



SATA®



WorkTools



**CATÁLOGO DE
EQUIPAMENTOS
AUTOMOTIVOS**

2024/2025





 **SATA**

 **SATA**



ÍNDICE

EQUIPAMENTOS PARA CARROS

Alinhador De Direção 3D Com Carrinho De 4 Gavetas E 36 Ferramentas.....	04
Alinhador De Direção 3D.....	06
Balanceadora.....	07
Balanceadora Semiautomática X Precision.....	08
Balanceadora Automática.....	09
Desmontadora De Pneus Com Braço Oscilante.....	10
Desmontadora De Pneus Com Braço Auxiliar.....	11
Desmontadora De Pneus Com Braços Auxiliares E Coluna Reclinável.....	12
Desmontadora De Pneus Sem Mesa, Com Braços Aux. E Coluna Reclinável.....	13
Rampa De Alinhamento Pantográfica 4T Com Elevador Secundário.....	14
Elevador Hidráulico 2 Colunas 4 Toneladas.....	15
Elevador Hidráulico 2 Colunas Pórtico 4 Toneladas.....	16
Elevador Hidráulico 2 Colunas Base H 4,5 Toneladas.....	17
Elevador Hidráulico Pantográfico De Embutir Tesoura 3.5 Toneladas.....	18
Elevador De Baterias Para Carros Elétricos 1 Tonelada.....	19
Coletor De Óleo A Vácuo 70L Com Recipiente De Inspeção.....	20

EQUIPAMENTOS PARA VEÍCULOS PESADOS

Balanceadora De Rodas Para Veículos Pesados E Leves.....	21
Desmontadora De Pneus Para Veículos Pesados.....	22

EQUIPAMENTOS PARA MOTOCICLETAS

Desmontadora De Pneus Para Motocicletas.....	23
Balanceadora De Rodas Para Motocicletas.....	24
Rampa Pantográfica Eletro-Hidráulica Para Motocicletas.....	25
Rampa Pantográfica Hidráulica Móvel Para Motocicletas.....	26
Talha Móvel Para Motocicletas.....	27
Macaco Hidráulico Para Motocicletas.....	28

ORGANIZADORES

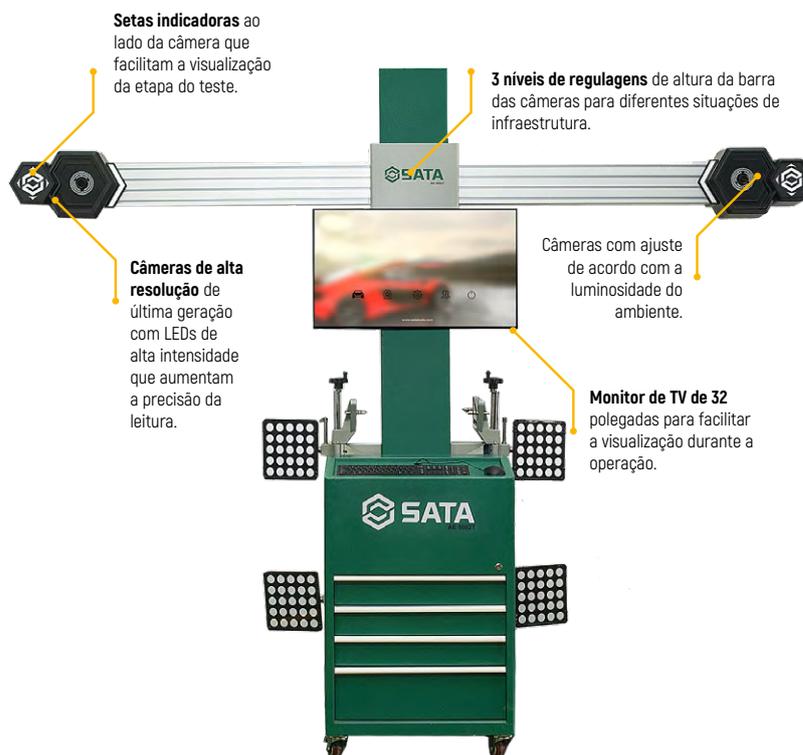
Estação De Trabalho Modular.....	29
----------------------------------	----

Alinhador De Direção 3D

com carrinho de 4 gavetas e 36 ferramentas

Faz tudo por você em até 2min.

Disponível nas cores:



Setas indicadoras ao lado da câmera que facilitam a visualização da etapa do teste.

3 níveis de regulagens de altura da barra das câmeras para diferentes situações de infraestrutura.

Câmeras de alta resolução de última geração com LEDs de alta intensidade que aumentam a precisão da leitura.

Câmeras com ajuste de acordo com a luminosidade do ambiente.

Monitor de TV de 32 polegadas para facilitar a visualização durante a operação.



Tecnologia e software SATA®: produção e desenvolvimento próprio!



Software intuitivo e rápido! Meça a geometria total do veículo em menos de 2 minutos.



Acompanha carrinho com 36 ferramentas.

- Exibição em cores para facilitar leitura.
- Câmera de alta definição que garante a precisão de trabalho.
- Impressão dos relatórios com os resultados finais.
- Função especial para medição de desalinhamento do chassi.

Parâmetros Técnicos

Unidades de convergência	Milímetros, Graus e Minutos, Graus Decimais
Unidades de ângulo	Graus e Minutos, Graus Decimais
Gabinete	Dimensões: 64 cm (L) x 51 cm (P) x 106 cm (A) 4 gavetas com 36 ferramentas inclusas
Tensão nominal	220 VCA-240 VCA, 10 A, 60 Hz Monofásico
Distância das placas-alvo dianteiras até a câmera	180 cm - 240 cm
Distância entre eixos	300 cm - 360 cm
Distância entre rodas	120 cm - 230 cm
Diâmetro da roda	10" - 25"
Limite de variação ajustável da altura da barra das câmeras	182 cm - 218 cm
Peso bruto	360 kg
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.



Acompanha carrinho de Ferramentas SATA® com as ferramentas mais utilizadas:



Gaveta 1

ST40207SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 12 MM
ST40208SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 13 MM
ST40209SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 14 MM
ST40210SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 15 MM
ST40212SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 17 MM
ST40214SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 19 MM
ST40216SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 21 MM
ST40217SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 22 MM
ST40219SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 24 MM
ST40221SC	CHAVE COMBINADA [ESPELHADA] SATA 27 MM
ST41214SC	CHAVE FIXA [ESPELHADA] SATA 16X18 MM

Gaveta 2

ST13405SC	SOQ SEXTAVADO LONGO 1/2" SATA 14 MM
ST13406SC	SOQ SEXTAVADO LONGO 1/2" SATA 15 MM
ST13407SC	SOQ SEXTAVADO LONGO 1/2" SATA 16 MM
ST13408SC	SOQ SEXTAVADO LONGO 1/2" SATA 17 MM
ST13409SC	SOQ SEXTAVADO LONGO 1/2" SATA 18 MM
ST91314ASC	TRENA 5MX19MM
ST70812SC	CHAVE DE TUBO 8"
ST13310SC	SOQUETE SEXTAVADO 1/2" SATA 19MM
ST13312SC	SOQUETE SEXTAVADO 1/2" SATA 21MM
ST13313SC	SOQUETE SEXTAVADO 1/2" SATA 22MM
ST13315SC	SOQUETE SEXTAVADO 1/2" SATA 24MM
ST13912SC	JUNTA UNIVERSAL 1/2" SATA
ST13904SC	EXTENSÃO ANGULAR 1/2" SATA 5"
ST13905SC	EXTENSÃO ANGULAR 1/2" SATA 10"
ST13902SC	CHAVE CATRACA C/ LIBERAÇÃO RÁPIDA 10"

Gaveta 3

ST62314SC	CHAVE PHILLIPS #2x200MM
ST62210SC	CHAVE FENDA #5x200MM
ST48111SC	TORQUÍMETRO DE ESTALO

Gaveta 4

ST90715SC	PENDENTE SATA
ST34310TSC	SOQUETE DE IMPACTO DE 1/2" 17MM
ST34314TSC	SOQUETE DE IMPACTO DE 1/2" 21MM
ST34317TSC	SOQUETE DE IMPACTO DE 1/2" 24MM
ST34312SC	SOQ IMPACTO SEXTAVADO 1/2" SATA 19 MM
ST01113ASC	CHAVE DE IMPACTO PNEUMÁTICA 1/2"
STTF0402SC	CAPACETE SEGURANÇA SATA

