

CATÁLOGO

2026/2027



PETER[®]

PROFESSIONAL EQUIPMENT





PETER®

PROFESSIONAL EQUIPMENT

ÍNDICE



ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

Pág. 3



MÁQUINAS PARA PNEUS

Pág. 18



MÁQUINAS PARA CALIBRAR RODAS

Pág. 25



MÁQUINAS PARA ALINHAR DIREÇÕES

Pág. 30



FERRAMENTAS

Pág. 32



PRENSAS HIDRÁULICAS

Pág. 34



PORTA-PALETES

Pág. 36



SOLDADURA

Pág. 38



MOVIMENTAÇÃO E ELEVAÇÃO DE VIDROS

Pág. 49



ASPIRADORES

Pág. 54



LAVADORAS E VARREDORAS

Pág. 58



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS





ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 1 COLUNA ELECTRO-HIDRÁULICO - 3 TON

Ref: PS091/092

Elevador móvel de 1 coluna. Prático e seguro! Sistema de segurança com trancas electromagnéticas. Motor em alumínio resistente ao sobreaquecimento. Braços de elevação oscilantes de fácil operação e caixa de controlo em ABS.



3 Toneladas



Tempo de elevação:
50 seg.



Alt. Máx. de elevação:
1900mm



Alt. Mín. de elevação:
90mm



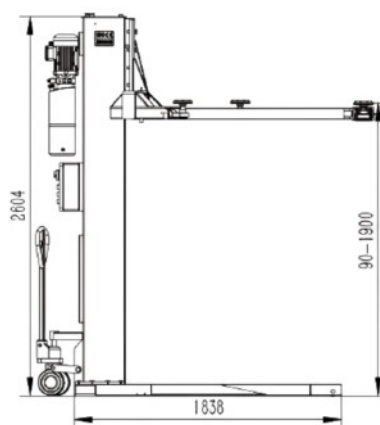
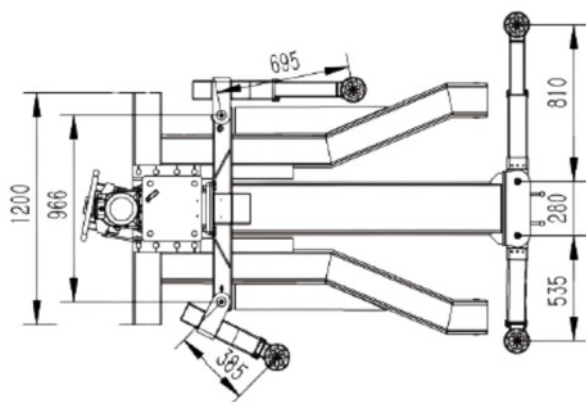
220V / 380V



962 kg



2,2 KW



PS092 Monofásico

4.460 €

PS091 Trifásico

4.460 €



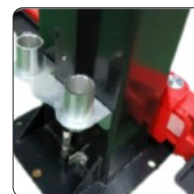
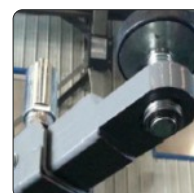
PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 2 COLUMNAS ELECTRO-HIDRÁULICO - 4 TON

Ref: PS103

Robustez e segurança! Elevador com cilindros duplos acionados por corrente hidráulica, sistema de segurança de trancas manuais e travão externo para fácil manutenção. Proteção reforçada dos cabos nas colunas.



4 Toneladas



Tempo de elevação
55 seg.



