

EQUIPAMENTOS PARA LIMPEZA

ACESSÓRIOS PARA LAREIRA

MOTORES

MOTORREDUTORES

ATUADORES

GRELHAS E ACESSÓRIOS PARA CHURRASCO

CHURRASQUEIRAS ROTATIVAS SOB MEDIDA

TRANSPORTADORES DE CARGAS

CATÁLOGO



TRYREX

## SOBRE A TRYREX

A Tryrex foi criada em 2012 com o objetivo de distribuir motorreductores de corrente contínua no mercado brasileiro. Por se tratarem de produtos utilizados para automação alimentícia, a empresa também iniciou no ramo de fabricação de acessórios para churrasco, sistemas automatizados e componentes.

Posteriormente iniciou-se também o interesse da empresa no mercado de energia solar, especificamente na pauta de limpeza automatizada de painéis solares. Dez anos depois de sua criação a Tryrex criou sua marca "Atuamec" a fim de fabricar e distribuir motorreductores e motores, inovando também no mercado de atuadores elétricos, transportadores de carga, entre outros.

Hoje, a Tryrex fabrica mensalmente milhares de produtos, incluindo motores, motorreductores, atuadores, grelhas e acessórios para churrasco, componentes para automação, equipamentos para limpeza de pisos e painéis solares, churrasqueiras rotativas, sistemas de grelhas elevatórias, proteções e suportes aramados, controladores eletrônicos, espetos, ganchos para açougues, redutores, entre outros.

A empresa prevê grande crescimento para os próximos anos, sempre pensando no bem-estar de seus colaboradores e satisfação dos clientes.



Diagramação e arte final: Estúdio Darsie - [darsie.com.br](http://darsie.com.br)

Fotos: Freepik, Sandro Darsie, acervo da empresa. Imagens são ilustrativas.

Os produtos e suas descrições poderão ser modificados ou atualizados sem aviso prévio, conforme a necessidade do mercado.



# LINHA DE PRODUTOS

## ◉ EQUIPAMENTOS PARA LIMPEZA

- LIMPEZA DE PAINÉIS SOLARES
- LIMPEZA DE PISOS E SUPERFÍCIES



## ◉ LINHA CHURRASCO

- GANCHOS
- LINHA CAMPING
- GRELHAS, ESPETOS E ACESSÓRIOS
- COMPONENTES PARA CHURRASQUEIRAS ROTATIVAS
- CHURRASQUEIRAS ROTATIVAS E GRELHAS ELEVATÓRIAS



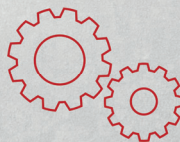
## ◉ ACESSÓRIOS PARA LAREIRA

- KITS DE LIMPEZA, SUPORTES E CESTOS PARA LENHA



## ◉ LINHA ATUAMEC

- TRANSPORTADORES DE CARGAS
- MOTORREDUTORES
- MOTORES
- CONVERSORES, FONTES E CONTROLADORES
- ATUADORES





Possui escova de 350mm

## Descrição do equipamento

A limpadora de painéis solares desenvolvida pela empresa Tryrex é um produto projetado para otimizar e facilitar o processo de limpeza de painéis solares, sendo eficiente, rápida e prática para lavar grandes áreas, como também as de difícil acesso.

- Atinge aproximadamente 110 rotações por minuto;
- Lava até 130 metros quadrados em 1 hora;
- Opera em 24 Vcc;
- Liga e desliga por controle remoto;
- Peso de 8 kg;
- Possui reservatório para detergente neutro;
- Fabricada no Brasil;
- Patente requerida: BR 20 2021 0042910;
- Escova de 350 mm.

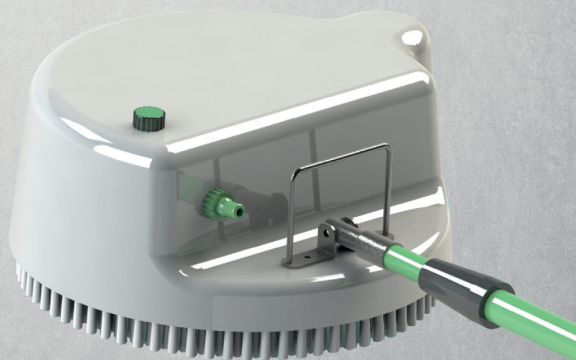


Possui escova de 450mm

## Descrição do equipamento

A limpadora de painéis solares desenvolvida pela empresa Tryrex é um produto projetado para otimizar e facilitar o processo de limpeza de painéis solares, sendo eficiente, rápida e prática para lavar grandes áreas, como também as de difícil acesso.

