAS	PK 001	PK 002
Referência Original (OEM)	4236-209	4248-209
Veículo para Aplicação da Peça	CHEVROLET: PICK-UP D-10 / D-20 - CAMINHÃO D40 A PARTIR DE 1985 MASSEY FERGUSSON: MF50 / MF86 / MF87 / MF95 / MF99 / MF168 / MF180 / MF187 / MF250 / MF265 / MF270 / MF275 / MF285 / MF290 / MF292 / MF470 / MF575 CASE: AGRÍCOLA 580H	CHEVROLET: PICK-UP D-20 MASSEY FERGUSSON: MF85 / MF178 / MF185 / MF186 / DT8000 / MF11 / MF33 / MF300 / MF350 / MF590A INDUSTRIAL
Modelo Cabeçote (PEÇA)	PERKINS 4236	PERKINS 4248
Ângulo da Sede de Admissão	45°	45°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°
Peso (Kg)	35,5	35,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,52 x 0,12 x 0,26	0,52 x 0,12 x 0,26
Observações	REBAIXO FUNDO PARA BICO INJETOR	REBAIXO RASO PARA BICO INJETOR

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

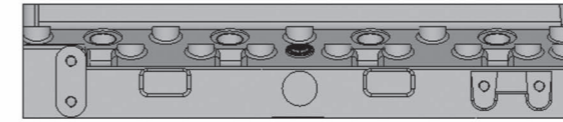
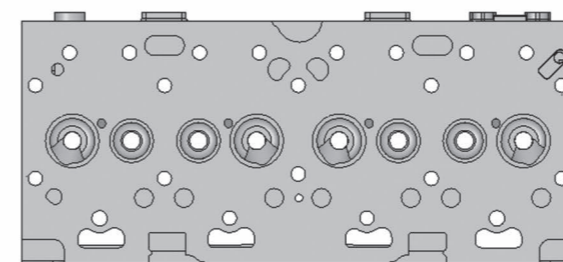


MX 001 | MX 002

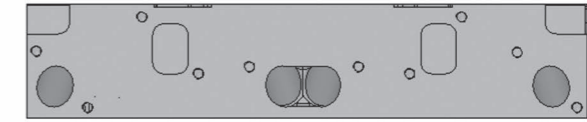
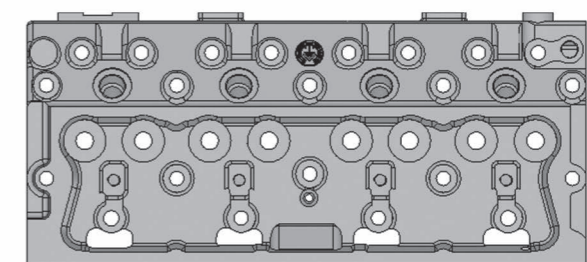


CARACTERÍSTICAS	MX 001	MX 002
Referência Original (OEM)	S-4024	S-4047
Veículo para Aplicação da Peça	CHEVROLET: PICK-UP D-20 MASSEY FERGUSSON: MF630 / MF640	CHEVROLET: PICK-UP D-20
Modelo Cabeçote (PEÇA)	MAXION S4T	MAXION S4T-PLUS
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°	45°
Peso (Kg)	35,5	35,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,52 x 0,12 x 0,26	0,52 x 0,12 x 0,26
Observações	TURBO	TURBO

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



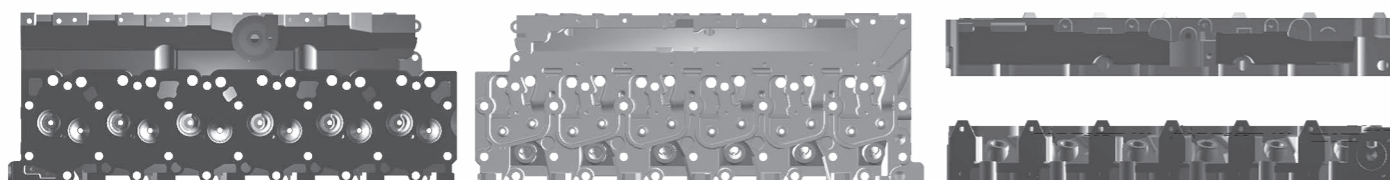
CS001



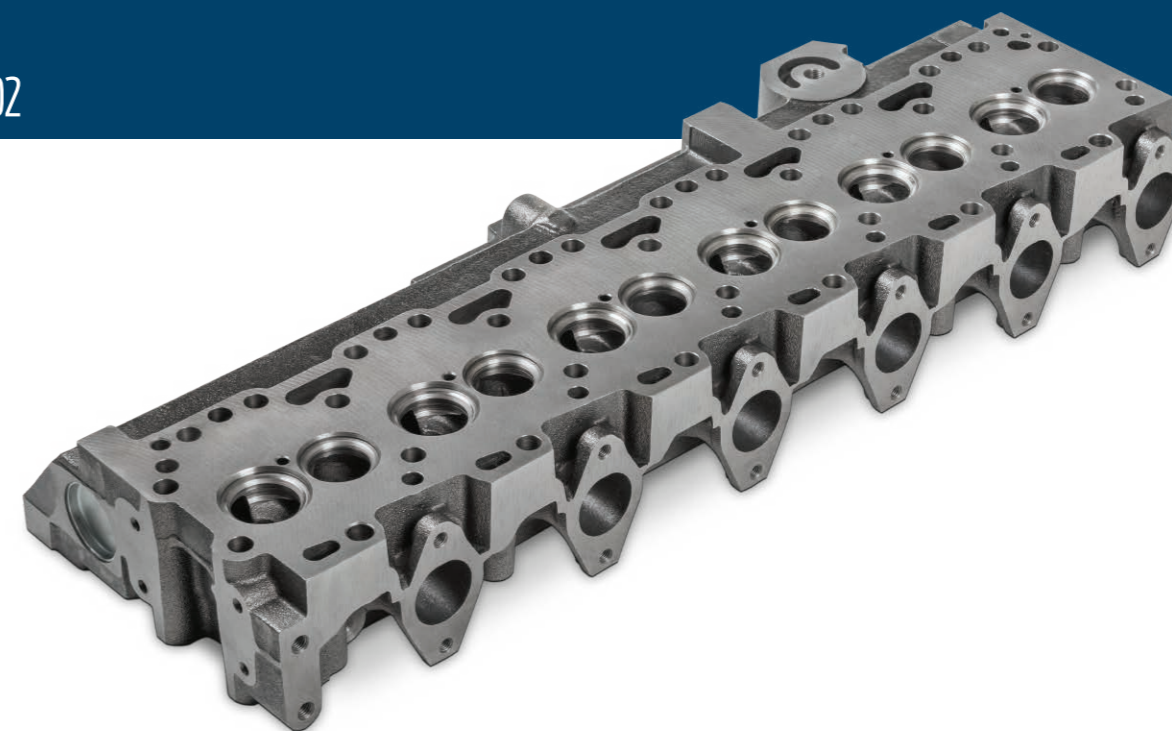
CARACTERÍSTICAS	CS001
Referência Original (OEM)	CUMMINS: 3967440 / 3967431 / 3967447 / 3930921 VOLKSWAGEN: 2TD103063 / 250103062 FORD: BF9X6049AA / BF5X6049AA
Veículo para Aplicação da Peça	VOLKSWAGEN CAMINHÕES: 16.200 / 13.170 / 13.190 / 17.220 / 16.170 / 12.170 / 14.170 / 15.170 / 15.190 / 12.170 / 14.160 / 14.170 / 12.210 / 17.210 / 23.210 FORD: CARGO 1215 / 1415 / 1316 / 1416 / 1516 / 1716 / 1217 / 1317 / 1417 / 1517 / 1617 / 1717 / 1421 / 1521 / 1621 / 1721 / 2421 - F12.000 / F14.000 / F16.000 VOLVO: MOTONIVELADORA: FG140 MULLER: COMPACTADOR: TM 14/ T 522/ VAP 701C/ 70 P FIATALLIS: MOTONIVELADORA: FG140 - TRATOR ESTEIRA: FD130 - ESCAVADEIRA: FX215 - CARREGADEIRA: 130 CASE: CARREGADEIRAS: 845 / 888CK / W20E - MOTONIVELADORAS: 845 / 888CK / W20E CBT: TRATORES AGRÍCOLA: GDS 23/ PC 150-3/ PC 150-5 MASSEY FERGUSON: COLHEITADEIRA: MF3640 RANDOM: CAMINHÕES FORA ESTRADA: RK410 / RK610 / RK612 / RK614H / RK6812H DYNAPAC: COMPACTADOR: CA 25T
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CUMMINS 6 BT - 5.9 L
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	64,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,835 x 0,335 x 0,160
Observações	Produto nacionalizado