Alt. Máx. de
elevação: 2000mm



Alt. Mín. de
elevação: 110mm



Espaço entre
colunas: 2880mm



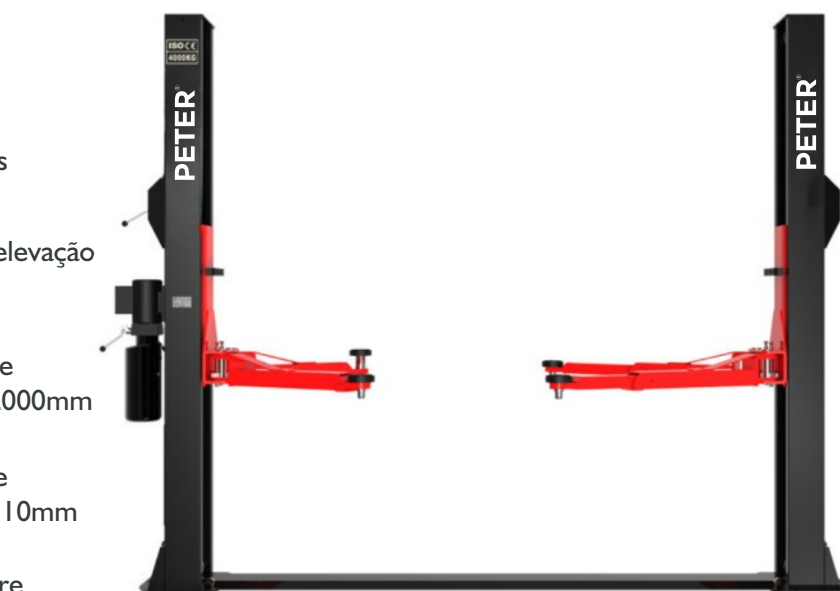
220V
(380V disponível)



578 kg

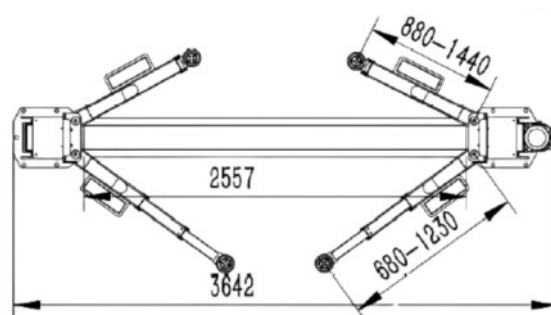
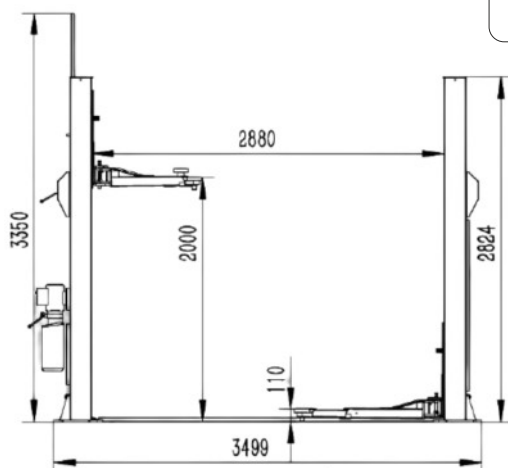


2,2 KW



PS232 - KIT
suporte de
rodas

835 €



2.190 €



ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 2 COLUMNAS ELECTRO-HIDRÁULICO - 4 TON

Ref: PS101/102

Elevador de 2 columnas electro-hidráulico com capacidade de 4 toneladas. Base reforçada em H. Sistema de segurança com trancas electromagnéticas. Braços assimétricos de 3 estágios. Braços de elevação oscilantes de fácil operação. Inclui 4 peças de 70mm para adaptação de altura. Caixa de controlo robusta.



4 Toneladas



Tempo de elevação:
50 seg.



Alt. Máx. de
elevação: 2010mm



Alt. Mín. de
elevação: 115mm



Espaço entre
columnas: 2880mm



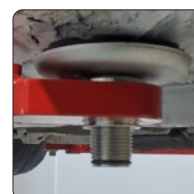
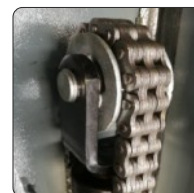
400V ou 220V