- Atinge aproximadamente 130 rotações por minuto;
- Lava até 180 metros quadrados em 1 hora;
- Opera em 220 V;
- Liga e desliga por controle remoto;
- Peso de 12 kg;
- Possui reservatório para detergente neutro;
- Fabricada no Brasil;
- Patente requerida: BR 20 2021 0042910;
- Escova de 450 mm.







Limpador de pisos e superfícies

## Descrição do equipamento

O equipamento para limpeza profissional de pisos foi desenvolvido pela Tryrex para tornar o processo de limpeza de pisos em alta escala como empresas, shoppings, aeroportos, hipermercados, pavimentos em geral e outros.

O equipamento possui uma escova motorizada, que gira aproximadamente 160 vezes por minuto.

Sua escova possui sistema de eixo variável, que altera o ângulo de ataque da escova de acordo com as imperfeições da superfície que está sendo limpa.

Além disso, há também um reservatório para produtos químicos próprios para limpeza, com capacidade de 1,5L e regulagem de vazão na lateral do equipamento.

Também há um engate rápido para mangueira, para o fluxo de água direto na escova.

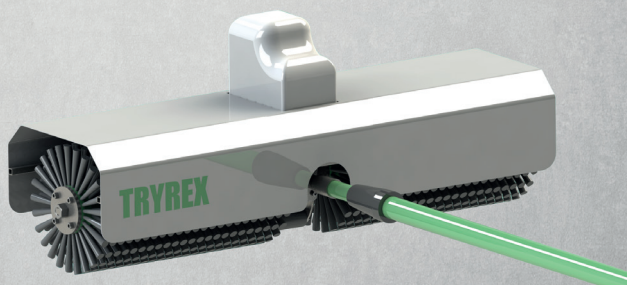


## Descrição do equipamento

O Limpador de painéis solares de alto rendimento foi desenvolvido pela Tryrex para ser um equipamento veloz, de fácil operação e alta eficiência, perfeito para limpeza de grandes áreas como usinas solares ou qualquer outro grande conjunto de placas fotovoltaicas.

Também é indicado para prestadores de serviço em limpeza profissional.

Tracionado por um motorreductor industrial que opera em 24V, o TR 4020 possui alta durabilidade.



O equipamento possui duas escovas cilíndricas macias, que juntas se combinam para alcançar 70 cm de largura, girando a 180 RPM.

Para tornar o processo mais simples, há também um engate rápido para mangueira de jardim de 1/2", para abastecer o fluxo de água do equipamento, este então, distribui para as cerdas.



# LINHA CHURRASCO GANCHOS



**TR 3075**  
Gancho inox para açougue  
S0 Ø 4,76mm 3/16' 10kg



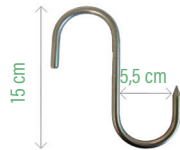
**TR 3075**  
Gancho inox para açougue  
S0 Ø 4,76mm 3/16' 10kg



**TR 3076**  
Gancho inox para açougue  
S1 Ø 4,76mm 3/16' 10kg



**TR 3078**  
Gancho inox para açougue  
S2 Ø 6,35mm 1/4' 40kg



**TR 3079**  
Gancho inox para açougue  
S4 Ø 7,93mm 5/16' 120kg



**TR 3080**  
Gancho inox para açougue  
S5 Ø 9,52mm 3/8' 200kg



**TR 3081**  
Gancho inox para açougue  
S6 Ø 12,7mm 1/2' 400kg



**TR 3082**  
Gancho inox giratório para  
açougue S6 Ø 12,7mm 1/2'  
300kg



**TR 3083**  
Gancho inox giratório para  
açougue V S6 Ø 12,7mm  
1/2' 300kg



**TR 3084**  
Gancho central para  
desossa Ø 5,5 mm x 13 cm



# TUDO PARA SEU CHURRASCO



# LINHA CHURRASCO GRELHAS, ESPETOS E ACESSÓRIOS



**TR 3000**  
Grelha inox cilíndrica  
Linha premium  
Ø 100x270mm



**TR 3001**  
Grelha inox cilíndrica  
Linha Premium  
Ø 100x380mm simples



**TR 3002**  
Grelha inox cilíndrica  
Linha Premium  
Ø 100x380mm dupla



**TR 3003**  
Grelha inox cilíndrica com  
acabamento eletropolido  
Ø 100x270mm



**TR 3004**  
Grelha inox cilíndrica  
Ø 100x270mm



**TR 3005**  
Grelha inox cilíndrica  
Ø 100x380mm



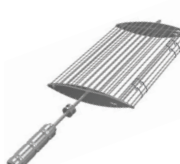
**TR 3006**  
Grelha inox para carnes  
e peixes 380x274x50mm