FACE DE FOGO

FACE SUPERIOR



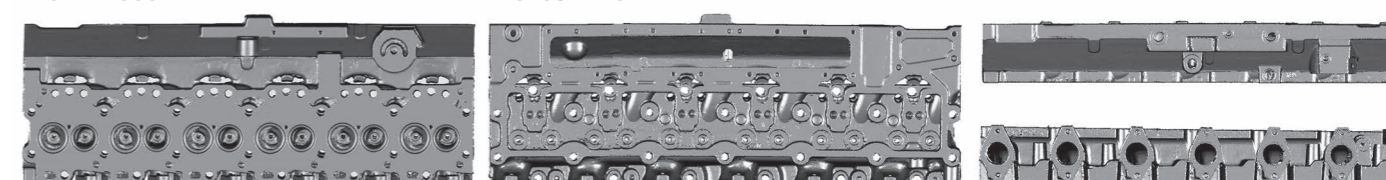
CS002



CARACTERÍSTICAS	CS002
Referência Original (OEM)	CUMMINS: 3936296 / 3927694 / 3922040 / 3802468 / 3968628 VOLKSWAGEN: 2RK103063 / 2T0103351A FORD: BFOX6C032AA / TJG103063 / TRG103063
Veículo para Aplicação da Peça	VOLKSWAGEN CAMINHÕES: 14.210 / 16.210 / 24.210 / 12.220 / 14.220 / 16.220 / 17.220 / 23.220 / 24.220 / 26.220 / 24.250 / 26.260 / 16.300 / 17.300 / 26.300 / 35.300 / 40.300 / 17.310 / 18.310 / 23.310 / 26.310 - Worker Euro III 17.220 / 26.220 6X4 / 24.220 6X4 - ÔNIBUS: 18.310 FORD CARGO: 1422 / 1622 / 1722 / 2322 / 2422 / 2622 / 3222 / 3224 / 2025 / 2425 / 2625 / 4025 / 2626 / 1630 / 2630 / 3530 / 4030 / 1731 / 2631 / 4031 / 4331 VOLVO: MOTONIVELADORA VP720 MASSEY FERGUSON: COLHEITADEIRAS: MF34 / MF38 - TRATORES AGRICOLAS: MF6350 / MF 6360 CASE: COLHEITADEIRA: F2388 - TRATOR AGRICOLA: MX88 / MX270 - CARREGADEIRA: W36B / W821B / W9250 FIATALLIS: TRATORES FD140 / FW200 / FG65 / FG80 / FG90 / FG95 / FG105B / FG160 / FG170 / FG200 / AD14C / FR16 / FR140 - MOTONIVELADORES: FG160 / FG170 / FG200 - CARREGADEIRAS: FW160 / FW200 NEW HOLLAND: COLHEITADEIRA CS660 RANDOM: CAMINHÕES FORA DE ESTRADA: RK628C / 425B / 435N / 410 / 610 / 612 / 812H CBT: TRATOR AGRICOLA GD623 MULLER: COMPACTADORES: TM17 / TM26 / TC18 KOMATSU: CARREGADEIRAS: WAZ30 / GB629 / GD623 / PCI50-37 / 5D60A DYNAPAC: COMPACTADOR CT260
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CUMMINS 6 CT - 8.3 L
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	84,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,920 x 0,350 x 0,185
Observações	Produto nacionalizado

FACE DE FOGO

FACE SUPERIOR

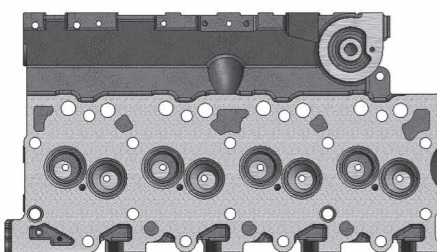


CS 003

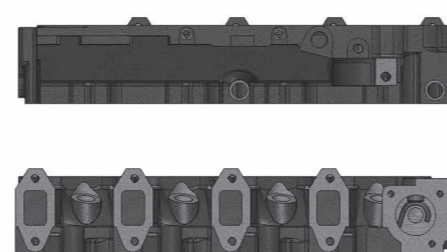
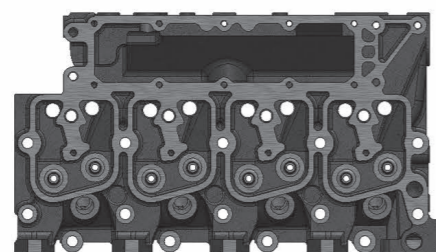


CARACTERÍSTICAS	CS 003
Referência Original (OEM)	CUMMINS: 3920005 / 3967432 / 4929430 / 3967469 / 3030918 / 3927285 / 3934758 / 3967743 FORD: BFOX6049BA / BF6X6049AA
Veículo para Aplicação da Peça	FORD: CARGO 712 / 812 / 814 / 815 / 914 / 916 - F-350 / F4000 FIATALLIS: RETROESCAVADEIRA FB80.40 / FB100.4 DYNAPAC: COMPACTADORES CA50 / CC422 / CP132 / CP221
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CUMMINS 4 BT - 3.9 L
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	44,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,600 x 0,350 x 0,16
Observações	CILINDRADA 3.9L

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

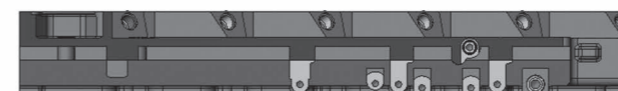
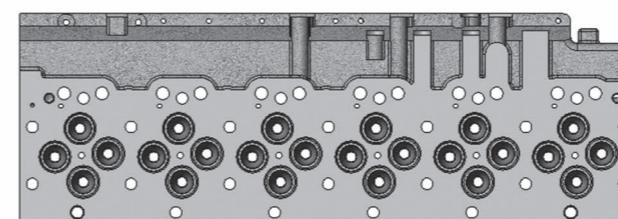


CS 006

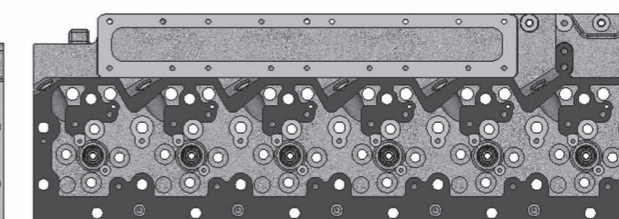


CARACTERÍSTICAS	CS 006
Referência Original (OEM)	4936724 / 3969728 (4942118 e 3969725 MONTADO)
Veículo para Aplicação da Peça	FORD: CARGO 1832E / 2132E / 2632E / 2932E / 3132E / 4032E / 4432E MAX / 4532E / 5032E / 6332E VOLKSWAGEN CAMINHÕES: 17.250E / 24.250E CONSTELLATION 17.320 / 19.320 / 24.320 / 25.320 / 31.320 - ÔNIBUS 17.260EOT / 18.320EOT IVECO: STRADALE - 240E25 - TECTOR 170E22 / 260E25
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CUMMINS ISC - 8.3 L
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	92,2
Dimensões (CxLxA) (m)	0,900 x 0,330 x 0,180
Observações	ELETRÔNICO / CILINDRADA 8.3L