630 kg

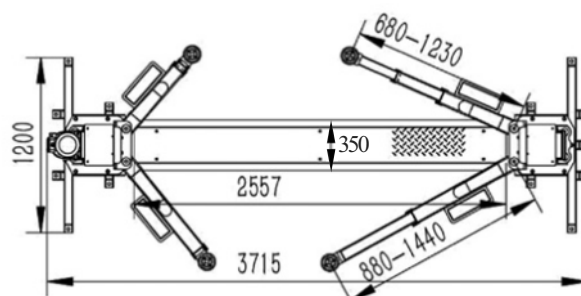
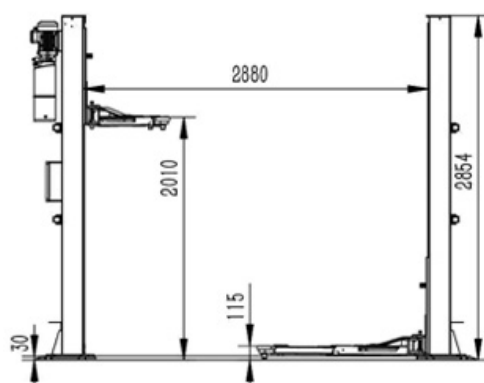


2,2 KW



PS232 - KIT
suporte de
rodas

835 €



PS101 Trifásico
2.760 €

PS102 Monofásico
2.810 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 2 COLUMNAS ELECTRO-HIDRÁULICO - 4.5 TON

Ref: PS104

Elevador com base reforçada em H, sistema de segurança com trancas electromagnéticas. Braços assimétricos de 3 estágios. Braços de elevação oscilantes de fácil operação. Inclui 4 peças de 70mm para adaptação de altura.



4,5 Toneladas



Tempo de elevação:
55 seg.



Alt. Máx. de
elevação: 2010mm



Alt. Mín. de
elevação: 115mm



Espaço entre
colunas: 2880mm



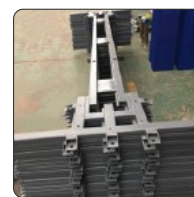
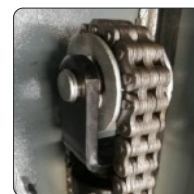
380V



610 kg

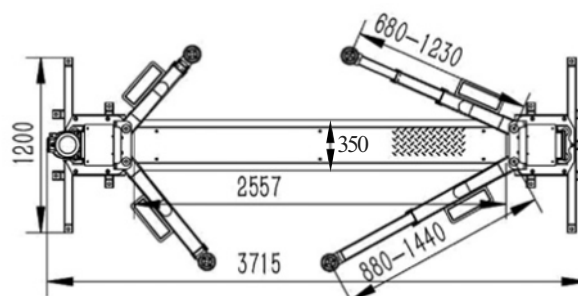
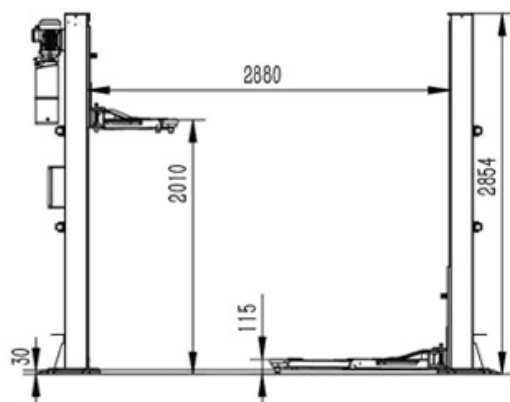


2,2 KW



PS232 - KIT
suporte de
rodas

835 €



3.640 €



ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 2 COLUMNAS ELECTRO-HIDRÁULICO - 5 TON

Ref: PS105

Elevador de 2 columnas electro-hidráulico con capacidad de 5 toneladas. Base reforçada em H. Sistema de segurança com trancas electromagnéticas. Braços assimétricos de 3 estágios. Braços de elevação oscilantes de fácil operação. Motor em alumínio sem sobreaquecimento. Inclui 3 conjuntos para adaptação de altura a diferentes veículos.



5 Toneladas



Tempo de elevação:
60 seg.