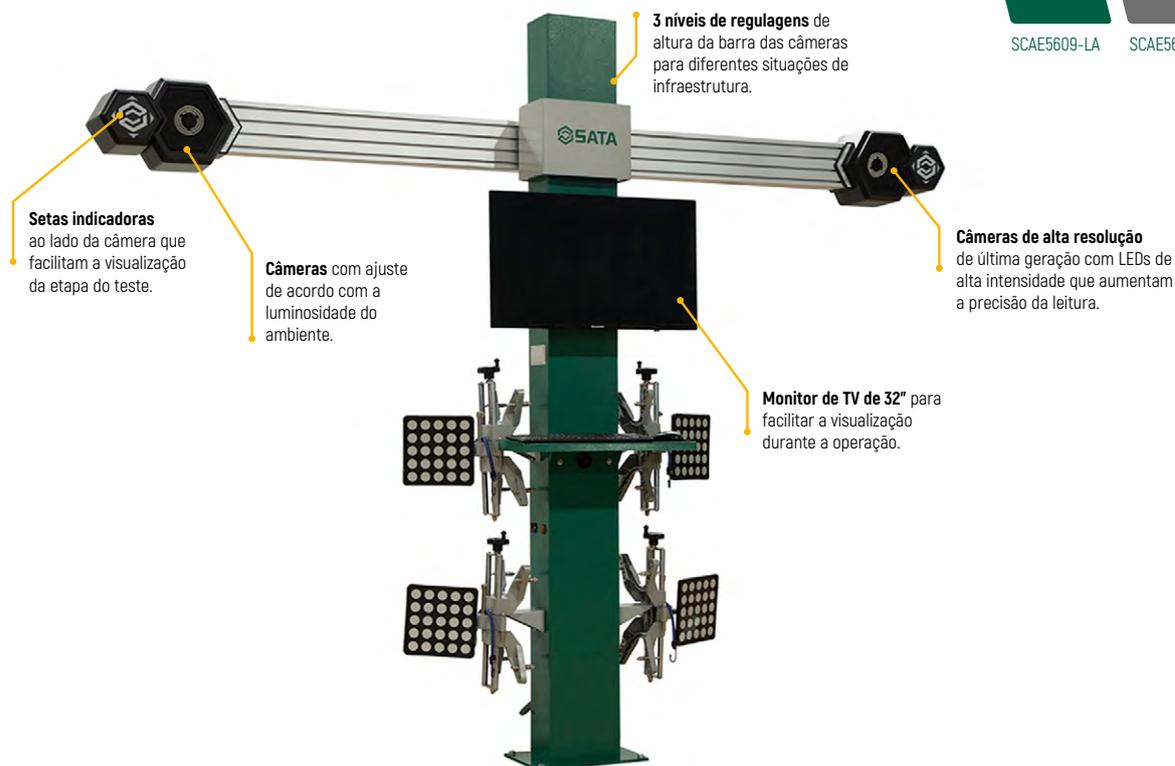
SCAE5609-LA - verde | SCAE5609-MUL - cinza

Alinhador De Direção 3D

sem carrinho de ferramentas

Faz tudo por você em até 2min.

Disponível nas cores:



Impressora térmica compacta para impressão dos relatórios com os resultados finais.



Configuração do computador: W11, processador INTEL G6405T, SSD 256GB, 4GB RAM.



Tecnologia e software SATA®: produção e desenvolvimento próprio!



Software intuitivo e rápido! Meça a geometria total do veículo em menos de 2 minutos.

- Exibição em cores para facilitar leitura.
- Câmera de alta definição que garante a precisão de trabalho.
- Função especial para medição de desalinhamento do chassi.

Parâmetros Técnicos

Unidades de convergência	Milímetros, Graus e Minutos, Graus Decimais
Unidades de ângulo	Graus e Minutos, Graus Decimais
Tensão nominal	220 VCA-240 VCA, 10 A, 60 Hz Monofásico
Distância das placas-alvo dianteiras até a câmera	180 cm - 240 cm
Distância entre eixos	300 cm - 360 cm
Distância entre rodas	120 cm - 230 cm
Diâmetro da roda	10" - 25"
Limite de variação ajustável da altura da barra superior	182 cm - 218 cm
Peso bruto	250 kg
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Balancedora

Robustez, segurança e praticidade.



Disponível nas cores:



SCAE2021-LA

SCAE2021-T



Acompanha Alicata para Balanceamento SATA®.

MODOS
5

5 modos de Balanceamento, otimizando o trabalho em diferentes rodas.

7

Ciclo de 7 segundos com frenagem automática.

Precisão de equilíbrio de 1g.

Alicata Para Balanceamento De Rodas SATA® de qualidade superior.

Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	220V, 60Hz Monofásico
Diâmetro do aro	10" - 30"
Largura do aro	1,5" - 20"
Peso máximo do pneu	65 kg
Precisão de balanceamento	+ 1 g
Ciclo de balanceamento	7 s (Rodas de 20Kg)
Peso Bruto / Líquido	144/121 kg
Ruído operacional	<70dB
Temperatura operacional	0°C - 50°C
Potência do Motor	250W
Umidade Relativa	<85%
Tipo de pneu	Carros, Camionetes e SUV's
Modo de balanceamento	Balanceamento dinâmico, balanceamento estático, ALU1 - ALU3
Rotação do eixo (rpm)	<200
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Balancedora Semiautomática

X-Precision

Robustez, segurança e praticidade.

Disponível nas cores:



Acompanha Alicata para Balanceamento SATA®.

- MODOS 8** 8 modos de balanceamento otimizando o trabalho em diferentes rodas.
- 7** Ciclo de 7 segundos com frenagem automática.
- 👤** Precisão de equilíbrio de 1g.
- 📏** Medição automática na distância e diâmetro.
- 👥** Permite a utilização alternada de dois usuários.
- ⊕** Auto diagnóstico do equipamento.

Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	100-230V, 60Hz 1 Monofásico
Diâmetro do aro	10" - 28"
Largura do aro	1,5"-20"
Peso máximo do pneu	70 kg
Precisão de balanceamento	+ 1 g
Ciclo de balanceamento	7 s
Diâmetro do eixo de transmissão	4 cm
Eixo de transmissão estendido	30 cm
Motor super econômico	90W
Velocidade de rotação	140 rpm
Ruído operacional	<70dB
Tipo de pneu	Carros, Caminhonetes e SUV's
Modo de balanceamento	Balanceamento dinâmico, balanceamento estático, ALU1 - ALU5, ALS1, ALS2
Peso Bruto / Líquido	166 / 129 Kg
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Balanceadora Automática

Robustez, segurança e praticidade.



Disponível nas cores:



Acompanha Alicete para Balanceamento SATA®.

Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	100-230 V, 60 Hz Monofásico
Diâmetro do aro	10" - 28"
Largura do aro	1,5"-20"
Diâmetro máximo do pneu	39" [111,8 cm]
Peso máximo do pneu	70 kg
Precisão de balanceamento	+ 1 g
Ciclo de balanceamento	7 s
Diâmetro do eixo de transmissão	4 cm
Eixo de transmissão estendido	30 cm
Motor super econômico	90W
Velocidade de rotação	140 rpm
Ruído operacional	<70dB
Tipo de pneu	Carros, Caminhonetes e SUV's
Modo de balanceamento	Balanceamento dinâmico, balanceamento estático, ALU1 - ALU5, ALS1, ALS2
Peso Bruto / Líquido	166 / 129 Kg
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

8 MODOS 8 modos de balanceamento otimizando o trabalho em diferentes rodas.

7 Ciclo de 7 segundos com frenagem automática.

1g Precisão de 1g.

Medição automática na distância, diâmetro e tala.

2 Permite a utilização alternada de dois usuários.

+ Auto diagnóstico do equipamento.

Wrench icon Frenagem de roda na posição correta para colocação do peso.

DESMONTADORAS

310157 - verde | 310157T - cinza

Desmontadora De Pneus

com braço oscilante

Robustez, segurança e praticidade.

Disponível nas cores:



310157

310157T



Novo design dos pedais facilitando a operação.