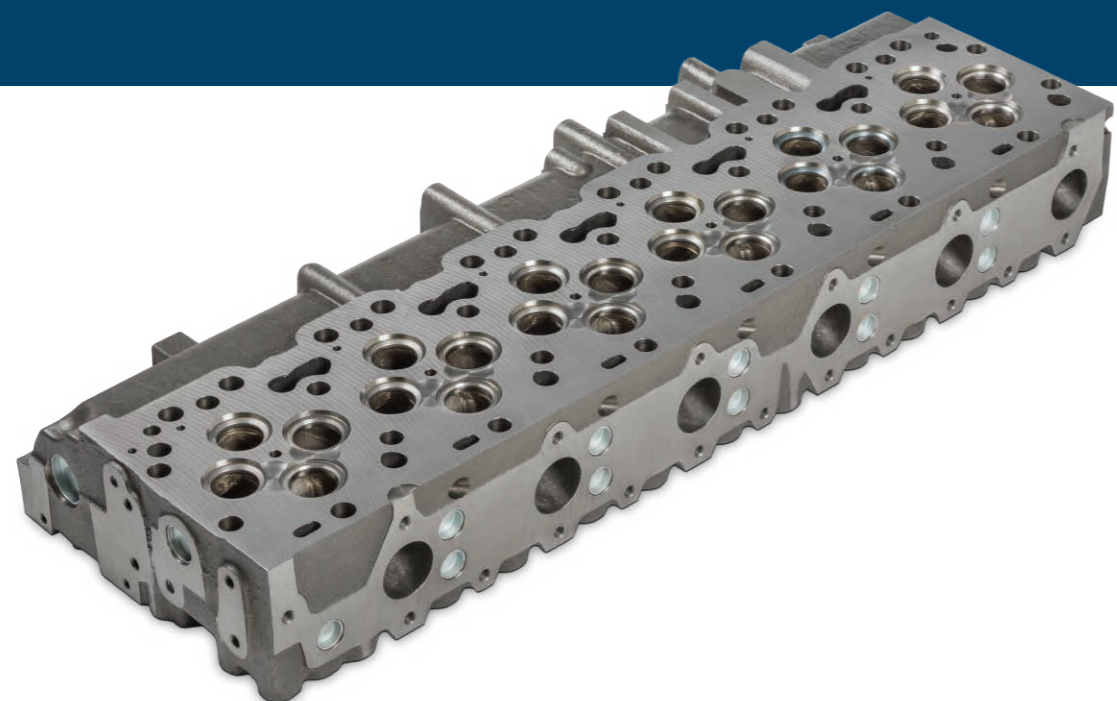
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

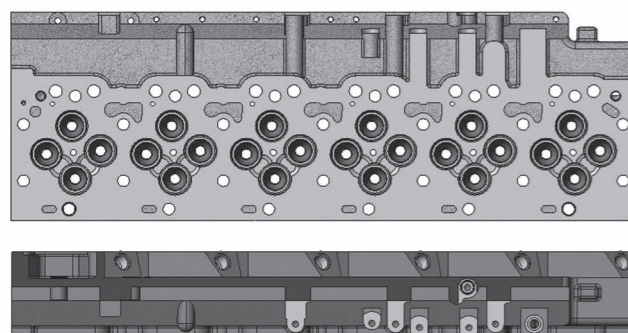


CS 007

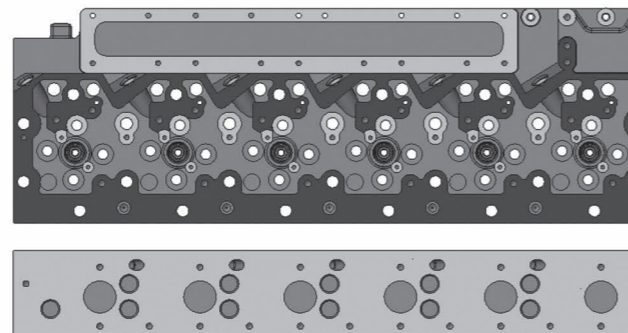


CARACTERÍSTICAS	CS 007
Referência Original (OEM)	4942138 / 5282720 / 2T2103351B (VW)
Veículo para Aplicação da Peça	FORD: CARGO 1933 / 3133 VOLKSWAGEN: CONSTELLATION 17.330 / 19.330 / 24.330 / 30.330 / 31.330 / 19.360 / 25.360 / 26.360 / 19.390 / 25.390 / 26.390 / 31.390 / 19.420 / 25.420 / 26.420 - VOLKSBUS 18.330 / 26.330
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CUMMINS ISL - 8.9L
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	92,2
Dimensões (CxLxA) (m)	0,900 x 0,33 x 0,18
Observações	ELETRÔNICO / CILINDRADA 8.9L

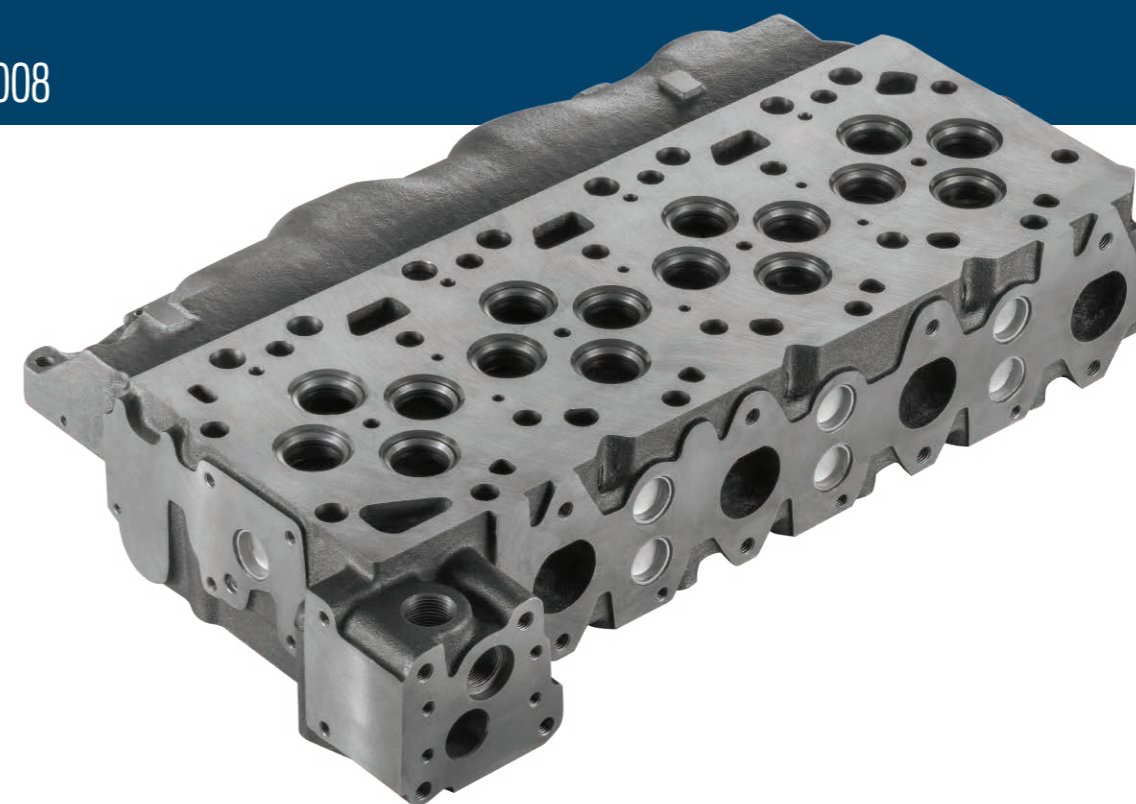
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