Alt. Máx. de
elevação: 1917mm



Alt. Mín. de
elevação: 117mm



Espaço entre
columnas: 3300mm



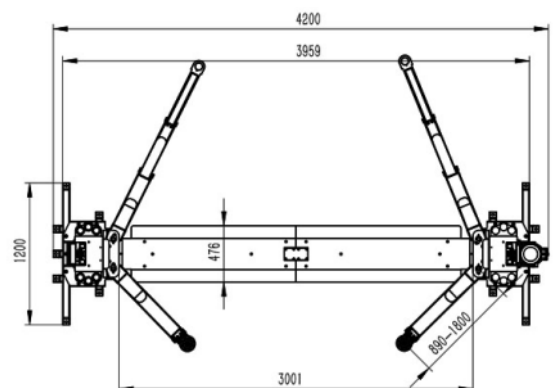
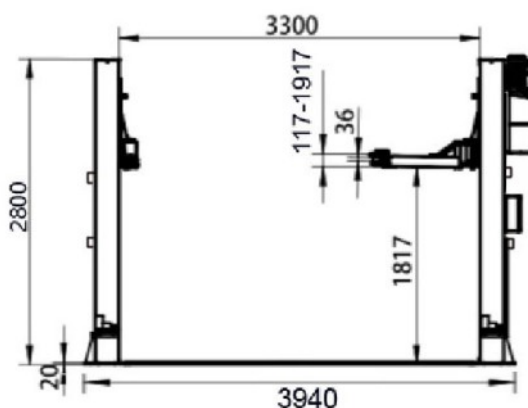
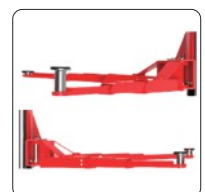
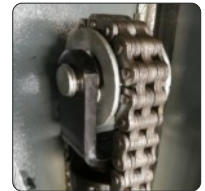
380V



900 kg



2,2 KW



4.590 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 2 COLUMNAS SEM BASE - 4.5 TON

Ref: PS106

Elevador de 2 columnas sem base com sistema de segurança de trancas electromagnéticas. Barra de segurança. braços de elevação oscilantes de 3 estágios. Caixa de controlo ABS. Interruptor de 2 limites padrão.



4,5 Toneladas



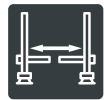
Tempo de elevação:
55 seg.



Alt. Máx. de
elevação: 2000mm



Alt. Mín. de
elevação: 90mm



Espaço entre
columnas: 2880mm



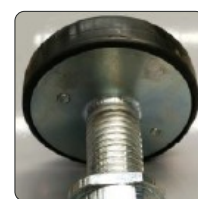
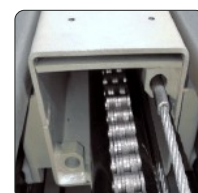
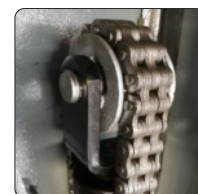
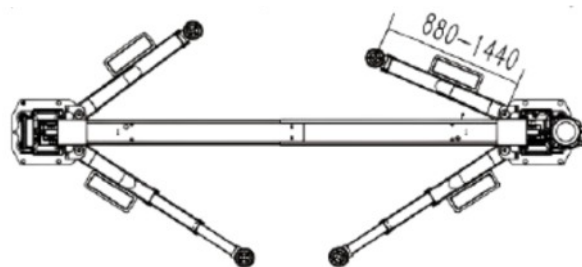
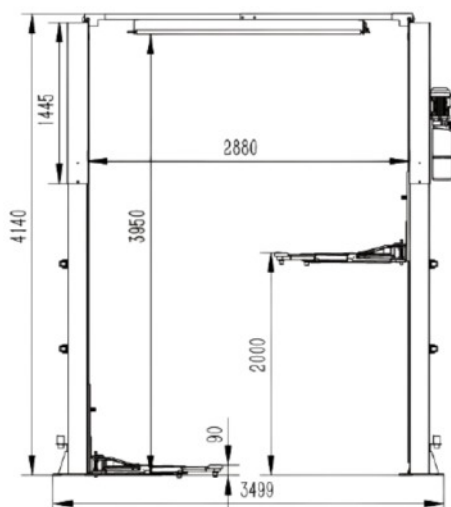
380V



650 kg



2,2 KW



3.690 €



ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 2 COLUMNAS SEM BASE - 6.3 TON

Ref: PS107

Elevador de duas colunas sem base com sistema de segurança com trancas manuais. Braços assimétricos de 3 estágios. Braços de elevação oscilantes de fácil operação. Inclui 4 peças de 70mm para adaptação de altura.