Destalonador reforçado aumentando a durabilidade.



Prato giratório de alta durabilidade com rotação nos dois sentidos.



Acompanha filtro lubrificador.



Segurança e produtividade.

Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	220 V, 60 Hz Monofásico
Diâmetro de fixação externa	10" - 21"
Diâmetro de fixação interna	12" - 24"
Largura máx. do pneu	3" - 13"
Diâmetro máx. dos pneus	39"
Força de tração do prato giratório	2100 kgf
Velocidade do prato giratório	6,5 rpm
Pressão operacional	8-10 bar
Ruído de trabalho	<70 dB
Tamanho da embalagem	1180x920x1100mm
Peso Bruto/Líquido	275/235 kg
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Desmontadora De Pneus

com braço auxiliar

Robustez, segurança e praticidade.

Disponível nas cores:



Braço auxiliar que permite montagem e desmontagem de pneus com perfil baixo sem danificar o aro.



Acompanha calibrador de pneus SATA®: para enchimento com muito mais segurança e facilidade.



Filtro lubrificador.

Espátula chata extratora de pneus inclusa.



Segurança e produtividade.



Controle inteligente de abertura das garras, acionado por pedal. Garante controle preciso do operador.



Destalonador pneumático com capa de proteção que facilita a descolagem do pneu sem danificar a roda.



Prato giratório de alta durabilidade e com rotação nos dois sentidos.



Bandejas laterais para armazenagem de ferramentas e componentes.

Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	220 V, 60 Hz I Monofásico
Diâmetro de fixação externa	10" - 21"
Diâmetro de fixação interna	12" - 24"
Largura máx. do pneu	3" - 13"
Diâmetro máx. do pneu	39" (101 cm)
Força de tração do prato giratório	2100 kgf
Velocidade do prato giratório	6 Rpm
Pressão operacional	8-10 bar
Ruído de trabalho	< 70dB
Tamanho da embalagem	1150x950x1020mm
Peso Bruto/Líquido	304 / 279kg
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Desmontadora De Pneus

com braços auxiliares e coluna reclinável

Robustez, segurança e praticidade.

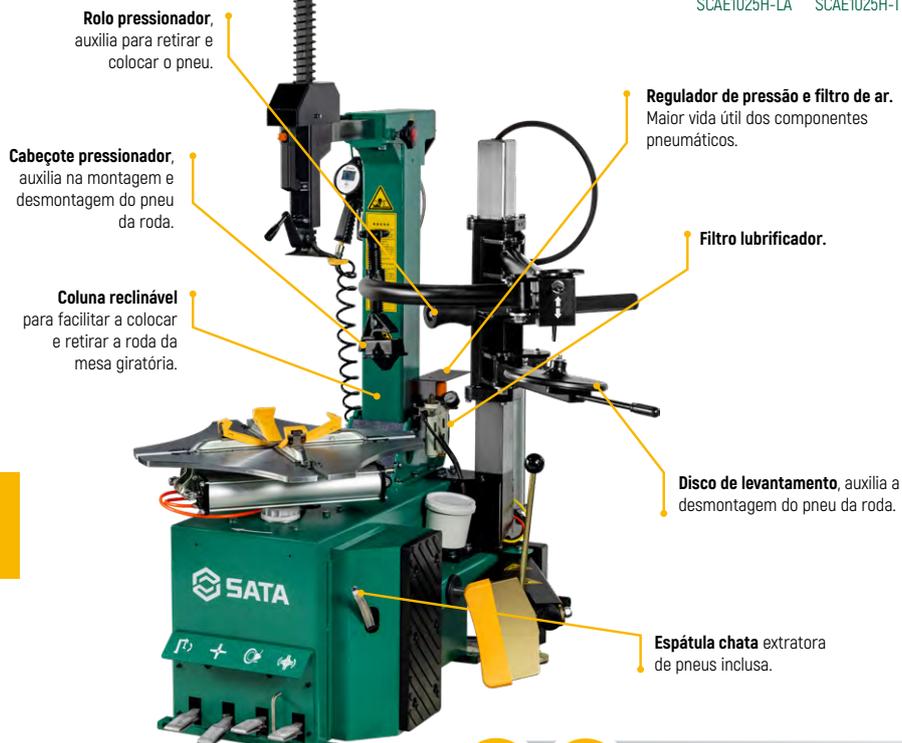
Disponível nas cores:



Acompanha calibrador de pneus SATA® para enchimento com muito mais segurança e facilidade.



Adequado para trabalho em pneus tipo run flat.



Segurança e produtividade.



Novo design dos pedais facilitando a operação.



Destalonador reforçado aumentando a durabilidade.



Prato giratório de alta durabilidade com rotação nos dois sentidos.



Bandejas laterais para armazenagem de ferramentas e componentes.

Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	220 V, 60 Hz Monofásico
Diâmetro de fixação externa	11" - 24"
Diâmetro de fixação interna	13" - 26"
Largura máx. do pneu	3" - 15"
Diâmetro máx. dos pneus	43" - (108 mm)
Força de tração do prato giratório	2100 kgf
Velocidade do prato giratório	6 rpm
Pressão operacional	8-10 bar
Ruído de trabalho	< 70dB
Tamanho da embalagem	1150x950x1020mm
Peso Bruto/Líquido	376 / 338kg
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

DESMONTADORAS

310277 - verde | 310277T - cinza

Desmontadora De Pneus

sem mesa, com braços auxiliares e coluna reclinável



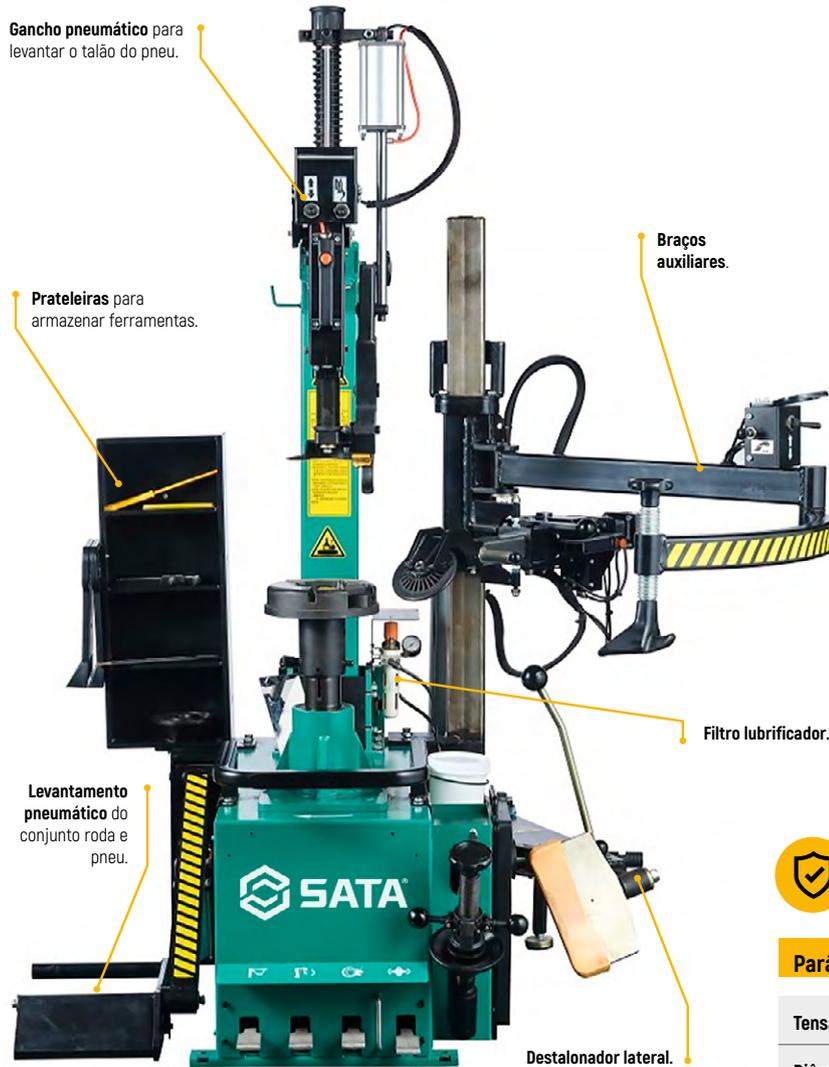
Robustez, segurança e praticidade.