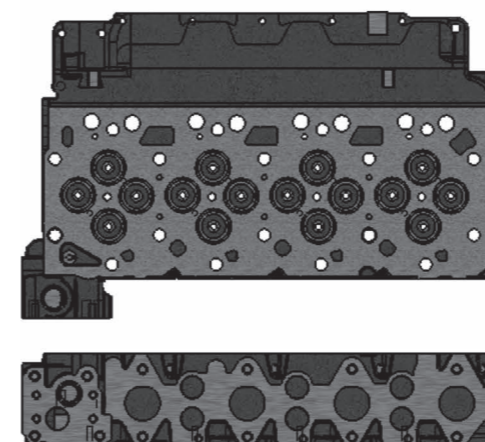


CS 008

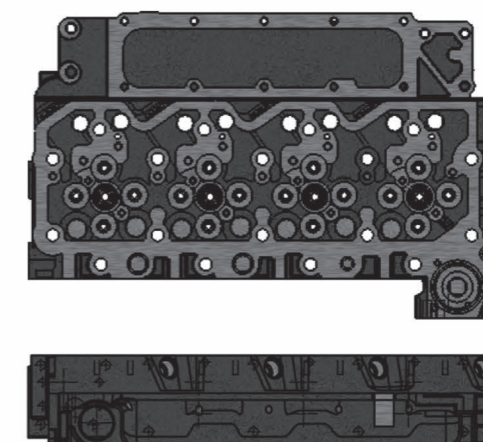


CARACTERÍSTICAS	CS 008
Referência Original (OEM)	3969648 / 2R0103351C
Veículo para Aplicação da Peça	FORD: CARGO 815E / 816E / 1317E / 1517E / 1717E / 1119E / 1319E / 1419E / 1519E / 1719E - F-350 / F-4000 VOLKSWAGEN: 8.150E / 9.150E / 9.160E / 13.170E / 15.170E / 15.190E AGRALE: MA 12.0 / MT 12.0 IVECO: VERTIS 130V18 / 130V19 / 90V16 / 90V18
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CUMMINS ISB4 - 3.9 E 4.5 CC / IVECO NEF 4
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	50,3
Dimensões (CxLxA) (m)	0,60 x 0,380 x 0,160

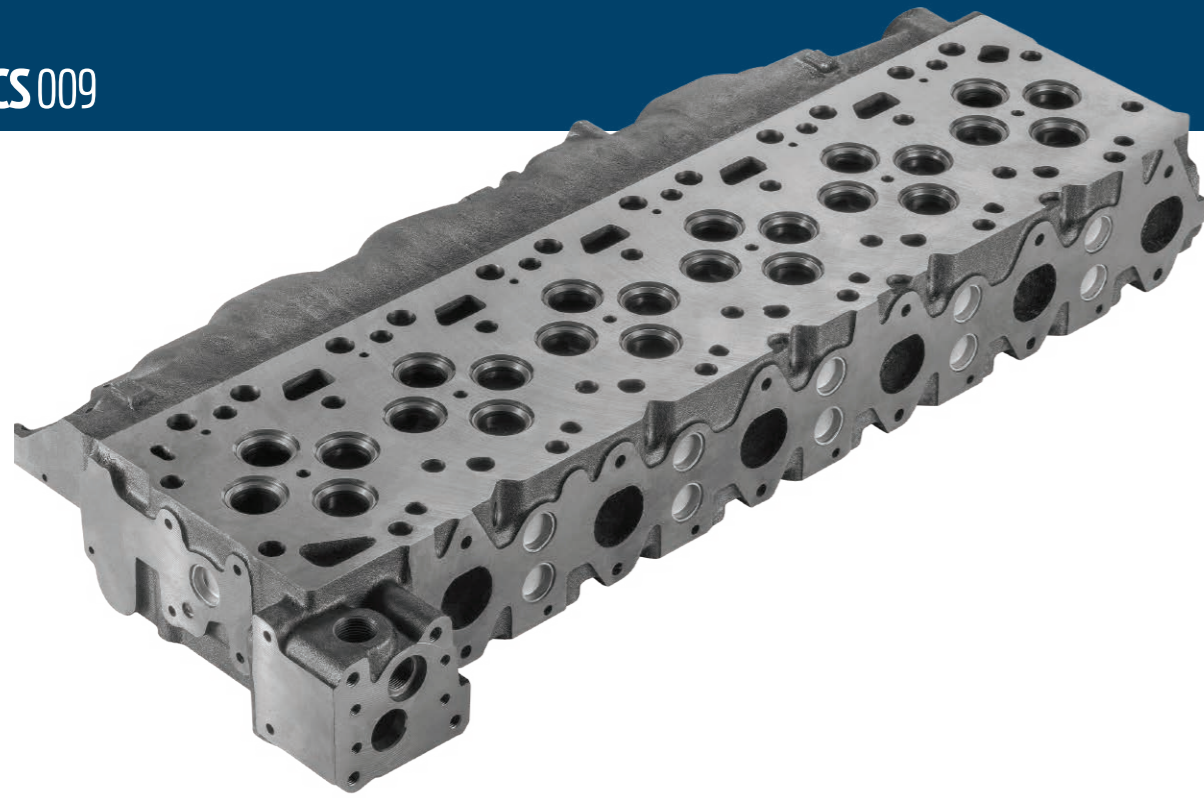
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

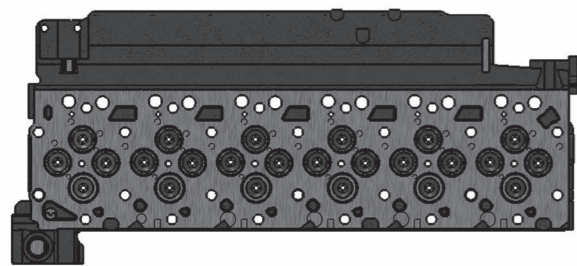


CS 009

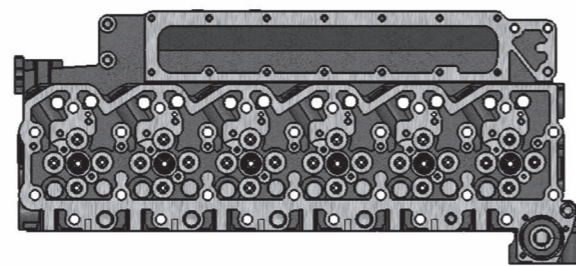


CARACTERÍSTICAS	CS 009
Referência Original (OEM)	3957384 3943627
Veículo para Aplicação da Peça	FORD: CARGO 1722E / 2422E / 2622E / 2428E / 2628E VOLKSWAGEN: CAMINHÕES 17.250E / 23.250E / 24.250E
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CUMMINS ISB6 - 5.9 E 6.7 CC
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	71
Dimensões (CxLxA) (m)	0,835 x 0,380 x 0,160

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

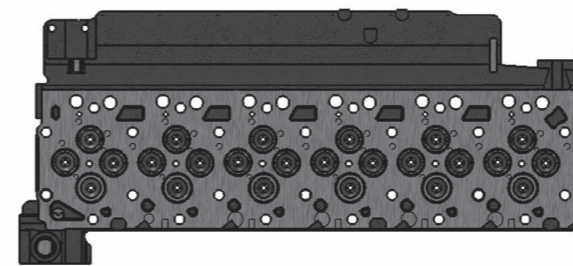


CS 010

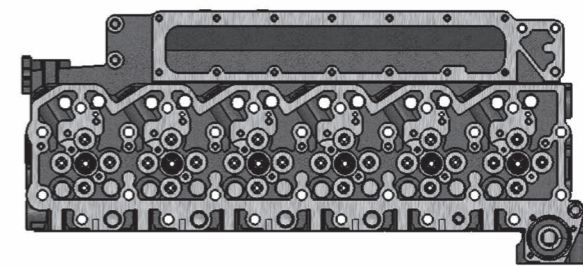


CARACTERÍSTICAS	CS 010
Referência Original (OEM)	4981626 / 3977221 4936081 IVECO: 2831279 / 4893051
Veículo para Aplicação da Peça	FORD: 1723E / 2423E / 2623E / 2429E / 2629E / 1731E / 2431E / 2631E / 3031E / 3131E DODGE: RAM 2500 / RAM 3500 IVECO: TECTOR 170E25 / 240E25 / 260E25 / 170E22 / 170E28 / 240E22 / 240E28 / 260E28
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CUMMINS ISB6 - 5.9 E 6.7 CC / IVECO NEF 6 / F4AE0681
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	71
Dimensões (CxLxA) (m)	0,835 x 0,380 x 0,160