6,3 Toneladas



Tempo de elevação:
60 seg.



Alt. Máx. de
elevação: 1900mm



Alt. Mín. de
elevação: 116mm



Espaço entre
colunas: 3300mm



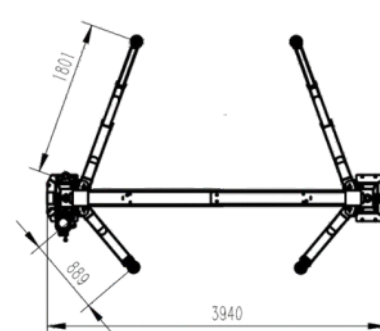
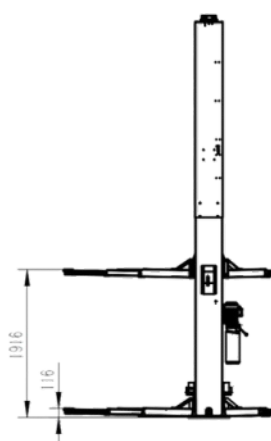
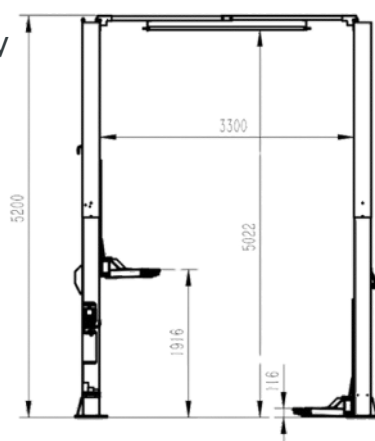
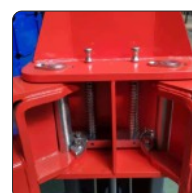
380V



1100 kg



3,0 KW



5.720 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 2 COLUMNAS SEM BASE PARA V.E. - 3.2 TON

Ref: PS109

Elevador de 2 columnas electro-hidráulico com capacidade de 3,2 toneladas.
Projectado especialmente para veículos eléctricos.



3.2 Toneladas



Tempo de elevação:
50 seg.



Alt. Máx. de
elevação: 1895mm



Alt. Mín. de
elevação: 100mm



Espaço entre
columnas: 3000mm



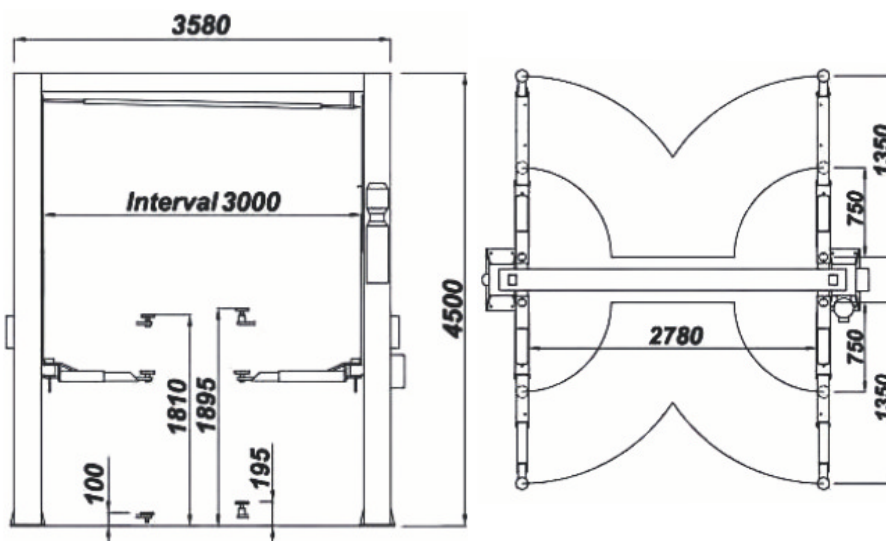
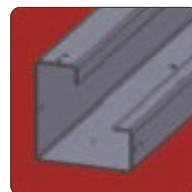
380V ou 220V



700 kg



3 KW



5.680 €



ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 4 COLUMNAS ALINHAMENTO DE DIREÇÃO - 4 TON

Ref: PS151

Elevador de 4 colunas especial para alinhamento de direcção.
Possui 2 macacos hidráulicos de 2 Ton cada, sistema de 4 rodas livres. Sistema de segurança electromagnético e manual. Inclui controlador remoto com fio.
Macacos hidráulicos incluídos.