Disponível nas cores:



310277

310277T



Acompanha calibrador de pneus SATA® para enchimento com muito mais segurança e facilidade.



Segurança e produtividade.

Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	220 V, 60 Hz Monofásico
Diâmetro do aro	13" - 28"
Diâmetro máx. dos pneus	43"
Largura máx. do pneu	14"
Força de tração do prato giratório	2500 kgf
Velocidade do prato giratório	6-12 rpm
Pressão operacional	8-10 bar
Ruído de trabalho	< 70dB
Tamanho da embalagem	1380x1130x1840mm
Peso Bruto/Líquido	432 kg/380 kg
Garantia da máquina	12 meses*



Controle inteligente de abertura das garras, acionado por pedal. Garante controle preciso do operador.



Destalonador pneumático com capa de proteção que facilita a descolagem do pneu sem danificar a roda.

*exceto itens de desgaste.

Rampa De Alinhamento Pantográfica 4T

com elevador secundário

Segurança é nossa prioridade.

Disponível nas cores:



Plataforma secundária com altura máxima de 435mm.



Sistema de trava de segurança mecânica com 3 dentes.



Sistema de Controle das plataformas desenvolvido pela SATA® com capacidade para mais de 10.000 ciclos de operação.

- Plataforma com 4,5 metros de comprimento
- Capacidade de carga de 4 toneladas
- Estrutura reforçada com 150mm x 50mm de espessura.



Segurança e produtividade.

Parâmetros Técnicos

Capacidade nominal de elevação da unidade principal	4 Toneladas
Capacidade nominal de elevação da máquina auxiliar	4 Toneladas
Altura mínima da plataforma	34 cm
Altura de elevação da unidade principal	185 cm
Altura de elevação da plataforma auxiliar	435 cm
Comprimento da plataforma	4,5 metros
Largura da plataforma	57 cm
Largura externa da plataforma	62,5 cm
Dados do motor	Em alumínio, 3 kW
Tensão Nominal	220 V, 60 Hz I Monofásico
Tipo de Instalação	Embutido ao piso
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Elevador Hidráulico

2 colunas | 4 Toneladas

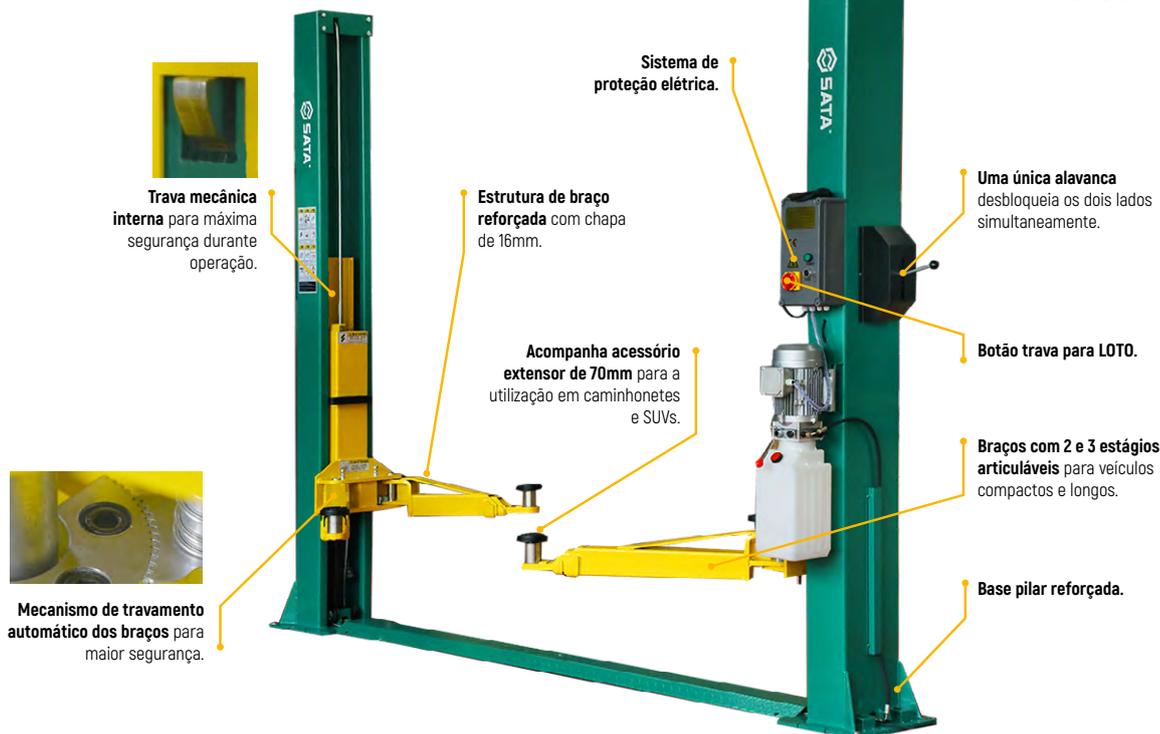
Elevando sua segurança.

Disponível nas cores:



SCAE5002-LA

SCAE5002T



Trava mecânica interna para máxima segurança durante operação.

Estrutura de braço reforçada com chapa de 16mm.

Acompanha acessório extensor de 70mm para a utilização em caminhonetes e SUVs.

Sistema de proteção elétrica.

Uma única alavanca desbloqueia os dois lados simultaneamente.

Botão trava para LOTO.

Braços com 2 e 3 estágios articuláveis para veículos compactos e longos.

Base pilar reforçada.



Mecanismo de travamento automático dos braços para maior segurança.



Segurança e produtividade.



Base das colunas mais larga, com 8 parabolts, garantindo maior segurança e estabilidade.

Parâmetros Técnicos

Capacidade de elevação	4 toneladas
Método de desbloqueio	Manual "Single Hand"
Número de parafusos de fixação	8 em cada coluna
Altura mínima de elevação	9,5 cm
Altura máxima de elevação	1,93 metros
Altura do elevador	2,82 metros
Largura	3,43 metros
Tipo de braço de suporte	Dois e três estágios
Ângulo de rotação do braço de suporte	>90°
Vão Livre entre Colunas	2,86 metros
Tensão nominal	220 V, 60 Hz Monofásico
Motor	2,2KW
Tipo de Instalação	Sobre o piso
Garantia da máquina	12 meses*

- Trava mecânica com liberação manual.
- Mecanismo com travamento automático.
- Estrutura de braço reforçada com chapa de 16mm.
- Materiais de alta qualidade.

*exceto itens de desgaste.