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR





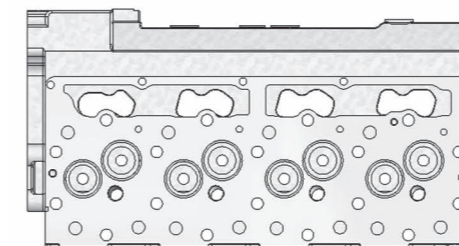
CT051



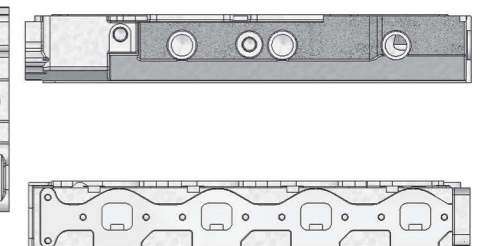
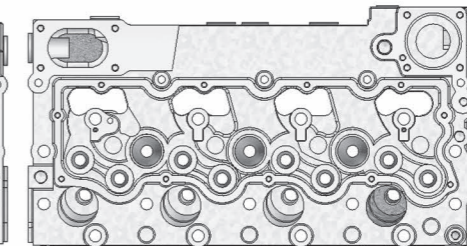
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	8N1188 / 4N7444 / 6N8121
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: MOTOR MACHINE 3304 – GERADOR SR4 – ESCAVADORA 215 / 225 – MOTOR INDUSTRIAL SR4 / 3304 / D330C – MOTOR MARÍTIMO 3304 / D330C – MOTONIVELADORA 102G – PÁ CARREGADEIRA 955
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR 3304
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	30°
Peso (Kg)	64
Dimensões (CxLxA) (m)	0,71 x 0,38 x 0,16
Observações	FRONTAL - INJEÇÃO INDIRETA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



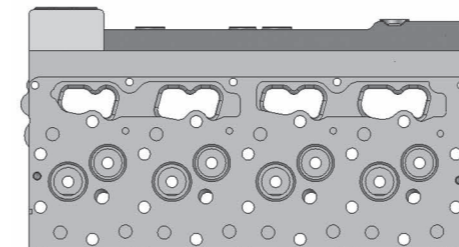
CT052



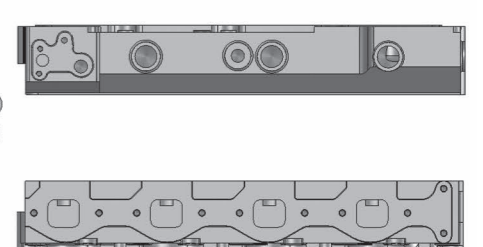
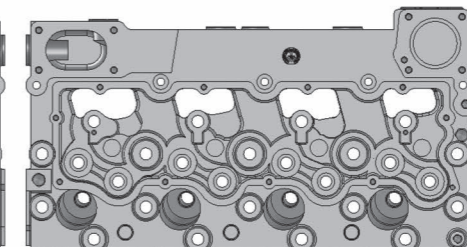
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	7S7070
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: GERADOR SR4 – MOTOR INDUSTRIAL SR4 / 3304 / D330C – PÁ CARREGADEIRA 955
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR 3304
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	30°
Peso (Kg)	62
Dimensões (CxLxA) (m)	0,71 x 0,38 x 0,16
Observações	LATERAL - INJEÇÃO INDIRETA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



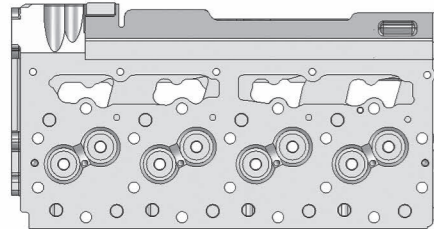
CT053



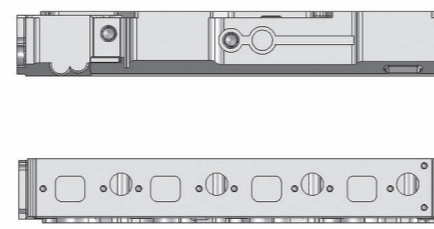
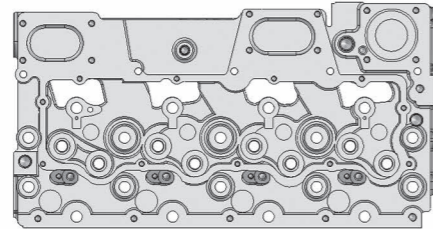
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	1N 4304
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: ROLO COMPACTADOR CB-534 – MOTOR MACHINE 3304 – MOTOR GRUPO GERADOR 3304 / 3304B / SR4 / 3304B – GERADOR SR4 – MOTOR INDUSTRIAL SR4 / 3304 / 33034B – PÁ CARREGADEIRA 955
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR 3304
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	30°
Peso (Kg)	70,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,71 x 0,38 x 0,16
Observações	INJEÇÃO DIRETA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



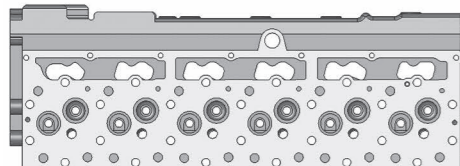
CT061



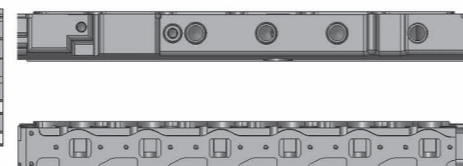
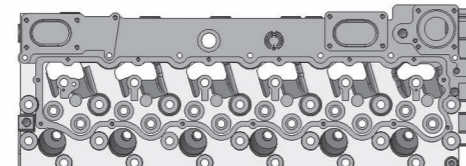
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	8N 1187 / 4N 7446 / 6N 8120
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: COMPACTADOR TERRAPLANAGEM 816 / 815 – MOTOR MACHINE 3306 – GERADOR SR4 – ESCAVADORA 235 – MOTOR INDUSTRIAL SR4 / 3306 / D333C – MOTOR MARINE 3306 / D333C – PÁ CARREGADEIRA 966 – TRATOR ESTEIRA D6D / 966C / 120G / 140G / D6DSR / D6E OS / D6D DD / 966R / D6D PS – CARREGADEIRA 966C / 966R
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR 3306
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	30°
Peso (Kg)	96,4
Dimensões (CxLxA) (m)	1,01 x 0,38 x 0,16
Observações	FRONTAL - INJEÇÃO INDIRETA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



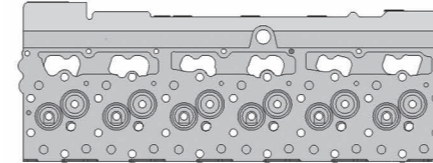
CT062



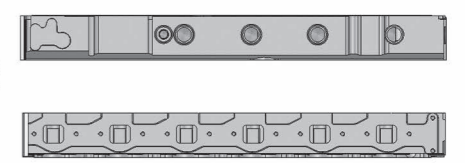
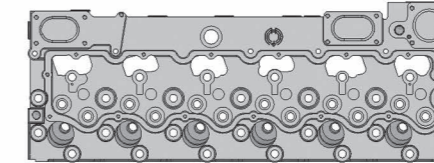
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	1P 4303 / 7S 7069 / 9S 7515
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: TRATOR ESTEIRA D5 / D6 Dozer - PÁ CARREGADEIRA 966
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR 3306
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	30°
Peso (Kg)	94
Dimensões (CxLxA) (m)	1,01 x 0,38 x 0,16
Observações	LATERAL - INJEÇÃO INDIRETA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



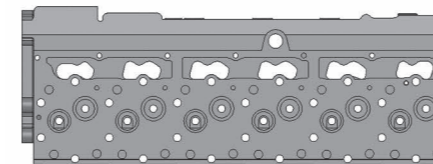
CT063



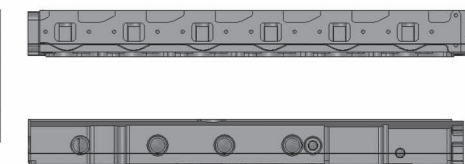
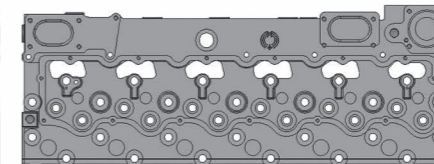
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	8N 6796
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: TRATOR ESTEIRA D5 / D6C / D6D / D7F / D7G / 977K / 572F – MOTONIVELADORA 12G / 14E / 120 / 140 – CARREGADEIRA 966C / 980 – ESCAVADORA 235 – COMPACTADOR 814 / 815 – TRATOR DE RODAS 627B
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR 3306
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	30°
Peso (Kg)	100,5
Dimensões (CxLxA) (m)	1,01 x 0,38 x 0,16
Observações	INJEÇÃO DIRETA