4 Toneladas



Tempo de elevação:
60 seg. + 8seg.



Alt. Máx. de elevação:
1830mm + 450mm



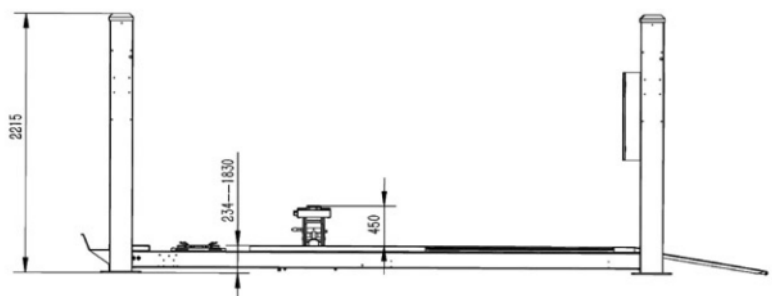
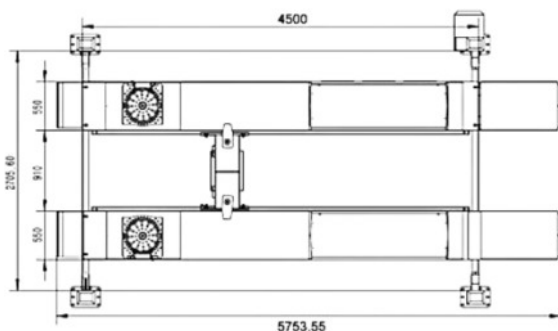
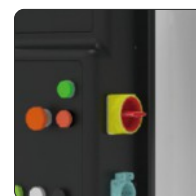
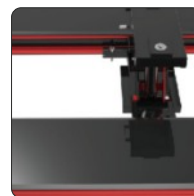
Espaço entre
colunas: 2705mm



380V



1745 kg



6.560 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR 4 COLUMNAS ALINHAMENTO DE DIREÇÃO - 6 TON

Ref: PS152

Elevador de 4 columnas especial para alinhamento de direção.

Possui 2 macacos pneumáticos de 2 Ton cada. Sistema de segurança electromagnético e manual. Inclui controlador remoto com fio. Macacos pneumáticos incluídos.



6 Toneladas



Tempo de elevação:
60 seg.



Alt. Máx. de elevação:
1800mm + 529mm



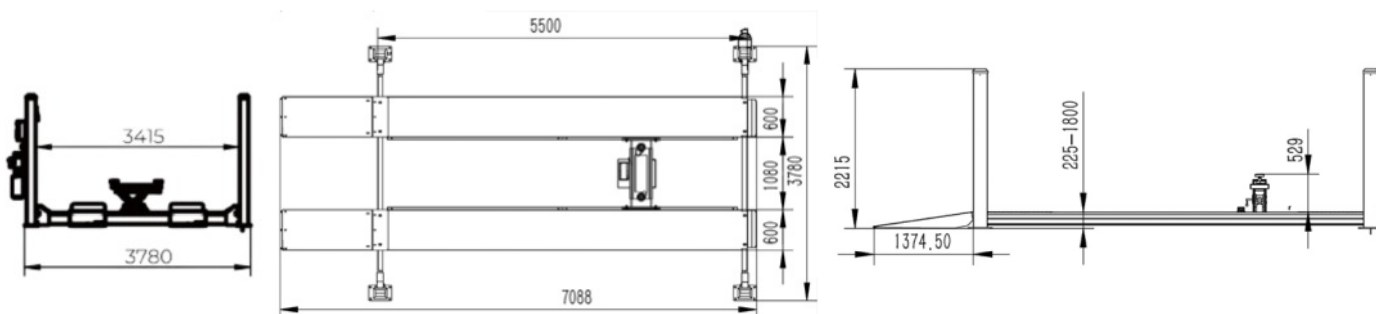
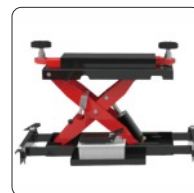
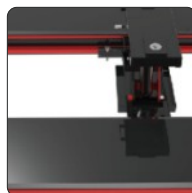
Espaço entre
columnas: 3415mm