Elevador Hidráulico

2 colunas | Pórtico | 4 Toneladas

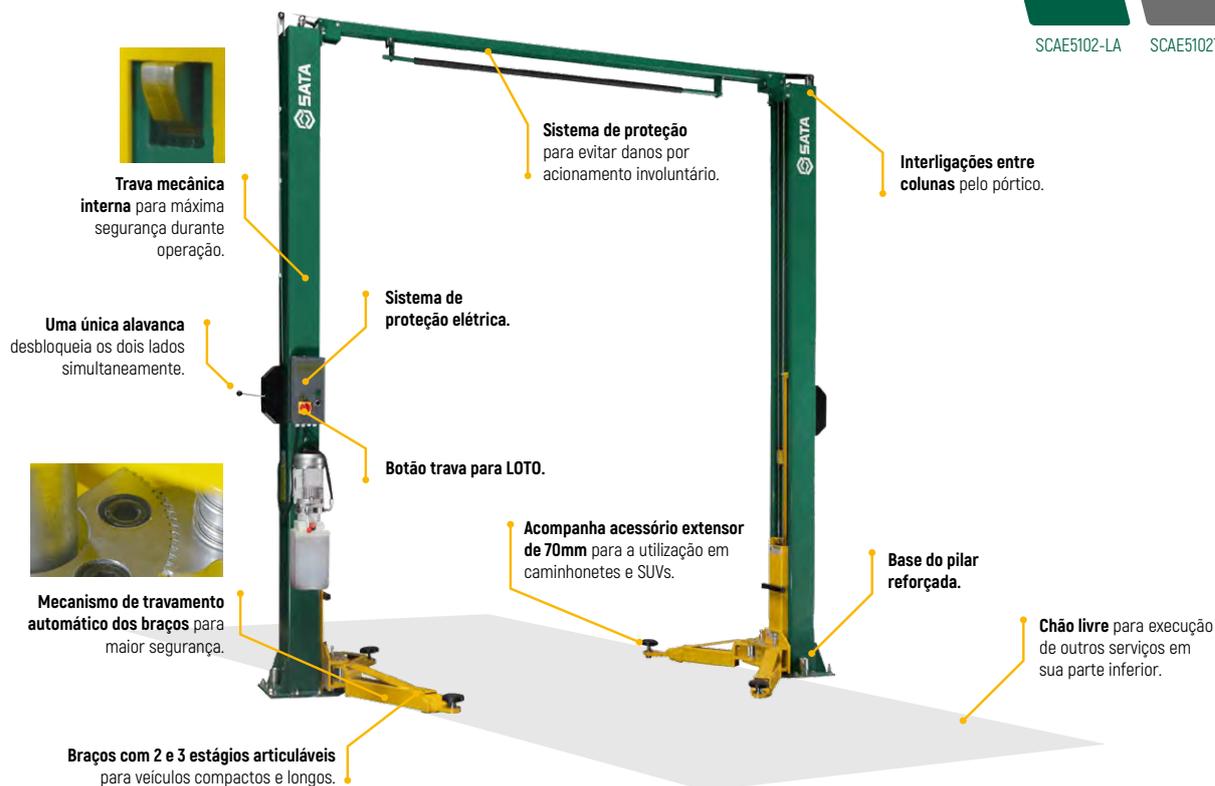
Elevando sua segurança.

Disponível nas cores:



SCAE5102-LA

SCAE5102T



Segurança e produtividade



Base das colunas mais larga, com 8 parabolts, garantindo maior segurança e estabilidade.

- Trava mecânica com liberação manual.
- Mecanismo com travamento automático para mais segurança.
- Estrutura de braço reforçada com chapa de 16mm.
- Materiais de alta qualidade.

Parâmetros Técnicos

Capacidade de elevação	4 toneladas
Método de desbloqueio	Manual, unilateral
Altura mínima de elevação	9,5 cm
Altura máxima de elevação	1,95 metros
Altura do elevador	3,90 metros
Largura	3,58 metros
Tipo de braço de suporte	Dois e três estágios
Ângulo de rotação do braço de suporte	>90°
Vão Livre entre Colunas	3,00 metros
Tensão nominal	220 V, 60 Hz Monofásico
Motor	Em Alumínio, 2,2KW
Tipo de Instalação	Sobre o piso
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

350107 - verde | 350107T - cinza

Elevador Hidráulico

2 colunas | Base H | 4,5 Toneladas



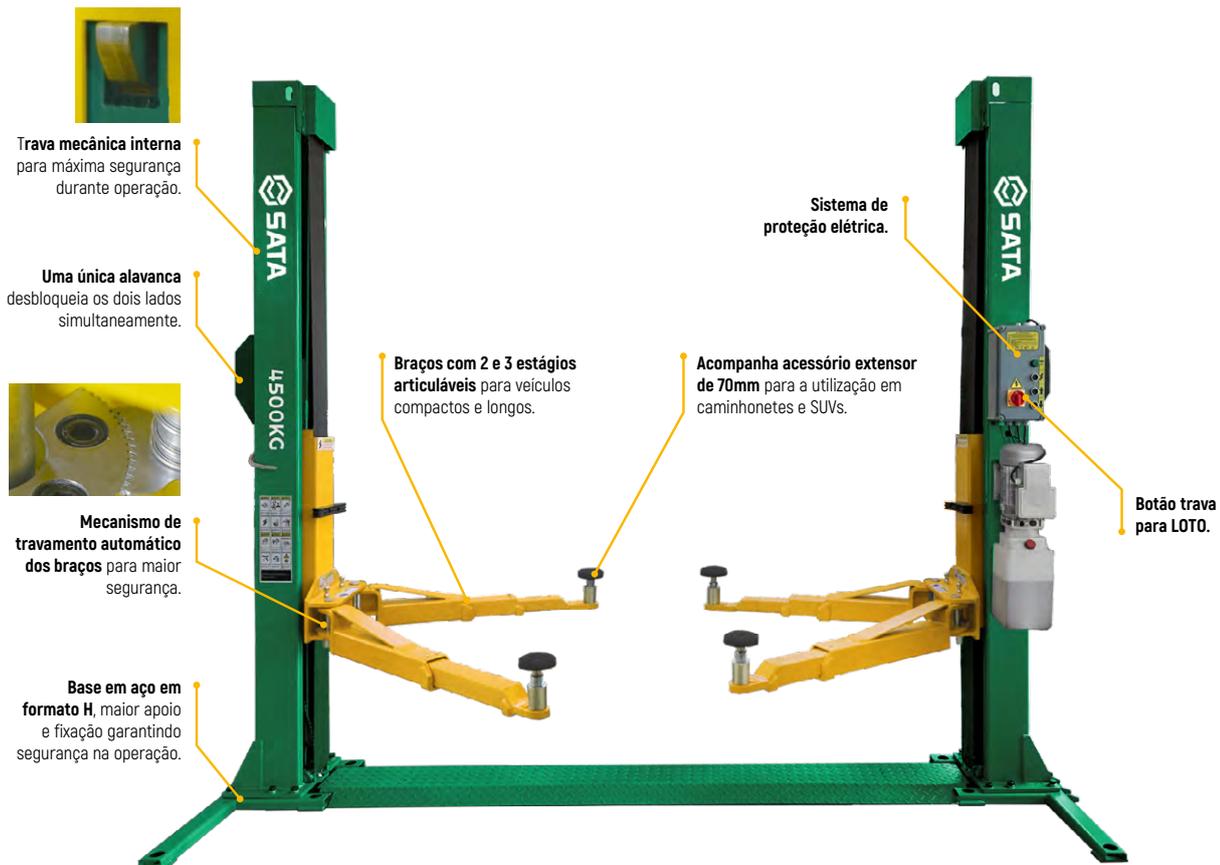
Elevando sua segurança.

Disponível nas cores:



350107

350107T



Parâmetros Técnicos

Capacidade	4500 kg
Vão livre entre colunas	2,86 metros
Largura total	3,34 metros
Altura mínima	13 cm
Altura total	2,87 metros
Altura máxima de elevação	1,97 metros
Tipo de braço de suporte	Dois e três estágios
Ângulo de rotação do braço de suporte	>90°
Tensão nominal	220V, 60Hz Monofásico
Adaptador para SUVs	Incluído
Sapata U para SUV	Acessório vendido separadamente



Segurança e produtividade

- Trava mecânica com liberação manual.
- Mecanismo com travamento automático para mais segurança.
- Estrutura de braço reforçada com chapa de 16mm.
- Materiais de alta qualidade.

Elevador Hidráulico Pantográfico De Embutir

Tesoura | 3.5 Toneladas

Sua segurança é nossa prioridade.



Segurança e produtividade



Extensores nas extremidades para veículos com entre eixo maiores.



Sistema de trava de segurança mecânica com 3 dentes.



Sistema de Controle das plataformas desenvolvido pela SATA® com capacidade para mais de 10.000 ciclos de operação .

- Altura máxima de elevação em relação ao piso de 2,00 metros.

