



FERRAMENTAS PARA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE
AR CONDICIONADO AUTOMOTIVO



CÁLOGO
DE FERRAMENTAS

www.aca.ind.br

Ref. ACA: 022373



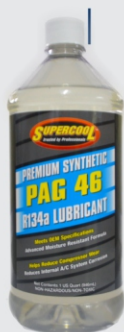
**Óleo para bomba de vácuo
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 022374



**Óleo para bomba de vácuo
Supercool 5 Litros.**

Ref. ACA: 022369



**Óleo para compressor PAG 46
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 022370



**Óleo para compressor PAG 100
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 022371



**Óleo para compressor PAG 150
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 007651 :: 237 ml | Ref. ACA: 004186 :: 946 ml



Óleo para compressor PAG 46 com contraste Supercool 237 ml / 946 ml.

Ref. ACA: 020990 :: 237 ml | Ref. ACA: 020991 :: 946 ml



Óleo para compressor PAG 100 com contraste Supercool 237 ml / 946 ml.

Ref. ACA: 020992



Óleo para compressor PAG 100 com contraste Supercool 946 ml.

Ref. ACA: 022372



**Óleo para compressor PAG Blue
PAG universal.
+ Contrace
+ Condicionador de Metais
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 022768



Óleo para compressor Híbrido Supercool 250ml.

Ref. ACA: 022767



Tapa Fugas
Supercool Com 6 Seringas.



Ref. ACA: 022771



Manometro Gás R134A
Supercool alumínio completo.



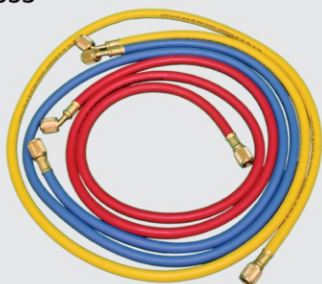
Ref. ACA: 09229



Manometro Gás R134A
Supercool alumínio completo.



Ref. ACA: 003553



Mangueira para Manômetro R134 ACA Tools
Vermelha, Azul e Amarela; 1,80 m.

Ref. ACA: 020022



Vareta de alumínio com fluxo Izi 7 ACA Tools
Para solda de alumínio com fluxo para
Tubulação de ar condicionado.

Ref. ACA: 008147



Alicate de corte mangueira de AC universal
Corta mangueiras de ar condicionado de 6, 8, 10, e 12 mm.

Ref. ACA: 008147



Alicate de corte mangueira de AC ACA Tools
Corta mangueiras de ar condicionado SAE 2064 SRB (parede fina) e SAE 2064/J51 (parede grossa) ambas #06/#08/#10/#12.

Ref. ACA: 000466



Alicate para anéis trava ext reto ACA Tools
Alicate removedor e aplicador de anéis trava ext reto, saca anel rolamento, polia e bobina de compressores de ar condicionado.

Ref. ACA: 020110



Carga oxiacetileno para tocha manual ACA Tools
Para solda manual, se aplica no maçarico Portátil ACA Tools (020109).

Ref. ACA: 021667



Conjunto Ferramenta saca rolamento ACA Tools
Tratamento superficial eletrolítico; Maleta opcional.

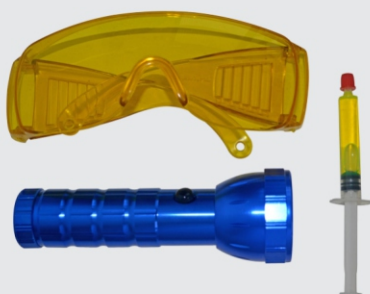
Ref. ACA: 010577



Clipadeira manual Hidráulica ACA Tools
 Para mangueiras de ar condicionado da norma
 SAE 2064 SRB (Parede fina) e SAE 2064/J51
 (parede grossa), ambas #06/#08/#10/#12.

Acompanha 7 castanhas.

Ref. ACA: 000319



Detector de Vazamento Ultra Violeta ACA Tools
 Ferramenta ideal para encontrar vazamentos
 de gás R134a.

Acompanha óculos.