380V



2636 kg



9.370 €



ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR TESOURA DE BAIXO PERFIL - 3 TON

Ref: PS201-3/PS201

Elevador em tesoura de baixo perfil de meia altura para serviços rápidos. Instalação acima do solo. Elevador com mobilidade. Motor em alumínio sem sobreaquecimento. Sistema de segurança de trancas electromagnéticas. «Sistema lifting arm» (eixo de união das 2 tesouras que garantem a sincronização das plataformas.)

NOVO MODELO
2026



3 Toneladas



Tempo de elevação:
40 seg.



Alt. Máx. de elevação:
1000mm



Alt. Mín. de elevação:
105mm



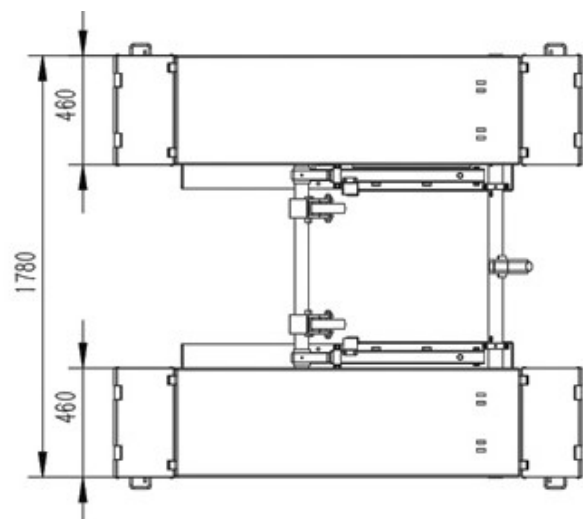
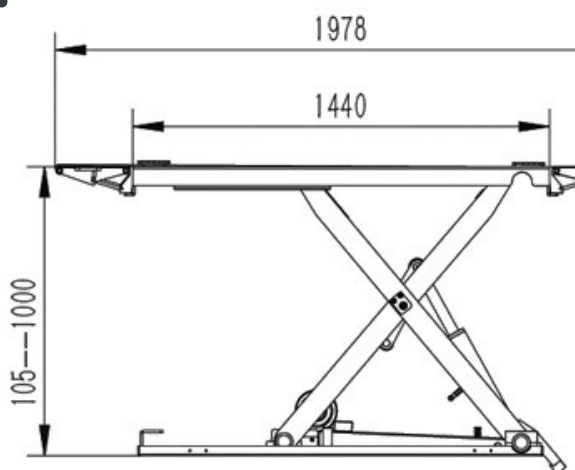
380V ou 220V



600 kg



Novo modelo 2026 com
caixa de controlo móvel
actualizada e melhorada.



Trifásico: PS201-3

Monofásico: PS201

2.600 €

2.720 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR TESOURA BAIXO PERFIL - 3.5 TON

Ref: PS202/PS202-I

Elevador de tesoura de baixo perfil para encastrar com rampas ao pavimento. Motor em alumínio sem sobreaquecimento. Sistema de bloqueio pneumático. 4 cilindros hidráulicos duráveis de alto desempenho. 2 pistons hidráulicos duplos. Sistema de controlo de sincronização fácil. Válvulas hidráulicas especiais.



3,5 Toneladas



Tempo de elevação:
55 seg.