Parâmetros Técnicos

Capacidade de carga	3,5 Toneladas
Altura mínima	33 cm
Altura máxima de elevação	2,00 metros
Comprimento plataforma	1,66 - 2,08 metros
Tempo médio de subida	60s
Tempo médio de descida	50s
Potencia motor	3kW
Carcaça do motor	Alumínio
Trava de segurança	3 dentes
Deteção trava de segurança	Sim
Placa de controle	Patenteada pela SATA®
Tensão	220V 60Hz
Tipo de Instalação	Embutido ao piso
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Elevador De Baterias Para Carros Elétricos 1T



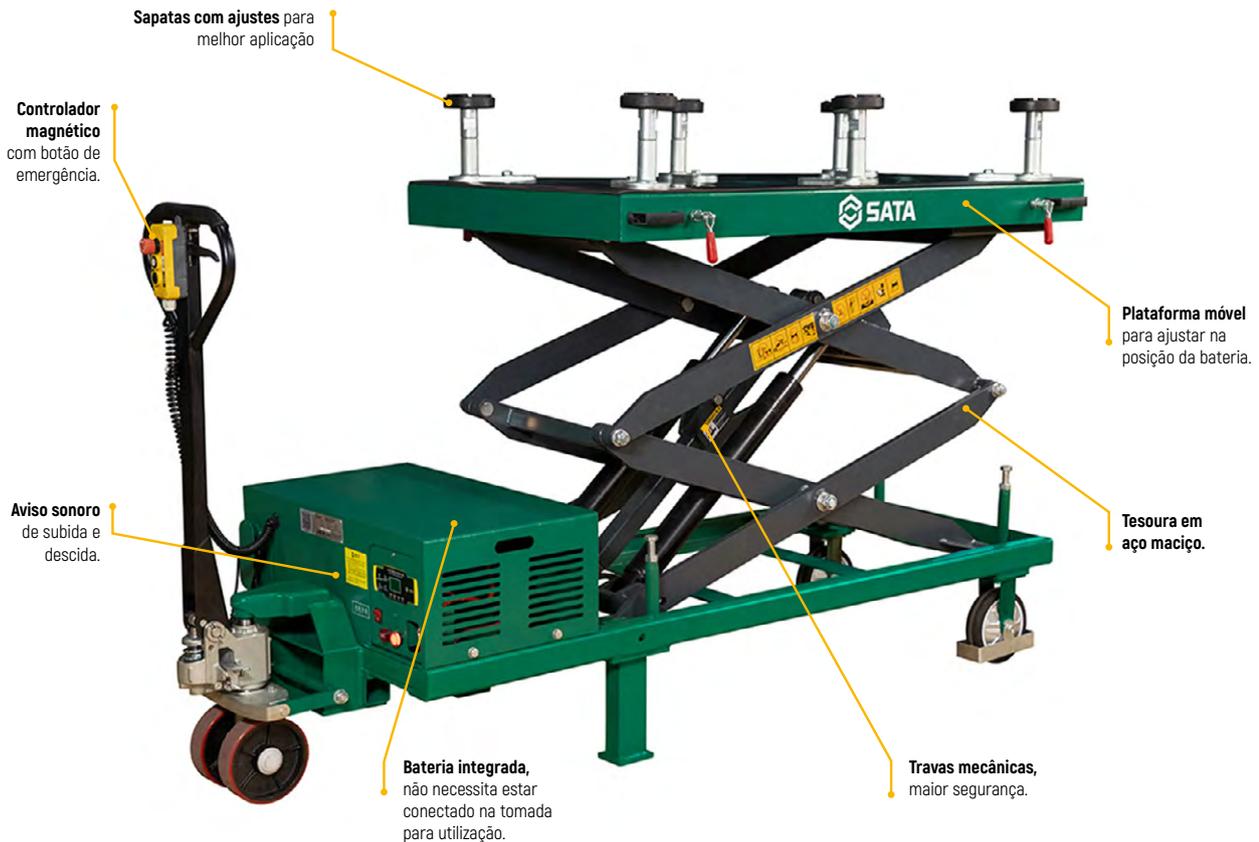
Elevando sua segurança.

Disponível nas cores:



358287

358287T



Segurança e produtividade

Parâmetros Técnicos

Tensão	220V, 60Hz Monofásico	Comprimento total	2250 mm
Carga nominal	1 Tonelada	Tempo nominal de subida da carga	55 segundos
Altura mínima	570mm	Tempo nominal de descida de carga	40 segundos
Altura máxima	1930mm	Potência do motor	1,6 KW
Comprimento da plataforma	1500mm	Travas	Hidráulica e mecânica
Largura da plataforma	800mm	Peso	548 kg
Altura acima do solo	250 mm	Garantia da máquina	12 meses*
Largura total	945 mm		

*exceto itens de desgaste.

Coletor De Óleo A Vácuo 70L

com recipiente de inspeção

Limpeza, segurança e produtividade.



Sistema de pressurização rápida. Apenas 4 minutos com 8-10bar.



Produtividade - Velocidade máxima de coleta de 31 / min.



Não é necessário aguardar o resfriamento do motor e não há risco para o operador.

Parâmetros Técnicos

Capacidade	70L
Pressão Máxima	>0,8bar
Recipiente de Inspeção	10L
Raio de Drenagem	29,4 cm
Fonte de ar	8-10bar
Altura total	172,1 cm
Velocidade máxima de extração	31L/min
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Balancadora De Rodas Para Veículos Pesados E Leves



Robustez, segurança e praticidade.



Segurança e produtividade

- Estrutura com base mais larga, maior precisão e robustez.
- 11 modos de balanceamento.
- Sistema sem motor, acionamento eletrônico, maior precisão e menor ruído.

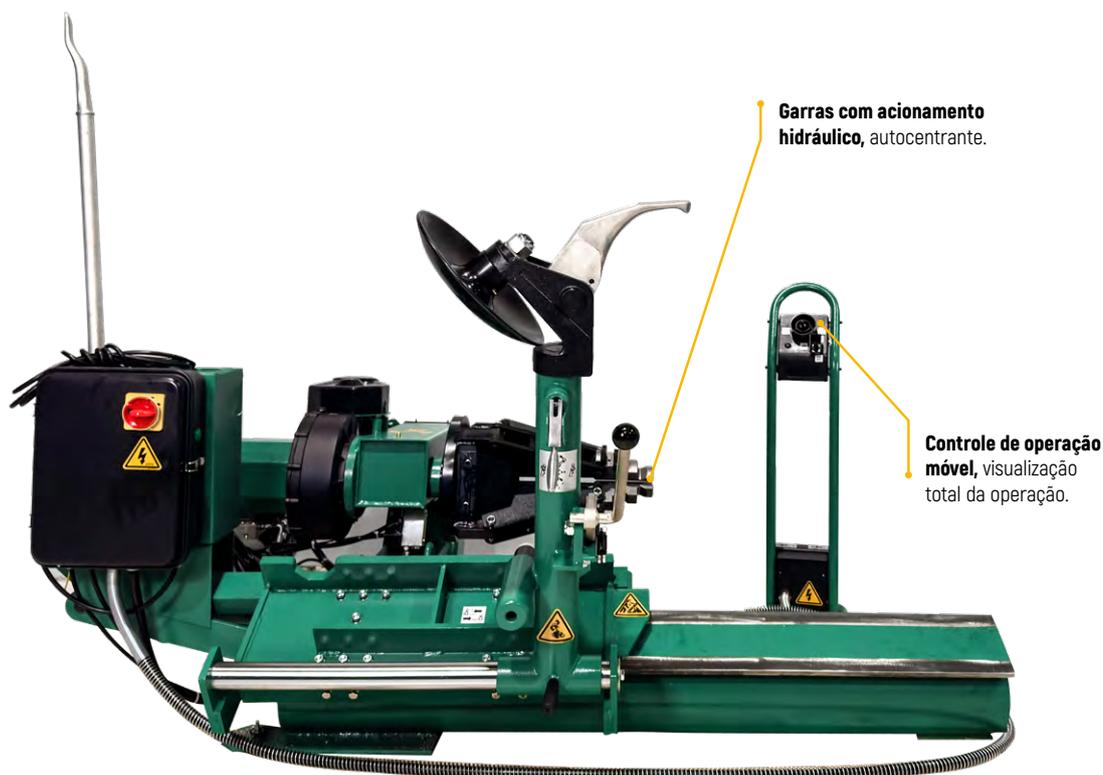
Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	220V, 60Hz Monofásico
Diâmetro do aro	10" - 39"
Largura máxima do pneu	20"
Diâmetro máximo do pneu	47"
Peso máximo roda+pneu	150 Kg
Precisão de balanceamento	1g
Velocidade de rotação	90-120 rpm
Ângulos de posição	512 dentes
Quantidade de cones	4
Sistema	Magnético
Garantia da máquina	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Desmontadora De Pneus Para Veículos Pesados

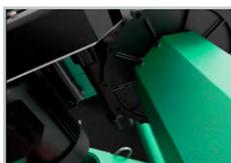
Robustez, segurança e praticidade.



Cilindro do braço de elevação, de qualidade superior, equipado com dispositivo de proteção, aumentando a segurança na operação.