**TR 3007**  
Grelha inox para carnes  
e peixes 440x274x50mm



**TR 3008**  
Grelha inox para carnes e  
peixes 380x274x50mm  
com cabo



**TR 3009**  
Grelha inox para carnes  
e peixes 440x274x50mm  
com cabo





**TR 3010**

Grelha inox p/carnes e peixes e pão 385x140x60mm c/ cabo



**TR 3011**

Grelha inox dupla para carnes, peixes e pão 350x135x55mm



**TR 3012**

Grelha inox simples para carnes, peixes e pão 350x135x55mm



**TR 3101**

Grelha inox para costela, carnes e peixes 440x350x60mm



**TR 3013**

Garfo inox quádruplo para espeto 400x75x5,0mm



**TR 3014**

Garfo inox duplo para espeto 400x75x5,0mm



**TR 3015**

Pegador inox para carnes 430mm



**TR 3016**

Pegador inox para carnes 550mm



**TR 3017**

Grelha inox para queijo 43x50x400mm



**TR 3018**

Grelha inox para queijo 43x50x300mm



**TR 3019**

Garfo inox curvo duplo para espeto 400x75x5,0mm



**TR 3020**

Grelha inox com bordas 400x410 comp. 770mm 4,76mm x7,92mm



**TR 3021**

Grelha inox com bordas 400x410 comp. 770mm 3,20mm x6,35mm



**TR 3022**

Grelha inox p/ churrasco rebaixada 400x400 comp. 770mm 2,0mm x 6,35mm



**TR 3023**

Grelha inox para hamburger 4 posições 280x285mm



**TR 3024**

Grelha inox parilla argentina c/ coletor 420x420 comp. 770mm 1,2 x7,92mm



**TR 3025**

Grelha inox parilla argentina 420x420 comp. 770mm 1,2 x7,92mm



**TR 3026**

Grelha inox parilla argentina c/ coletor 420x500 comp. 830mm 1,2 x 7,92mm



**TR 3027**

Grelha inox parilla argentina 420x500 comp. 830mm 1,2 x 7,92mm



**TR 3028**

Grelha inox parilla argentina 520x500 comp. 830mm 1,2 x 7,92mm



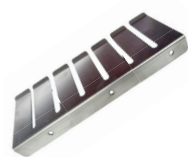
**TR 3029**

Grelha inox para pão 50x180x300mm



**TR 3103**

Grelha inox premium p/ pão com eletropolimento 50x180x300mm



**TR 3031**

Suporte para espeto (18 espetos) 2,0x150x320mm



**TR 3033**

Grelha inox aramado 5,0x340x420mm

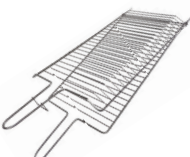
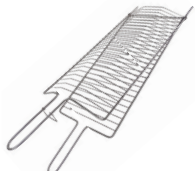
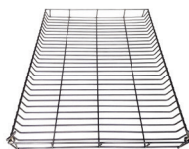


**TR 3034**

Grelha giratória 360° 8 posições 550x390mm

**TR 3035**Grelha giratória 360°  
8 posições 500x420mm**TR 3036**Grelha giratória 360°  
8 posições 550x490mm**TR 3037**Grelha inox aramado  
5,0x210x410mm**TR 3038**Grelha inox aramado para  
costela 5,0x400x450mm**TR 3043**Suporte inox aramado p/  
espeto 3,2x100x300mm  
(21 espetos)**TR 3044**

Garfo multiuso 600mm

**TR 3050**Roldana em Zamak Ø  
25x26mm interno 5x16mm**TR 3053**Espeto giratório 360° para  
costela 1000x200x9,52mm**TR 3061**Mexedor de brasas p/  
churrasqueiras 6,35x800mm**TR 3062**Batedor de sal p/ churrasco  
em inox 4,70x520mm**TR 3097**Roldana em alumínio  
para espeto 8mm**TR 3068**Grelha inox churrasco  
20x255x440mm comp.  
670mm 2,0x4,70mm**TR 3069**Grelha inox churrasco  
20x300x520mm comp.  
760mm 2,0x4,70mm**TR 3071**Grelha inox churrasco  
30x250x520mm comp.  
780mm 2,0x4,70mm**TR 3072**Grelha inox churrasco  
30x250x420mm comp.  
670mm 2,0x4,70mm**TR 3074**Grelha inox rebaixada  
com encaixe de espetos  
laterais 3,0x450x500mm**TR 3087**Grelha inox rebaixada  
com encaixe de espetos  
laterais 3,0x400x440mm