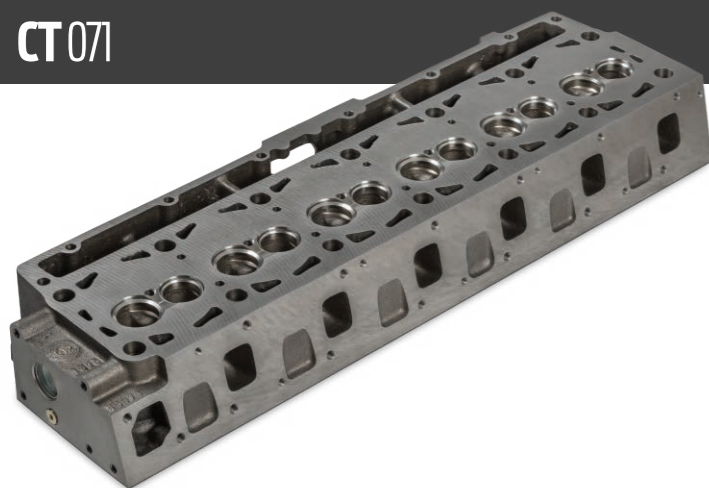
FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



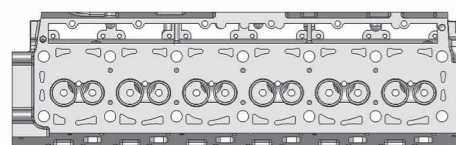
CT 071



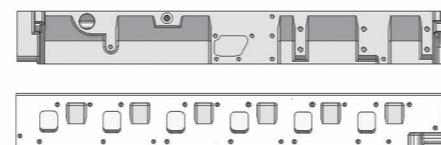
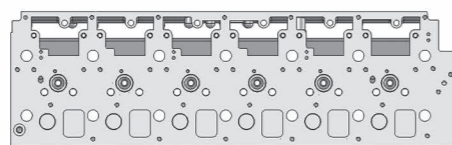
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	140 7373 / 119 3065 / 4P 8263
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: PAVIMENTADORA AP-1000B / AP-1055B / AP-900B / BG-240C / BG-2455C / BG-260C - ROLO COMPRESSOR CP-563C / CS-531D / CS-563C / CS-573C
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR 3116
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	78
Dimensões (CxLxA) (m)	0,89 x 0,29 x 0,17
Observações	PARA MOTOR COM BOMBA INJETORA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



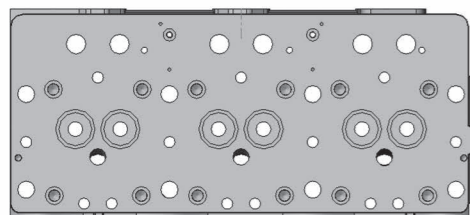
CT 081



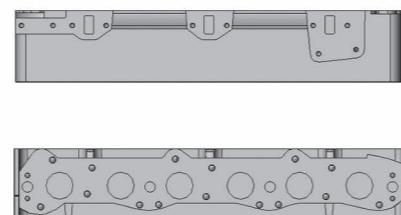
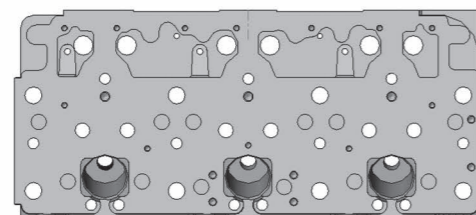
CARACTERÍSTICAS

Referência Original (OEM)	8N 6004 / 4N 7041 / 4N 3969
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: MOTOR MACHINE D342 - PIPELAYER 583K - TRATOR DE ESTEIRA D8H / D8K
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR D8-H
Ângulo da Sede de Admissão	45°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	124,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,80 x 0,38 x 0,23
Observações	COM REBAIXO PARA CIRCULAÇÃO DE ÁGUA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



CT 082

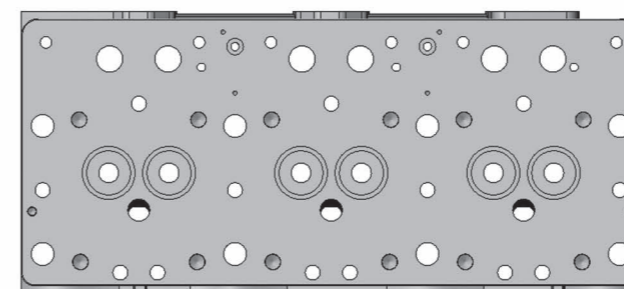


CARACTERÍSTICAS

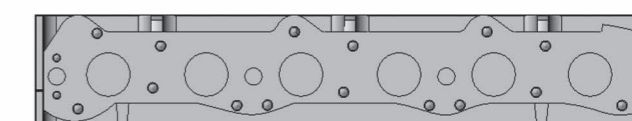
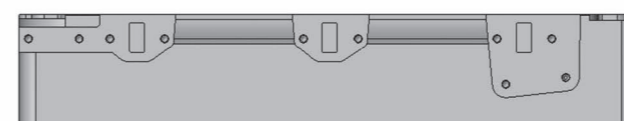
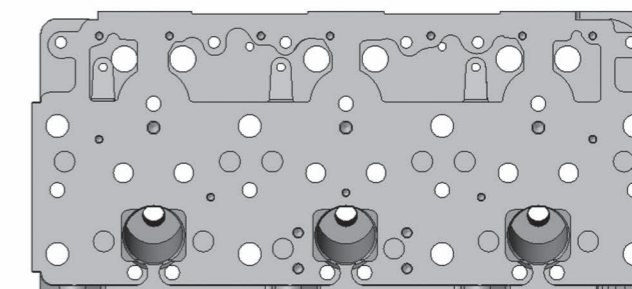
CT 082

Referência Original (OEM)	8N 6000 / 5N 8501 / 7N 3503
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: MOTOR MACHINE D342 - MOTOR INDUSTRIAL D342C - MOTOR MARINE D342C - PIPELAYER 583K - TRATOR DE ESTEIRA D8H / D8K
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR D8-K
Ângulo da Sede de Admissão	45°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	121
Dimensões (CxLxA) (m)	0,80 x 0,38 x 0,23
Observações	SEM REBAIXO PARA CIRCULAÇÃO DE ÁGUA (PARA MOTOR COM PLACA)

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR

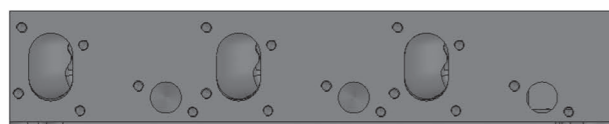
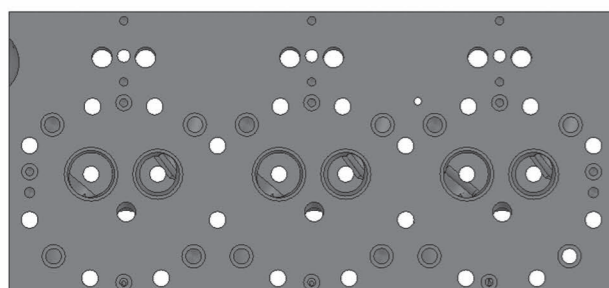


CT091 | CT092

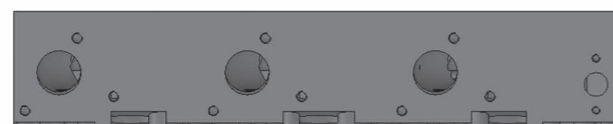
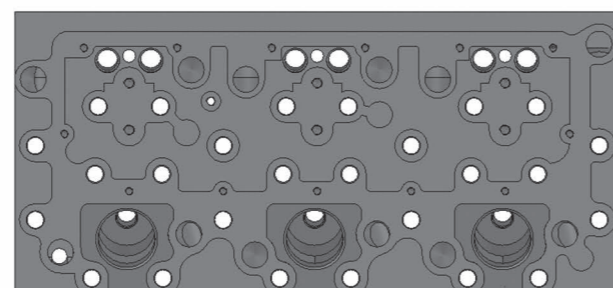