Painel elétrico com sistema de segurança interno para proteger todo o sistema. Chave geral com função LOTO.



A caixa de engrenagens feita de liga de alumínio fundido, com peso leve. Bela aparência, alta intensidade e bom desempenho de vedação.



Segurança e produtividade

Parâmetros Técnicos

Tensão nominal	220V Trifásico
Diâmetro do aro	14" - 26"
Largura máx. do aro	40" (1000 mm)
Diâmetro máxima do pneu	63" (1600 mm)
Peso máximo roda+pneu	1000 Kg
Pressão de trabalho	130-150 bar
Ruído de trabalho	< 75 dB
Motores	380V 60Hz Trifásico
Embalagem	2100x1650x930 mm
Peso (líquido/bruto)	561 Kg / 739 Kg
Garantia da máquina	12 meses*

- O braço de elevação e a base são fabricados em aço reforçado, garantindo robustez e confiabilidade na operação.
- Sistema de controle hidráulico com fixação confiável do aro, alta estabilidade no movimento.
- Estação de bomba hidráulica de qualidade superior.

*exceto itens de desgaste.

Desmontadora De Pneus Para Motocicletas



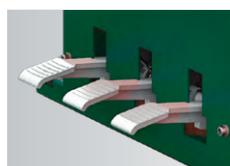
Robustez, segurança e praticidade.



Garras adicionais para a montagem e desmontagem de pneus de motocicletas tipo scooter.



Filtro separador de água/óleo incluso para manter a qualidade dos componentes.



Controle inteligente de abertura das garras, acionado por pedal. Garante controle preciso na operação.



Segurança e produtividade

Parâmetros Técnicos

Diâmetro do aro	6"-24"
Largura do aro	3"-12"
Diâmetro máximo de roda	38" (960 mm)
Pressão de trabalho	8-10 bar
Força de tração do prato	2500 kg
Alimentação	220V, 60Hz Monofásico
Potência do motor	0.9 W
Rotação	6.5 rpm
Ruído	< 70dB
Peso Líquido/Bruto	179 / 212 kg
Garantia	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Balancadora De Rodas Para Motocicletas

Robustez, segurança e praticidade.



Display em LED que permite uma rápida visualização e interpretação dos dados.



Bandeja para acomodação de pesos e cones para suportar o balanceamento.

- Estrutura mais larga e robusta, garantindo maior precisão.



Segurança e produtividade

Parâmetros Técnicos

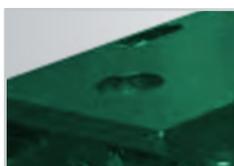
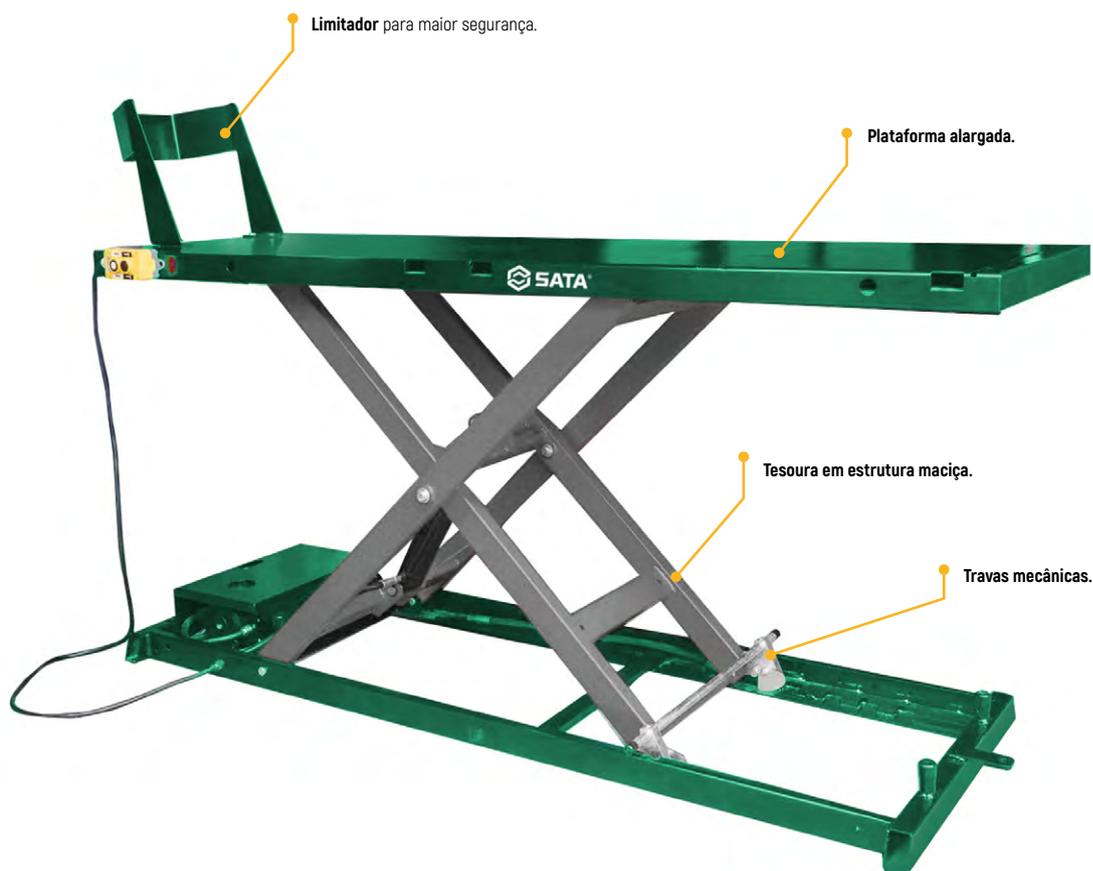
Diâmetro do aro	10"-24"
Largura do aro	1,5"-20"
Precisão	±1g
Tempo de balanceamento	7s (roda 20Kg)
Peso máx. De roda	65 Kg / 140 lbs
Peso Líquido/Bruto	121 / 144 kg
Ruído	< 70dB
Alimentação	220V 60Hz
Potência do motor	250 W
Garantia	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Rampa Pantógrfica Eletro-Hidráulica Para Motocicletas



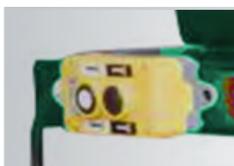
Elevando sua segurança.



Sistema hidráulico com interruptor integrado ao equipamento.



Sistema de travas mecânicas para maior segurança



Controle remoto portátil para acionamento dos comandos.



Segurança e produtividade.

Parâmetros Técnicos

Capacidade	500 kg
Largura	723 mm
Largura com Painéis Laterais	1219 mm
Comprimento	1955 mm
Altura máxima	1219 mm
Altura mínima	177 mm
Peso	181 kg
Garantia	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Rampa Pantógrfica Hidráulica Móvel Para Motocicletas

Elevando sua segurança.



4 rodízios, 2 fixos e 2 giratórios de 360° que possibilitam uma movimentação segura.

Suporte com regulagem para o travamento da roda dianteira.

Plataforma e rampa construídos em aço com chapas antiderrapantes para melhor aderência.

Sistema com trava, garantindo muito mais segurança na operação.



Segurança e produtividade.



Sistema de bomba hidráulica integrada com acionamento por pedal.

Parâmetros Técnicos

Capacidade	450 kg
Altura máxima	750 mm
Altura mínima	175 mm
Dimensional da plataforma	2200 x 680
Dimensional da rampa	650 x 680
Peso Líquido	131 kg
Peso Bruto	163 kg
Sistema de acionamento	Pneumático
Garantia	12 meses*

*exceto itens de desgaste.

Talha Móvel Para Motocicletas



Sua segurança é nossa prioridade.