Ref. ACA: 020509



**Ferramenta aplicadora de polia universal
 ACA Tools**
 Ideal para troca de conjunto embreagem de
 compressores de ar condicionado automotivo
 Compatível com os compressores: Denso /
 Delphi / FIC / Seltec / Sanden / Valeo / Zexel.

Ref. ACA: 020508



Ferramenta trava cubo universal ACA Tools
 Ideal para troca de conjunto embreagem de
 compressores de ar condicionado automotivo
 Compatível com os compressores: Denso /
 Delphi / FIC / Seltec / Sanden / Valeo / Zexel.

Ref. ACA: 000325



**Garrafa Injetora de gás r141B (Limpeza) ACA
 Tools**
 Injetora de fluido R141B para limpeza do
 sistema de ar condicionado R134a / R12;
 Suporta até 9 BAR;
 Produto em alumínio sem solda.

Ref. ACA: 017576



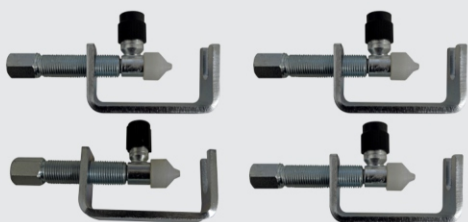
Injetor de óleo r-12 / r134 Supercool

Ref. ACA: 019287



Injetor de óleo r-12 / r134 Supercool Manual.

Ref. ACA: 019595



Kit Ferramenta para teste de conexão ACA Tools Conexões #6/8/10/12.

Ref. ACA: 023879



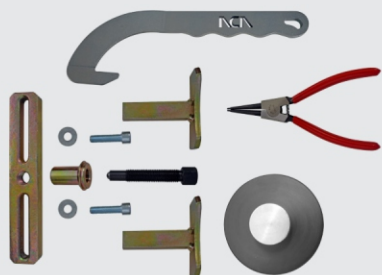
Clipadeira manual hidráulica Heavy Duty
Para mangueiras de ar condicionado da norma SAE 2064 SRB (parede fina) #06/#08/#10/#12 e SAE 2064/J51 (parede grossa)#06/#08/#10/#12; Acompanha 7 castanhas.

Ref. ACA: 021521



Kit Ferramenta Remoção Painel ACA Tools
Espátulas para remover painéis, forros de portas, grampos da forração da porta do carro para aplicação do alto falante, abrir o painel, para todos os tipos de acabamentos automotivos; Material Resistente; 16,5 cm; *Edição ACA.

Ref. ACA: 020691



Kit Ferramenta para compressores ACA Tools

Composição do Kit:

- Alicates para anéis
- Ferramenta aplicadora de polia universal
- Ferramenta trava cubo universal
- Saca Polia Universal.

Ref. ACA: 020109



Maçarico Portátil Turbotocha ACA Tools

Maçarico de corte manual portátil para soldas rápidas.

Ref. ACA: 020272



Maleta básica para reparo ACA Tools

Orings, Ventil, Tampa e Saca Núcleo.

Ref. ACA: 020197



Maleta Oring 25 und ACA Tools

Composto por:

- Oring #06 F 6,80 X 1,78 HNBR IMP PC 25
- Oring #06 GR 7,59 X 2,62 HNBR IMP PC 25
- Oring #08 F 10,82 X 1,78 HNBR IMP PC 25
- Oring #08 GR 10,77 X 2,62 HNBR IMP PC 25
- Oring #10 F 14,00 X 1,78 HNBR IMP PC 25
- Oring #10 GR 13,66 X 2,46 HNBR IMP PC 25.

Ref. ACA: 020540



Maleta Núcleo Ventil 75 und ACA Tools

Acompanha Saca Núcleo; Contém núcleos para:

- Válvula p/ conex R12/R134;
- Válvula Suc / Desc p / Compr 6P148 - IA;
- Válvula Large-Bore M8 Clío/Megane/Scenic-IA;
- Válvula Core Rosca M8 IMP 9235;
- Válvula M8 Bxa Pressão Sist Ford R134 13M;
- Válvula M10 Alta Pressão Sist Ford R134 - IA.