CARACTERÍSTICAS	CT 091	CT 092
Referência Original (OEM)	7N 6340	7N 3630
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: MOTOR MACHINE D353 – MOTOR INDUSTRIAL D353C / D353D / D353E – MOTOR MARINE D353C / D353D / D353E – PIPELAYER 594H – TRATOR DE ESTEIRA D9G / D9H	
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR D9-G	CATERPILLAR D9-H
Ângulo da Sede de Admissão	30°	30°
Ângulo da Sede de Escape	30°	30°
Peso (Kg)	123,5	126,5
Dimensões (CxLxA) (m)	0,8 x 0,38 x 0,24	0,8 x 0,38 x 0,24
Observações	COM REBAIXO PARA DIRECIONADOR DE ÁGUA	SEM REBAIXO PARA DIRECIONADOR DE ÁGUA

FACE DE FOGO



FACE SUPERIOR



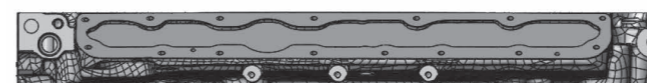
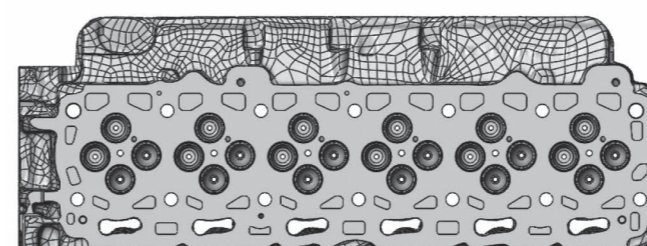
CT101



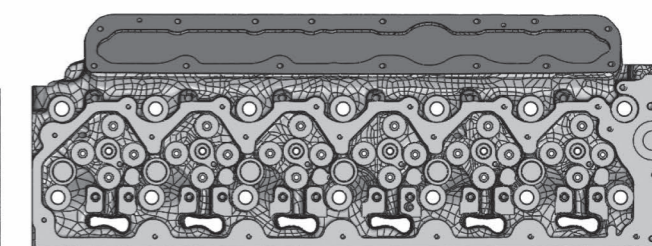
LANÇAMENTO

CARACTERÍSTICAS	CT101
Referência Original (OEM)	309-6663
Veículo para Aplicação da Peça	CATERPILLAR: CARREGADEIRA 924H / 928H / 930H / 938H – MOTONIVELADORA 120M / 12M – TRATOR DE ESTEIRA D6N / D6K – ESCAVADEIRA 323 / 320D – ROLO COMPACTADOR CS56 / CP56 – TRATOR DE RODAS 613G – GERADORES – MOTORES INDUSTRIAIS
Modelo Cabeçote (PEÇA)	CATERPILLAR C6.6 ACERT
Ângulo da Sede de Admissão	30°
Ângulo da Sede de Escape	45°
Peso (Kg)	73
Dimensões (CxLxA) (m)	0,88 x 0,33 x 0,155

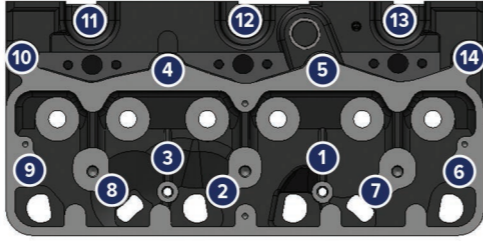
FACE DE FOGO

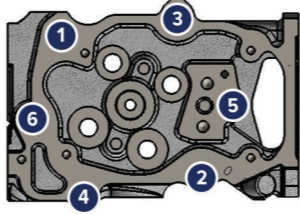


FACE SUPERIOR



SCANIA

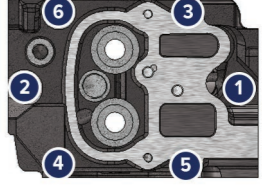
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular				Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS				MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	Escape		Admissão		
SC000 SC001	SC 110 SC 111	120	180	250	90º					
SC002 SC003 SC004 SC005 SC008	SC 112 SC 113 A SC 113 M	120	180	250	90º	0,72	1,80	0,72	1,80	

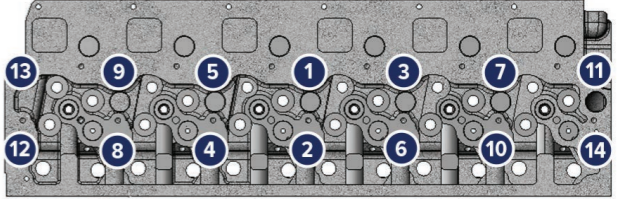
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular				Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS				MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	Escape		Admissão		
SC006	SC SÉRIE 4	120	150	250	90º	0,66	1,80	0,75	1,80	

MERCEDES

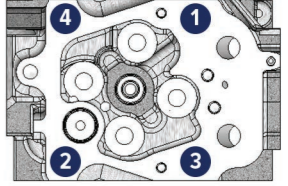
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	
		1º	2º	3º	Escape / Admissão		
MB001 MB002 MB003 MB004 MB005 MB006	OM 352 OM 352 A OM 366 OM 366 A OM 366 LA	60	90	120 a 130	0,70	1,10	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	
		1º	2º	3º	Escape / Admissão		
MB012 MB013 MB014 MB015	OM 314 OM 364 OM 364 A OM 364 LA	60	90	120 a 130	0,70	1,10	

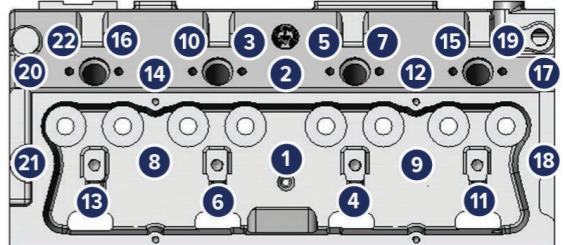
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular					Projeção de Válvula		Imagem	
		ETAPAS					MIN	MAX		
		1º	2º	3º	4º	5º	Escape / Admissão			
MB010 MB011	OM 447 C/ TOP OM 447 S/ TOP	10	50	100	140	190	90º 100º	0,70	1,10	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular					Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS					MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	5º / 6º	Escape / Admissão		
MB021 MB022 MB025 MB026	MERCEDES 906 926	20	70	170	280	Angular 90º / 120º	1,1	1,5	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular					Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS					MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	5º / 6º	Escape / Admissão		
MB019 MB020 MB023 MB024	MERCEDES 904 924	20	70	170	280	Angular 90º / 120º	1,1	1,5	

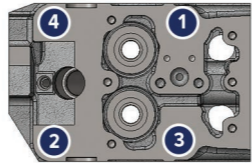
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular					Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS					MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	5º / 6º	Escape / Admissão		
MB016 MB017 MB018	OM 457 1938 / 1944 OM 457 AXOR	10	60	120	180	Angular 90º / 120º	0,70	1,60	

PERKINS E MAXION

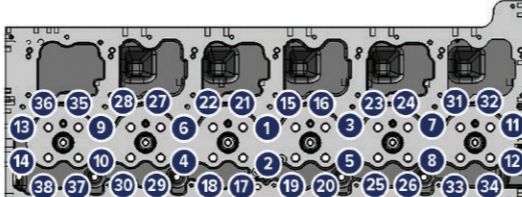
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	3º	Escape		Admissão		
PK001 PK002	4236 4248	131	138		1,07	1,55	0,89	1,85	
MX001 MX002	S4T S4T PLUS	30	120º	180º	1,20	1,55	1,20	1,85	

VOLVO

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular				Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS				MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	Escape		Admissão		
VV002 VV003	VOLVO N12	50	150	190	60º	0,20	0,70	0,22	0,67	

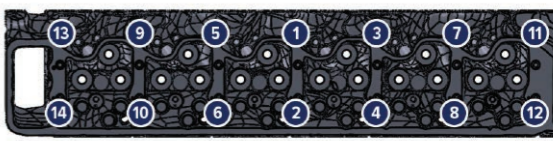
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular					Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS					MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	5º	Escape		Admissão		
VV001 VV004	VOLVO N10	20	100	200	320	60º	1,20	1,70	1,22	1,67	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular				Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS				MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	Escape		Admissão		
VV005 VV006	VOLVO FH D12	60	60 Verificação	90º	90º	1,20	1,7	0,9	1,5	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	Final	Escape		Admissão		
VV007	VOLVO D13A / D13C	100 ± 5 Nm	120º ± 5º	90º ± 5º	1,35	1,85	1,00	1,50	