Parâmetros Técnicos

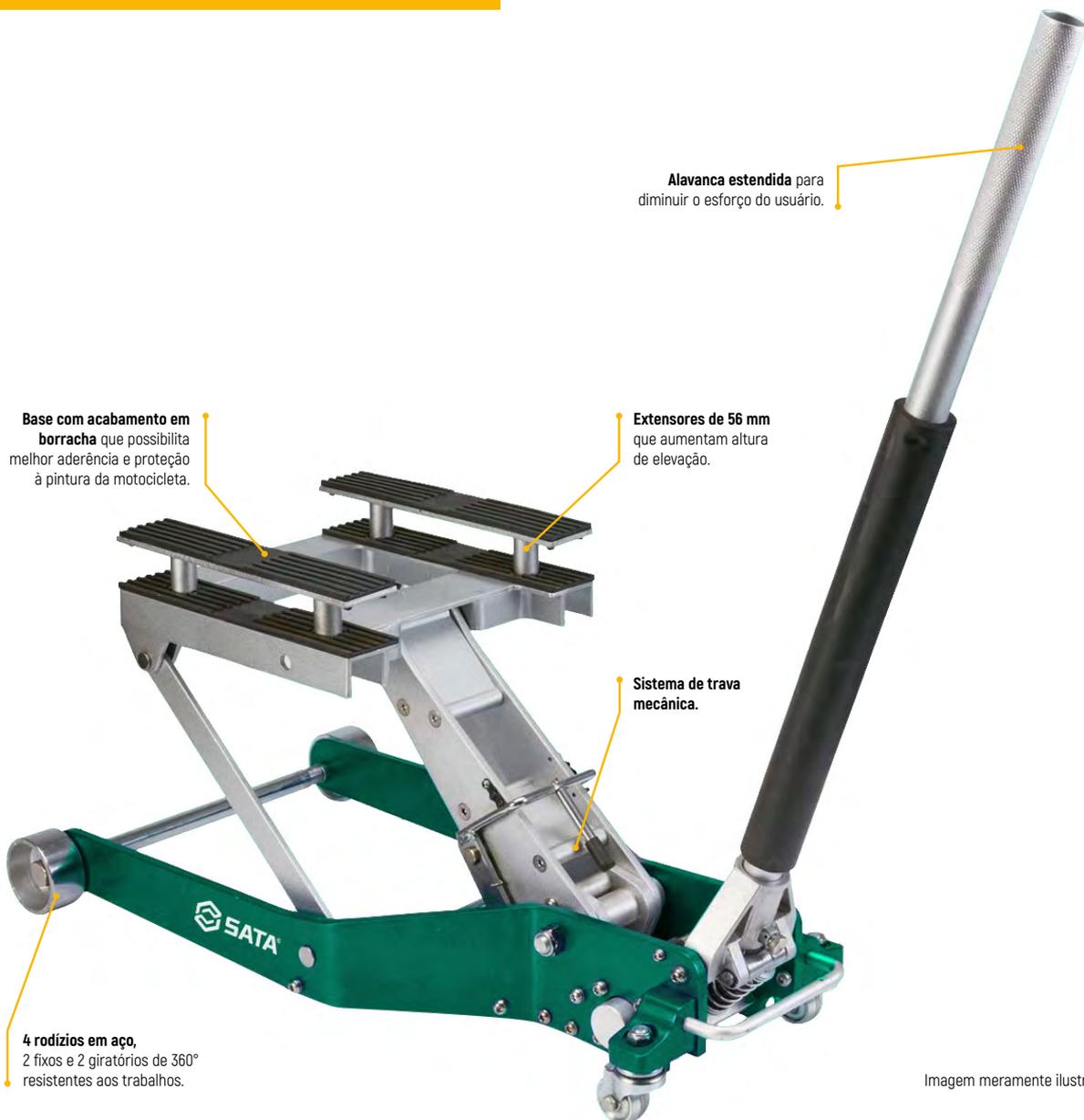
Capacidade	500 kg
Peso Líquido/Bruto	130 / 147 kg
Garantia	12 meses



Segurança e produtividade.

Macaco Hidráulico Para Motocicletas

Elevando sua segurança.



Alavanca estendida para diminuir o esforço do usuário.

Base com acabamento em borracha que possibilita melhor aderência e proteção à pintura da motocicleta.

Extensores de 56 mm que aumentam altura de elevação.

Sistema de trava mecânica.

4 rodízios em aço, 2 fixos e 2 giratórios de 360° resistentes aos trabalhos.

Imagem meramente ilustrativa.



Segurança e produtividade.



Sistema de trava mecânica de segurança.

• Estrutura robusta.

Parâmetros Técnicos

Capacidade	680 kg
Altura máxima	432 mm
Altura mínima	92 mm
Dimensional	806L x 431W x 199H
Peso Líquido/Bruto	23 / 25,5 kg
Garantia	6 meses

Estação De Trabalho Modular

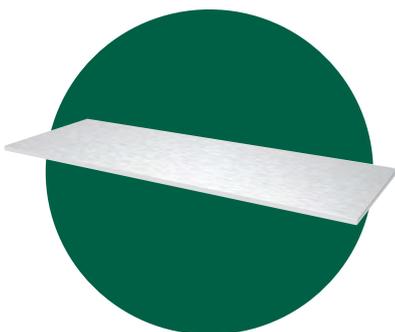
Customizável, monte conforme sua necessidade.



Organização inteligente, segurança e versatilidade.



Bancada de madeira com cobertura de aço inox.



Código	Descrição	C (cm)	L (cm)	A (cm)
SC95150	ARMÁRIO ALTO DE 1 PORTA	60	50	200
SC95151	ARMÁRIO ALTO DE 2 PORTAS	60	50	200
SC95152	ARMÁRIO COMBINADO 2 PORTAS	70,2	50	200
SC95153	CARRO DE FERRAMENTAS DE 6 GAVETAS	69,4	48,3	200
SC95154	ARMÁRIO COMBINADO DE 7 GAVETAS	70,2	50	200
SC95155	ARMÁRIO COMBINADO COM LIXEIRA	70,2	50	200
SC95156	ARMÁRIO COMBINADO PARA: AR, ÁGUA E ELETRICIDADE	70,2	50	200
SC95158	BANCADA PARA 1 ARMÁRIO	70,2	50	2,1
SC95158-2	BANCADA PARA 2 ARMÁRIOS	104,2	50	2,1
SC95158-3	BANCADA PARA 3 ARMÁRIOS	210	50	2,1

Estação De Trabalho Modular

Customizável, monte conforme sua necessidade.

Organização inteligente, segurança e versatilidade.



SC95150
Armário alto.



SC95151
Armário alto
com 2 portas.



SC95152
Armário de
2 portas.



SC95153
Carro de ferramentas
com 6 gavetas.



SC95154
Armário com 7 gavetas.



SC95155
Armário para descarte.



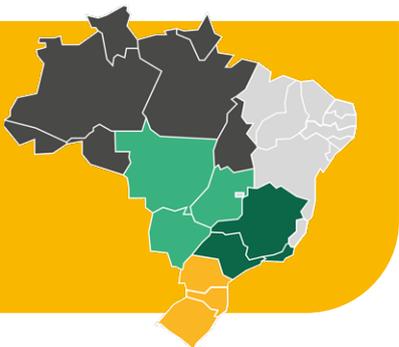
SC95156
Armário combinado para:
ar, eletricidade e água.

IMPERIAL É O NOVO DISTRIBUIDOR OFICIAL DE EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS SATA.



SATA® é a marca de equipamentos automotivos e ferramentas profissionais que mais cresce em presença e preferência dos profissionais mecânicos ao redor do mundo, internacionalmente reconhecida por seu portfólio completo e diferenciado feito para atender os mais exigentes profissionais.

Escolher SATA® é escolher produtos de alta qualidade e segurança feitos para você.



ATENDEMOS EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL

Cotações, Assistência Técnica e Consultoria:

Tel: (12) 98190-4444

E-mail: contato@worktools.com.br

Escaneie para saber mais:



AS MELHORES FERRAMENTAS PARA
A MANUTENÇÃO DO SEU CARRO.
QUEM QUER QUALIDADE,
VEM NA SATA.



SATA



WorkTools



NÓS SOMOS SATA®

SATA® é a marca de equipamentos automotivos e ferramentas profissionais que mais cresce em presença e preferência dos profissionais mecânicos ao redor do mundo, internacionalmente reconhecida por seu portfólio completo e diferenciado feito para atender os mais exigentes profissionais.

Escolher SATA® é escolher produtos de alta qualidade e segurança feitos para você.



Acesse o site
da SATA®

    @worktools.com.br

 Stéphane Louis Soibelman

 www.worktools.com.br

Celular/Whatsapp: 12-98190-4444