Ref. ACA: 007052



**Óleo para compressor PAG 150 Mastercool
910 ml.**

Ref. ACA: 000529



Saca Conexão Spring Lock ACA Tools
Ideal para remover conexões de ar
condicionado sem precisar quebrar
o anel de vedação.
Aplicação: Ford.

Ref. ACA: 020732



Saca Conexão Spring Lock GV ACA Tools
Ideal para remover conexões de ar
condicionado sem precisar quebrar
o anel de vedação.
Aplicação: Volkswagen gol G5.

Ref. ACA: 008731



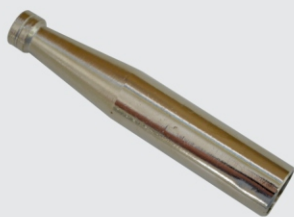
Saca Núcleo Ventil R12/R134 ACA Tools

Ref. ACA: 014719



Saca Polia Compressor ACA Tools
Universal.

Ref. ACA: 000454



Guia de Selo
Fomoco - FIC.

Ref. ACA: 000455



Guia de Selo
Mitsubishi - Sanden.

Ref. ACA: 022416



Guia de Selo
Sanden - 7H15.

Ref. ACA: 022417



Guia de Selo
Sanden - 5H14.

Ref. ACA: 022418



Guia de Selo
Calsonic Kansei - Delphi
Tubulação de ar condicionado.



Ref. ACA: 022419



Guia de Selo
Denso - 6P/10P08

Ref. ACA: 000444



Saca Cubo Compressor
Sanden.

Ref. ACA: 000445



Saca Cubo Compressor
Denso - 6P/10P15

Ref. ACA: 000446



Saca Cubo Compressor
Denso - 10P08

Ref. ACA: 000447



Saca Cubo Compressor
Delphi.

Ref. ACA: 020600



**Máquina Recicladora Ecobus 200
OKSYS 40KG.**

Ref. ACA: 020598



**Máquina Recicladora Ecos 150
OKSYS 12Kg.**

Ref. ACA: 020599



**Máquina Recicladora Ecos 200
OKSYS Agricold 12Kg.**

Ref. ACA: 022209



**PARA GÁS
R1234YF.**

**Máquina Recicladora Ecos 150YF
R1234YF.**

Ref. ACA: 019413



**Máquina Recicladora
OKSYS Flick 9KG.**

Ref. ACA: 014731



Kit maleta Selos para compressores + guias
 Contém 26 modelos de selos para compressores + guias de selo de diversos automóveis, sejam eles nacionais, ou importados;
 R134 HNBR, aplicação universal.

Ref. ACA: 023871



Kit Saca / Instala núcleo
 Com trava de segurança;
 Sem perda de gás.

Ref. ACA: 018880



Manômetro de gás R134a alumínio Supercool
 Com registro de fechamento completo;
 Mangueiras de 1,80 metros.

Ref. ACA: 020989



Manômetro de gás R134a latão Supercool
 Completo com visor; Manifold vertical;
 Mangueiras de 1,80 metros.

Ref. ACA: 000442



Mangueira para Manômetro gás R134a Supercool
 Mangueiras de 1,80 metros.

Ref. ACA: 007068



Saca Polia Compressor 3 hastes ACA Tools universal.

Ref. ACA: 010754



Termômetro espeto digital 50 a 250 graus.

Ref. ACA: 023197



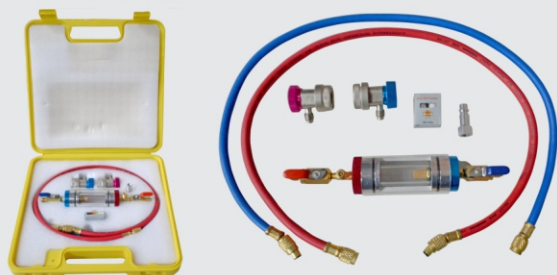
Kit Maleta Ferramenta Saca Cubo/Selo Universal; para diversos compressores, sejam eles nacionais ou importados.