## ESPETOS PARA CHURRASQUEIRAS

REF.	CABO	COMP. TOTAL	LÂMINA
TR 3047	Madeira	850 mm	1,5 x 17 x 700 mm
TR 3048	Madeira	950 mm	1,5 x 17 x 800 mm
TR 3049	Madeira	750 mm	1,5 x 17 x 600 mm
TR 3051	Madeira	850 mm	1,5 x 19 x 700 mm
TR 3052	Madeira	950 mm	1,5 x 19 x 800 mm
TR 3059	Madeira	850 mm	1,5 x 12 x 700 mm
TR 3055	Alumínio	850 mm	1,5 x 17 x 700 mm
TR 3056	Alumínio	950 mm	1,5 x 17 x 800 mm
TR 3065	Alumínio	850 mm	1,5 x 19 x 700 mm
TR 3066	Alumínio	950 mm	1,5 x 19 x 800 mm
TR 3063	Apenas lâmina	500/600/700/800mm	1,5x17x500/600/700/800mm





**TR 801**  
Engrenagem alumínio 29D  
ø122x ø12x16x10mm



**TR 802**  
Engrenagem alumínio 29D  
ø122 x ø12x28,5x10mm



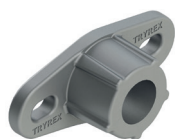
**TR 803**  
Engrenagem alumínio 37D  
ø154 x ø12x16x10mm