MWM

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular					Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS					MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	5º	Escape / Admissão		
MW006 MW008	MWM SPRINT 4CIL	30 N.m	+60 N.m	+100 N.m	+90º	+90º	+0,1	-0,1	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular					Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS					MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	5º	Escape / Admissão		
MW007	MWM SPRINT 6CIL	30 N.m	+60 N.m	+100 N.m	+90º	+90º	+0,1	-0,1	

MAN

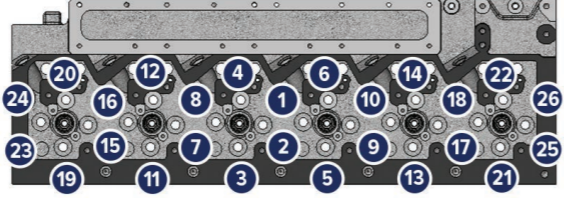
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular						Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS						MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	3º	4º	5º	Final	Escape		Admissão		
MN001	MAN 2066 / 2676	10	150	300	90º	90º	90º	0,60	0,80	0,60	0,80	

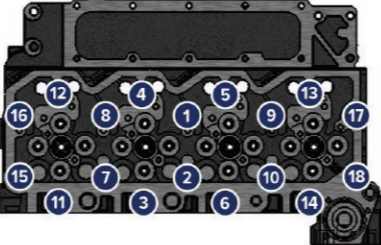
CUMMINS

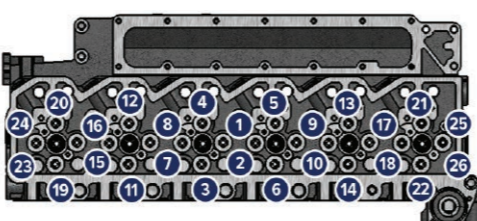
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	
		1º	2º	3º	Escape / Admissão		
CS002	CUMMINS 6CT	70 Todos os parafusos	145 Somente parafusos grandes	90º Todos os parafusos	0,89	1,42	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	
		1º	2º	3º	Escape / Admissão		
CS003	CUMMINS 4BT	90 Todos os parafusos	120 Somente parafusos 4 · 5 · 13 · 21	90º Todos os parafusos	0,99	1,52	

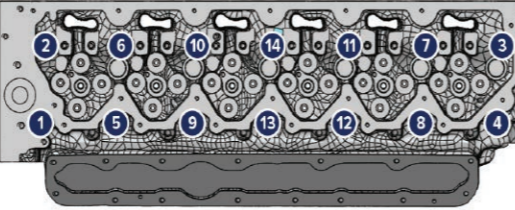
CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula		Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	
		1º	2º	3º	Escape / Admissão		
CS001	CUMMINS 6BT	90 Todos os parafusos	120 Somente parafusos 4·5·13·21	90º Todos os parafusos	0,99	1,52	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular						Projeção de Válvula		Imagem	
		ETAPAS						MIN	MAX		
		1º	2º	3º	4º	5º	6º	Escape / Admissão			
CS006 CS007	CUMMINS ISC / ISL	50	150	Desaperte todos os parafusos		115	115	120º	0,84	1,32	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	Final	Escape		Admissão		
CS008	CUMMINS ISB 4 CILINDROS	90 Nm Todos os Parafusos	90 Nm Todos os Parafusos	90º todos os Parafusos	0,965	1,473	0,584	1,092	

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	Final	Escape		Admissão		
CS009 CS010	CUMMINS ISB 6 CILINDROS	90 Nm Todos os Parafusos	90 Nm Todos os Parafusos	90º todos os Parafusos	0,965	1,473	0,584	1,092	

CATERPILLAR

CÓDIGO	PRODUTO	Torque em Nm / Angular			Projeção de Válvula				Imagem
		ETAPAS			MIN	MAX	MIN	MAX	
		1º	2º	5º	Escape		Admissão		
CT101	CATERPILLAR C6.6	50 N.m	+100 N.m	+225º	0,876	1,131	0,905	1,163	

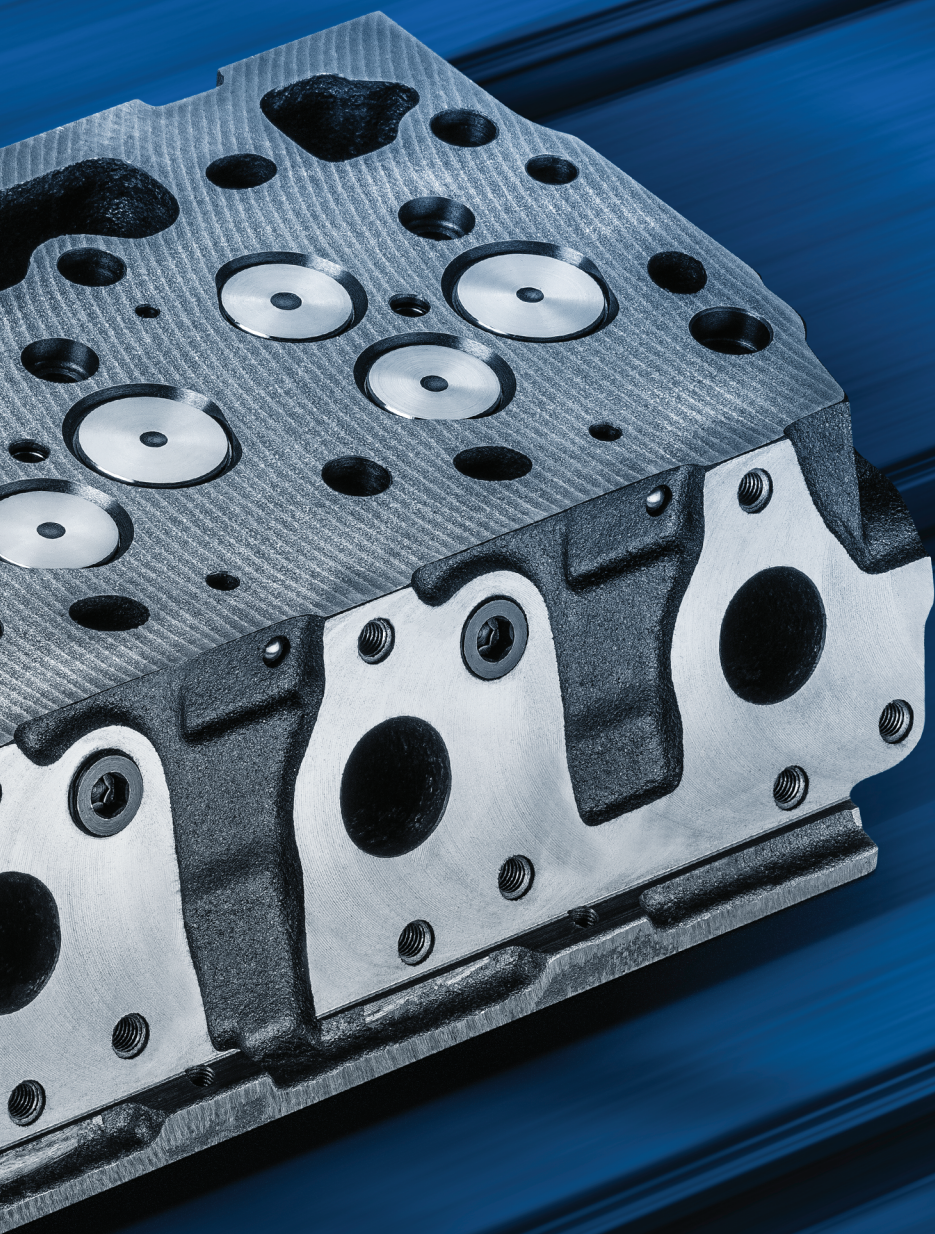
ATUAÇÃO NO MERCADO INTERNO

Força de vendas capilarizada por todo o território nacional.

Confira em nosso website

www.maringasoldas.com.br





MARINGÁ

TECNOLOGIA EM CABEÇOTES

Maringá Soldas S.A.

www.maringasoldas.com.br | R. João Alves, 285 - Cidade Industrial
Curitiba - PR, 81350-110 | (41) 3346-2928