



**CR 86**

Ferramenta especial para travar a polia da árvore dos motores MaxionHSD2.5e2.8 dos veículos MB Sprinter Ranger, S10 (diesel), Land Rover e F 1000 ano 97



∅ ½

**CR 87**

Chave especial de (32 mm) p/retenção do eixo do ventilador do motor HS 2.5 MB Sprinter, Ranger, S10, Blazer (diesel), Land Rover e F 1000 ano 97



∅ ½

**CR 87 A**

Chave especial (36 mm) para retenção do eixo do ventilador do motor HSD Maxion 2.8



∅ ½

**CR 88**

Saca filtro de óleo lubrificante para veículos pesados que possuem filtro na posição horizontal (abertura max. de 130 mm)



∅ ½

**CR 89**

Chave tipo soquete longa (90mm), multidentada de 14 mm para parafusos da polia do virabrequim c volante do motor MWM Sprinter, Silverado, e S10 2.8 (diesel); parafuso do cabeçote do motor Detroit diesel 425 IDI Dakota e trator com motor Detroit diesel D704 LE



∅ ½

**CR 185**

Chave tipo soquete longo (100mm) multidentada de 16 mm para parafusos do volante do motor Mercedes OM 904/906



**CR 117**

Ferramenta para regulagem do sincronismo do volante. (Posicionar) S10/Blazer/Ranger (motor diesel HS 2.5) MB Sprinter, Land Rover e F 1000 ano 97



**CR 118**

Ferramenta para fixação da engrenagem da bomba injetora (pino trava) S10 Blazer / Ranger (motor diesel HS 2.5), MB Sprinter, Land Rover e F 1000 ano 97



∅ ½

**CR 131**

Chave especial com estriado de 17 mm para o cano do injetor de combustível dos motores diesel



∅ ½

**CR 131 B**

Ferramenta para soltar a porca de fixação do porta injetor dos motores: OM 447 / 449



∅ ½

**CR 131 A**

Ferramenta para des(montar) o porta injetor dos motores: OM 447/449



∅ ½

**CR 131 C**

Ferramenta para des(montar) o porta injetor dos motores: OM 352,355,364,366



**CR 138**

Sacador do braço Pitman e auxiliar da direção S10-Blazer / Sprinter



**CR 138 A**

Extrator do terminal do braço Pitman da direção da Mitsubishi L200 e para uso também Mercedes Benz (Utilitários linha leve)



**CR 138 B**

Extrator do braço Pitman de direção Mercedes Benz Ônibus e Caminhões



**CR 178**

Chave "L" com perfil especial (Five Lobby) com guia de segurança para parafusos da porta injetor dos caminhões "Mercedes Benz"



**CR 183**  
Ferramenta para sacar a polia do virabrequim dos motores HSD Maxion 2.5 e 2.8



**CR 184**  
Ferramenta tipo soquete para soltar o porta válvulas da bomba injetora Bosch, Mercedes, MWM série 10 e Scania 113/114/122



**CR 184 A**  
Chave especial (reta) para soltar ou segurar o porta válvulas da bomba injetora Bosch, Mercedes, MWM série 10 e Scania 113/114/122



**CR 186**  
Ferramenta para soltar a camisa do porta injetor Mercedes: OM 314, 352, 355, 364, 366



**CR 187**  
Extrator de bico injetor para: MWM: série 10 e 229 Sprint e Mercedes (acompanha 2 sacadores Interchangeáveis)



**CR 188 0V2"**  
Chave soquete longo com sextavado de 24 mm para o porta injetor do motor MWM série 10



**CR 189**  
Chave soquete longo com sextavado de 30 mm para porta o injetor do motor Mercedes Benz



**CR 190**  
Chave soquete longo com sextavado de 28 mm, para o porta injetor do motor Scania 114 e 124



**CR 191A**  
Chave soquete longo com Sextavado de 17 mm (alta resistência)



**CR 192**  
Ferramenta especial para levantar os tuchos de bombas injetoras modelo 7000



**CR 194**  
Ferramenta especial para levantar os tuchos de bombas injetoras modelo 3000



**CR 191 B**  
Chave soquete longo com sextavado de 19 mm (alta resistência)

USADAS EM CONJUNTO NA REMOÇÃO DOS PARAFUSOS DA COROA E CAIXA SATÉLITES MERCEDES BENZ



**CR 199**  
Chave tipo soquete longo com octagonal especial de 39 mm. para a porca do estator da UI (Scania Eletronic)



**CR 60**  
Chave especial para soltar a porca do cubo da roda traseira dos veículos Topic (Ásia) 2.2 e 2.7 (todos modelos) Besta (Kia) 2.2 e 2.7 (até 97)



**CR 60 A**  
Chave especial para soltar a porca ranhurada do cubo da roda traseira do veículo: Besta (Kia) modelo GS 97...



**CR 503**  
Cavelete grande para veículos pesados (Utilitários) 500 a 700 mm 4 ton.

## CR 1010

Teste de bico injetor (Diesel) com válvula reguladora de volume.  
Pressão de ensaio: até 400 Bar.  
Acompanha reservatório e canote de teste