**TR 804**  
Engrenagem alumínio 37D  
ø154 x ø12x28,5x10mm



**TR 805**  
Engrenagem alumínio 18D  
ø78 x ø12x16x10mm



**TR 806**  
Mancal ø14,28x65 (largura)  
x 22 (altura)



**TR 808**  
Kit engrenagem 29D +  
mancal + eixo completo



**TR 809**  
Kit engrenagem 37D +  
mancal + eixo completo



**TR 810**  
Kit engrenagem 29D para  
montagem entre chapas



**TR 811**  
Kit engrenagem 37D para  
montagem entre chapas



**TR 812**  
Kit engrenagem 29D com  
duplo mancal



**TR 813**  
Kit engrenagem 37D com  
duplo mancal



**TR 816**  
Kit engrenagem 18D para  
transmissão



**TR 818**  
zzz



**TR 2011**  
Engrenagem alumínio  
53D ø 8,00 x 222,00 mm



**TR 2013**  
Engrenagem alumínio 9D  
ø 10,00 x 42,00 mm



**TR 2014**  
Engrenagem aço 1020 7D  
espessura 10,00mm  
ø 10,00 x 37,00 mm



**TR 2015**  
Engrenagem aço 1020 8D  
espessura 8,00mm  
ø 10,00 x 42,00 mm



**TR 2016**  
Engrenagem aço 1020 7D  
esp. 6,35 mm ø 10,00 x  
33,00 mm asa 40/1



**TR 2017**  
Engrenagem aço 1020  
11D esp. 6,35mm ø 10,00 x  
50,00 mm asa 40/1

**TR 2018**

Engrenagem inox 13D esp.  
2,00 mm ø 12,00 x 58,50  
mm asa 40/1

**TR 2019**

Engrenagem inox 13D esp.  
1,50mm furo meia lua ø  
17x58,50mm asa 40/1

**TR 2020**

Engrenagem aço 1045 7D  
esp. 3,00 mm ø 10,00 x  
35,20 mm asa 40/1

**TR 2022**

Engrenagem eixo 10,00  
mm gear box para  
motoredutor pm 62

**TR 2024**

Eixo em latão para  
engrenagem TR 2009

**TR 2025**

Corrente em aço inox  
asa 40/1

**TR 2026**

Corrente em aço carbono  
asa 40/1

**TR 2027**

Emenda em aço carbono  
para corrente 40/1

**TR 2028**

Emenda em aço inox para  
corrente 40/1

**TR 2030**

Kit engrenagem p/espelinho  
15D x 4,7 x 68mm Eixo  
9,52x25mm Furo 4,0 mm

**TR 2031**

Mancal aço inox  
para engrenagem

**TR 3064**

Cabo de inox ø 32x125mm  
Furo 8,50mm

**TR 3098**

Cabo de alumínio  
32 x 140mm

**TR 3099**

Cabo de madeira com  
verniz mogno 33 x 152mm

**TR 3107**

Cabo de madeira para  
espeto 35 x 150mm



**FORNECEMOS  
OS SISTEMAS  
PRÉ-FABRICADOS PARA  
CHURRASQUEIRAS ROTATIVAS**







## PARA REVENDA E DISTRIBUIÇÃO

FABRICAMOS CHURRASQUEIRAS COM A SUA MARCA

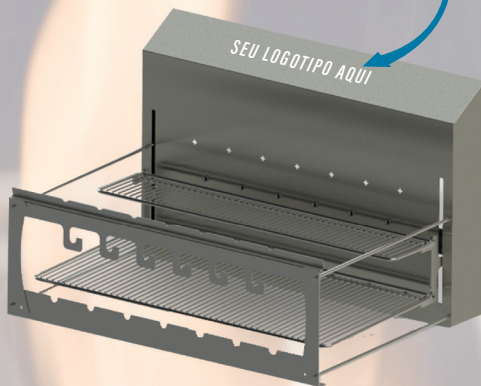
### LINHA 2 EM 1

Fabricado sob medida, este modelo conta com sistema elevatório embutido de grelhas, que possui 320 mm de atuação.

Acompanha grelhas, fabricadas sob medida, em aço inox 304 trefilado 9,53 mm (arco externo) e 4,76 mm (barras internas), garantindo alta durabilidade.

Para aqueles que buscam versatilidade e alto padrão.

- O pacote inclui controlador 2 em 1 já conectado e espetos c/ cabos inox;
- Possui opcional com controle remoto 2 em 1;
- Possui descanso para espetos;
- Fabricado sob-medida;
- Grelhas e suporte frontal com "ganchos" são removíveis.



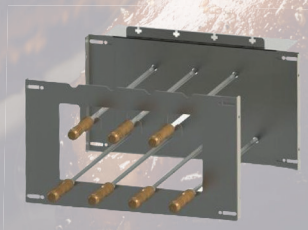
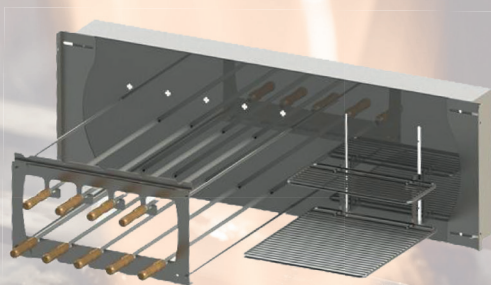
### LINHA DUETTO

Fabricado sob medida, este modelo conta com sistema elevatório de grelhas ao lado da churrasqueira rotativa. Acompanha grelhas,

fabricadas sob medida, em aço inox 304 trefilado 9,53 mm (arco externo) e 4,76 mm (barras internas), garantindo alta durabilidade.

Para aqueles que possuem maior espaço e procuram o melhor da linha gourmet.

- O pacote inclui controlador 2 em 1 conectado e espetos c/ cabos de inox;
- Possui opcional com controle remoto 2 em 1;
- Possui descanso para espetos;
- Fabricado sob-medida;
- Grelhas e suporte frontal com "ganchos" são removíveis.

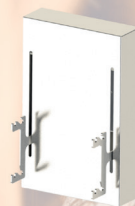


### LINHA ESSENCE

Churrasqueiras com extrema durabilidade, materiais de alta qualidade e fácil instalação pelo melhor preço.

Construída em aço inox 304 escovado.

Entre os diferenciais desta linha, está a fixação lateral variável, tornando-a um produto de simples instalação e venda ágil.



### GRILL ELEVATÓRIO

Fabricado sob medida, o sistema elevatório de grelhas da Tryrex é o mais durável do mercado. Pode ser fabricado com largura, altura, atuação e engates para grelha personalizados, tornando-o um produto muito versátil para revenda e industrialização.

- O pacote inclui controlador já conectado;
- Pode ser adquirido apenas o sistema, o sistema com grelhas e o sistema com grelhas e chapa de fechamento em inox;
- Fabricado sob medida;
- As grelhas são removíveis e fabricadas sob medida, em aço inox 304 trefilado 9,53 mm (arco externo) e 4,76 mm (barras internas).

### LINHA SPLENDOR

Churrasqueiras de alto nível com acabamento excelente, confeccionadas sob-medida para cada cliente.

Construída em aço inox 304 escovado.

O pacote inclui controlador já conectado e espetos com cabos de madeira (possui opcional de espetos com cabos de inox escovado).

Além disso possui descanso para espetos e parte frontal removível.