Ref. ACA: 014755



Alicate de corte de mangueiras de ar condicionado Manual; para mangueiras de 06/08/10/12 mm.

Ref. ACA: 023500



Pirex analisador de gás R134a contém:

- 3 engates rápidos para gás R134a;
- 2 mangueiras;
- 1 acessório para visualização;
- 1 Maleta plástica.

QUEM SOMOS

Há quase 20 anos no mercado, a ACA atua em todas as etapas de produção, desde o desenvolvimento e fabricação de peças e sistemas, até a comercialização e instalação, sendo a única empresa nacional autossuficiente no ramo de ar condicionado e refrigeração automotiva.

MISSÃO

“Oferecer soluções completas e inovadoras em sistemas de ar condicionado e refrigeração para veículos automotores.”

VISÃO

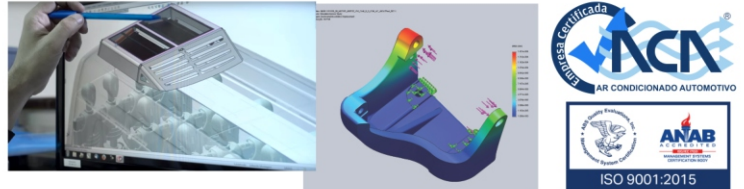
“Ser reconhecida nos mercados interno e externo como referencial em sistemas de ar condicionado e refrigeração para veículos automotores, através da oferta de soluções completas e inovadoras em todos os seus produtos e serviços.”

VALORES

- Respeito e Valorização dos Clientes;
- Ética, Transparência e Confiabilidade;
- Qualidade dos Produtos e Serviços;
- Dinamismo e Flexibilidade nas Operações;
- Constante Inovação.

DESENVOLVIMENTO

Engenheiros e técnicos focados, aplicando o máximo de conhecimento e tecnologia desde seu projeto inicial até o produto final. A ACA é certificada **ISO 9001:2015** pela **ABS Quality Evaluations, Inc.** em Projeto e Desenvolvimento de Sistemas de Ar condicionado Automotivo.

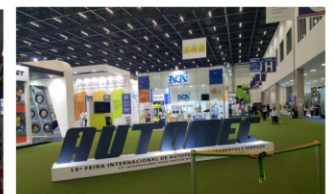


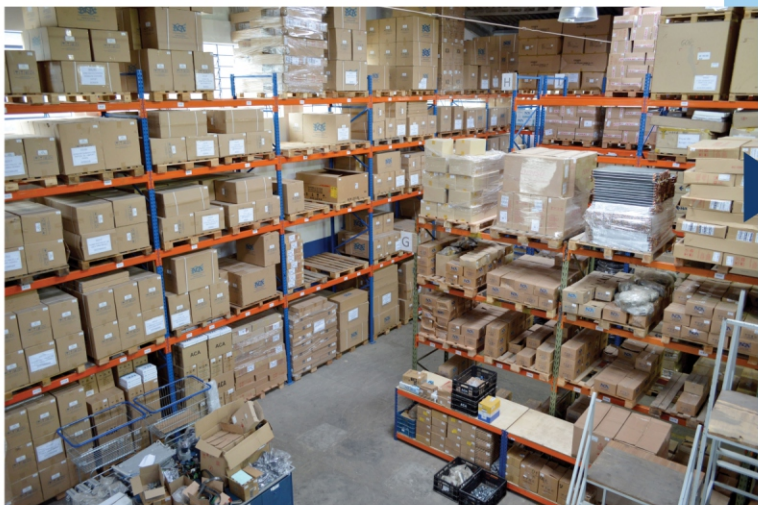
MARKETING

A ACA investe constantemente em diversas estratégias de Marketing.



:: Feiras e Eventos





ESTOQUE DE PRODUTOS

A ACA conta com um estoque completo, com mais de 22.000 itens distintos.