PEÇAS PARA  
LAREIRAS QUE  
VALORIZAM O  
SEU AMBIENTE



**TR 3500**  
Kit limpeza para lareira  
tubular 15x15



**TR 3502**  
Kit limpeza para lareira  
aramado



**TR 3505**  
Kit limpeza para lareira  
aramado em aço inox



**TR 3506**  
Cesto porta lenha com tela  
côncavo A 225 x L 460 x C  
350mm



**TR 3507**  
Cesto para Lenha tubular  
15 x 15 A 300 x L 340 x C  
430mm



**TR 3508**  
Cesto para Lenha aço 8mm  
A 300 x L 340 x C 430mm



**TR 3509**  
Cesto para Lenha aramado  
aço inox  
A 300 x L 340 x C 430mm



**TR 3510**  
Cesto côncavo para lenha  
aço inox 3mm  
A 220 x L 380 x C 520mm



**TR 3511**  
Cesto para Lenha com  
alça tubular 15x15mm  
A 650 x L 340 x C 430mm



**TR 3512**  
Cesto para Lenha côncavo  
com chapa  
A 225 x L 460 x C 350mm



Os transportadores de cargas da linha Atuamec foram criados para facilitar o transporte manual em indústrias de todos os segmentos, estabelecimentos comerciais, empreendimentos imobiliários, residências, entre outros.

Fabricados em aço inoxidável 304 e alumínio de alta qualidade, são equipamentos criados para serem duráveis, leves e versáteis.

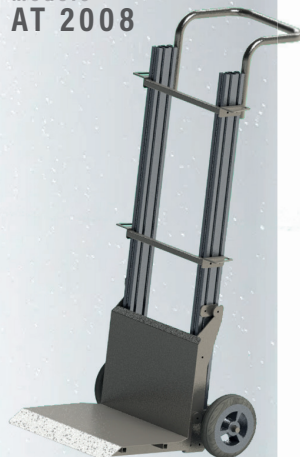
Modelo  
**AT 2006**



Modelo  
**AT 2007**



Modelo  
**AT 2008**



**AT 2006**

Transportador para 220Kg

L 550 P 400 - 4,76 - 1,5mm

**AT 2007**

Transportador para 120Kg

L 450 P 400 - 3,18 - 1,2mm

**AT 2008**

Transportador para 80Kg

L 400 P 300 - 3,18 - 1,2mm

## PRATICIDADE

O que torna os transportadores de cargas da linha Atuamec, uma inovação, é seu sistema de bandeja removível que possibilita a utilização de suportes personalizados para usos específicos.

Deste modo é possível acoplar bandejas com suportes para cilindros de gás, caixas plásticas, mangueiras ou fios, materiais de construção, entre outros.

Para desenvolver um acoplamento personalizado para sua utilização entre em contato com a equipe técnica Tryrex.



**AT 1000**

Motorreductor imã permanente  
220VCC 70 RPM 55W eixo  
10x25mm chanfrado

**AT 1001**

Motorreductor imã permanente  
127VCC 70 RPM 60W eixo  
10x25mm chanfrado

**AT 1002**

Motorreductor imã permanente  
24VCC 55 RPM 55W eixo  
10x25mm chanfrado

**AT 1003**

Motorreductor imã permanente  
12VCC 27 RPM 28W eixo  
10x25mm chanfrado

**AT 1010**

Motorreductor imã permanente  
220VCC 70 RPM 55W eixo  
10x55mm liso



**AT 1011**

Motorreductor imã permanente  
127VCC 70 RPM 60W  
eixo 10x55mm liso

**AT 1012**

Motorreductor imã permanente  
24VCC 55 RPM 55W eixo  
10x55mm liso

**AT 1013**

Motorreductor imã permanente  
12VCC 27 RPM 28W eixo  
10x55mm liso

**AT 1020**

Motorreductor imã permanente  
220VCC 70 RPM 55W eixo  
12x25mm chanfrado

**AT 1021**

Motorreductor imã permanente  
127VCC 70 RPM 60W eixo  
12x25mm chanfrado

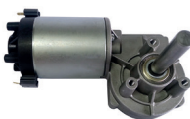


**AT 1022**

Motorreductor imã permanente  
24VCC 55 RPM 55W eixo  
12x25mm chanfrado

**MOTORREDUTORES**  
DE ALTA PERFORMANCE

- 4 TENSÕES DIFERENTES  
12Vcc - 24Vcc - 127Vcc - 220Vcc
- DIVERSAS OPÇÕES DE EIXOS E TODOS COM ROLAMENTOS



**AT 1023**

Motorreductor imã permanente  
12VCC 27 RPM 28W eixo  
12x25mm chanfrado

**AT 1030**

Motorreductor imã permanente  
220VCC 70 RPM 55W eixo  
12x55mm liso

**AT 1031**

Motorreductor imã permanente  
127VCC 70 RPM 60W eixo  
12x55mm liso

**AT 1032**

Motorreductor imã permanente  
24VCC 55 RPM 55W eixo  
12x55mm liso

**AT 1033**

Motorreductor imã permanente  
12VCC 27RPM 28W eixo  
12x55mm liso





**TR 1000**  
Motorreductor imã permanente  
PM62 GB S1 220Vcc 55W  
70 RPM



**TR 1001**  
Motorreductor imã permanente  
PM62 GB S1 127Vcc 60W  
70 RPM



**TR 1002**  
Motorreductor imã permanente  
PM62 GB S1 24Vcc 46W  
55 RPM



**TR 1003**  
Motorreductor imã permanente  
PM62 GB S1 12Vcc 50W  
60 RPM



**LINHA ATUAMEC MOTORES**



**TR 1005**  
Motor PM70 150Vcc 3A  
1.6 HP 6500 RPM



**TR 1009**  
Motor imã permanente  
127V 1000W 6500 RPM  
Ø 77,30 CCW



**TR 1012**  
Motorreductor 1/5Cv  
monofásico 220/254V 0,5A  
30 RPM 11 Nm



**TR 1013**  
Motor imã permanente  
220V 1000W 6500 RPM  
Ø 77,30 CCW



**TR 1015**  
Motorreductor 18 RPM  
redução 3 X 1 (motor +  
chave elétrica e redutor)



**AT 1040**  
Motor imã permanente  
24Vcc 200W 2500 RPM  
Ø 77,30 CW/CCW



**AT 1047**  
Motor Imã permanente  
H50 24Vcc 300W 2900  
RPM Ø 77,30 CW/CCW



**AT 1200**  
Motor imã permanente  
24Vcc 200W 2900 RPM  
63B14 Ø 77,3 CW/CCW



**AT 1300**  
Motor imã permanente  
24Vcc 300W 2900 RPM  
63B14 Ø 77,3 CW/CCW



**AT 1400**  
Motor imã permanente  
260Vcc 300W 2900 RPM  
63B14 Ø 77,3 CW/CCW



**AT 1401**  
Motor imã permanente  
150Vcc 300W 2900 RPM  
63B14 Ø 77,3 CW/CCW



**AT 1500**  
Motor imã permanente  
260Vcc 500W 2500 RPM  
63B14 Ø 77,3 CW/CCW



**AT 1501**  
Motor imã permanente  
150Vcc 500W 2500 RPM  
63B14 Ø 77,3 CW/CCW



**AT 1502**  
Motor imã permanente  
24Vcc 500W 2000 RPM  
71B14 Ø 102,0 CW/CCW



**AT 1503**  
Motor imã permanente  
260Vcc 1400W 3200 RPM  
71B14 Ø 102,0 CW/CCW



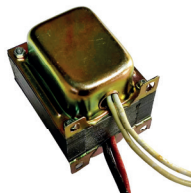
**TR 1029**  
Conversor 220V para  
motoredutor 220 DC



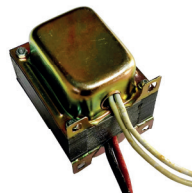
**TR 1030**  
Conversor 127V  
para motoredutor 127 DC



**TR 1031**  
Conjunto de módulos  
para controle remoto de  
churrasqueira, grelha e  
lâmpada



**TR 1032**  
Fonte 220V / 24vcc 1,5 A



**TR 1033**  
Fonte 220V / 12vcc 3 A



**TR 1034**  
Fonte 220V/24vcc 3,0 A caixa  
fixação, potenciômetro,  
LED e interruptor



**TR 1035**  
Cabo plug inj 2p+t 10A 1mt



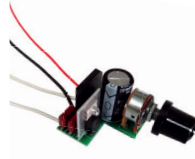
**TR 1036**  
Prensa cabo rosca  
PG7 - preto



**TR 1037**  
Ponte retificadora  
25A 1000V



**TR 1038**  
Chave de pulso 15A 6 pinos



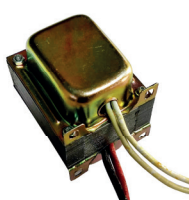
**TR 1039**  
Controlador de motor  
DC 220V potenciômetro  
acoplado para embutir



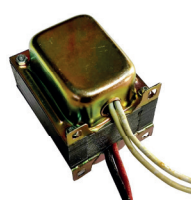
**TR 1042**  
Comando para grelha e  
churrasqueira acoplado  
branco