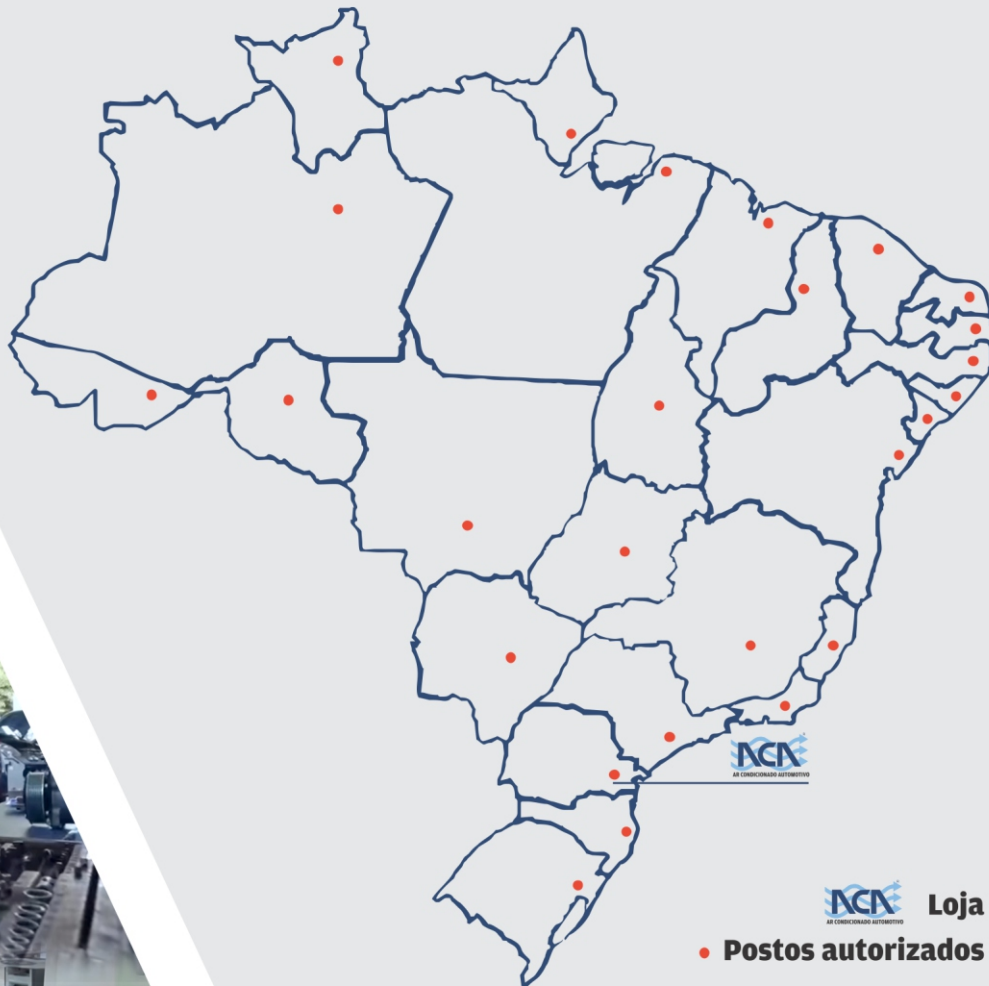
ACA INSTALADORA

Contamos com profissionais capacitados, para garantir a qualidade dos serviços de instalação e manutenção em ar condicionado automotivo, dentro e fora da empresa.



PRODUÇÃO DE COMPONENTES

Utilizamos as mais modernas Máquinas e Equipamentos para a fabricação de peças e componentes do sistema de ar condicionado automotivo.



NCA Loja
● Postos autorizados

A ACA possui uma ampla rede de Assistência Técnica presente nas capitais e grandes centros do Brasil. Conta com empresas especializadas no ramo, garantindo responsabilidade, qualidade e a satisfação de nossos clientes.



AR CONDICIONADO AUTOMOTIVO

ACA - INDÚSTRIA E INSTALADORA

Rua Henrique Gonzaga de Souza Neto,
776 - Guatupê - CEP: 83060-460
São José dos Pinhais - PR
TEL: (41) 3098 8686



@ACAINDUSTRIA



/ACAINDUSTRIA2015



@ACAARCONDICIONADO

www.aca.ind.br