**TR 1043**  
Ponte retificadora  
8A 1000V



**TR 1044**  
Fonte 127V / 12vcc 3 A



**TR 1045**  
Fonte 127V / 24vcc 1,5 A

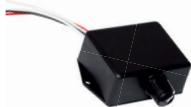


**TR 1046**  
Controlador de motor  
DC 220V potenciômetro  
cabo 10 cm



TR 1019

Controlador dimmer bivolt com regulagem velocidade para 12/24V



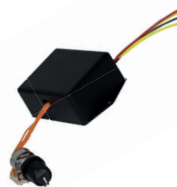
TR 1020

Controlador de motor DC 220V potenciômetro acoplado



TR 1021

Chave de Pulso 6A com ponte retificadora acoplada



TR 1022

Controlador de motor DC 127V potenciômetro cabo 10cm



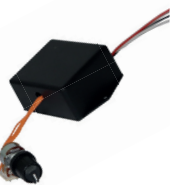
TR 1023

Controlador motor DC 220V led potenciômetro acoplado



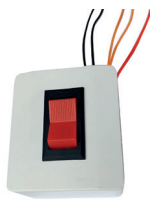
TR 1024

Controlador motor DC 127V led potenciômetro acoplado



TR 1025

Controlador de motor DC 220V potenciômetro cabo 10cm



TR 1028

Chave de Pulso 15A com ponte retificadora acoplada e caixa branca



TR 1066

Controlador 24 Vcc com potenciômetro acoplado



TR 1067

Controlador 220 Vcc com potenciômetro acoplado

Características:

- **Patente Requerida: BR 20 2022 0195906;**
- **Baixo consumo (máximo 3A);**
- Comprimento variável;
- Velocidade sob consulta;
- Movimentado por motor 260 Vcc ou 150 Vcc ligado por ponte retificadora;
- Possui interruptor-fim-de-curso limitador interno;
- Possui corpo construído em alumínio;
- Possui ponteiros articulados em aço;
- Não requer fonte chaveada ou banco de baterias;
- Possui caixa de redução industrial.



Em sua linha Atuamec, a Tryrex possui atuadores lineares de comprimento variável com capacidade de carga de até 1,5 toneladas.

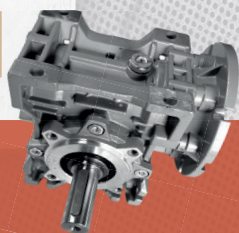




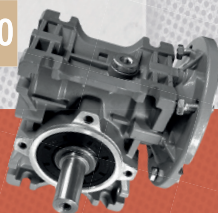
A linha Atuamec da Tryrex oferece motorreductores de corrente contínua com configuração customizada para cada projeto.

Entre em contato com a equipe técnica Tryrex para apresentar seu projeto e conferir nossas opções de configurações de eixo de saída, RPM, torque, consumo, e outros.

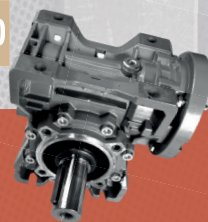
AT 30



AT 40

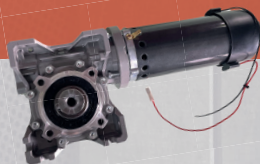
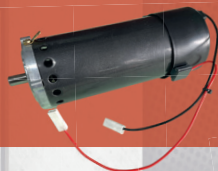


AT 50



### DEFINA AS SUAS COMBINAÇÕES

Com uma linha de motores e redutores específicos, o cliente pode montar uma configuração correta para a necessidade da sua empresa.



*Para conhecer quais as configurações possíveis, contate a equipe técnica da TRYREX e informe-se.*

**Solda**  
**Usinagem**  
**Corte à laser**  
**Dobra de chapas**

A Tryrex é empresa capacitada para serviços terceirizados de empresas que desenvolvem e produzem produtos em aço.

Oferecemos serviços em solda, usinagem, corte à laser e dobra de chapas em aço.

A Tryrex também oferece seu setor de engenharia para desenvolver os seus projetos.

Entre em contato e informe-se.



**TORNO CNC**



**DOBRADEIRAS DE CHAPAS CNC**



**CORTE À LASER DE CHAPAS POR FIBRA ÓPTICA**

Serviços terceirizados

**TRYREX**

[engenharia@tryrex.com.br](mailto:engenharia@tryrex.com.br) (54) 99686-7700


Todas as imagens contidas neste catálogo são meramente ilustrativas.  
A Tryrex se reserva no direito de efetuar alterações nos produtos, descrições e outros, sem aviso prévio.  
Catálogo atualizado em Outubro de 2023.

 **TRYREX**  
www.tryrex.com.br

 @tryrexbrasil

 54 3461-0309

 54 99970-0751

 Rua Buarque de Macedo, 5199 - Bairro Navegantes - Carlos Barbosa/RS

CONHEÇA  
NOSSO SITE