Alt. Máx. de elevação:
1900mm



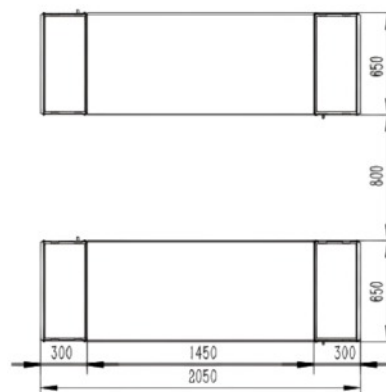
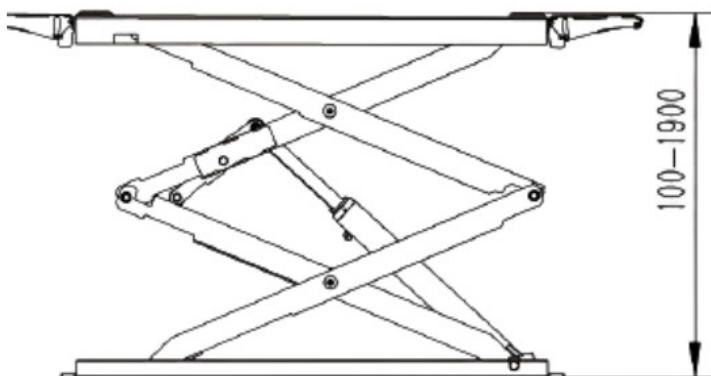
Alt. Mín. de elevação:
100mm



380V ou 220V



920 kg



Trifásico: PS202

Monofásico: PS202-I

4.740 €

4.870 €

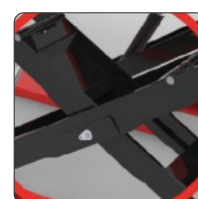
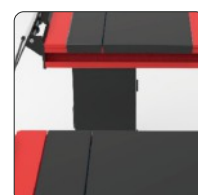


ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR TESOURA BAIXO PERFIL ALINHAMENTO DE DIREÇÃO - 5.5 TON

Ref: PS203

Elevador de tesoura de baixo perfil com instalação acima do solo ou embutida. Tem incluído macaco central com duplo cilindro e motor em alumínio sem sobreaquecimento. Monitorização do equilíbrio das plataformas (paragem automática). Sistema de segurança pneumático. Plataforma de 750mm (também disponível em 580mm). Traz incluída a caixa de controlo.



5,5 Toneladas



Tempo de elevação:
70 seg.



Alt. Máx. de
elevação: 2100mm



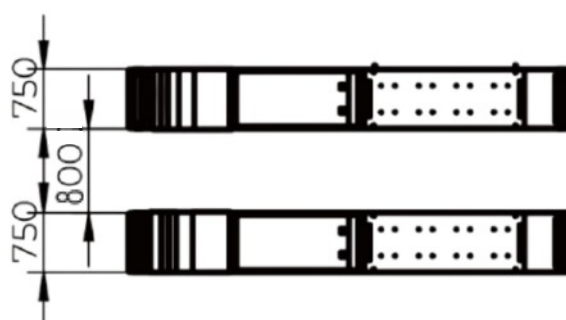
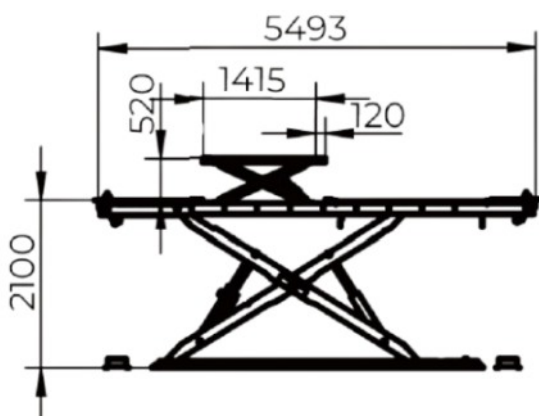
Alt. Mín. de
elevação: 300mm



380V



3250 kg



Opcional:
Rampa de 1,8m

900 €

13.050 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ELEVADORES ELECTRO-HIDRÁULICOS

ELEVADOR PARA MOTOS - 1 TON

Ref: PS22 I

Elevador eletro-pneumático para motos. Com bloqueio de roda pneumático e calço ajustável para diferentes posições. A placa traseira removível facilita a troca da roda traseira, enquanto o inovador sistema de tranca de segurança automática garante estabilidade. Equipado com rampa antiderrapante. Plataforma de 2227,5 mm de comprimento e 890 mm de largura, com um comprimento total de 2878 mm.



1 Tonelada



Tempo de elevação:
20-30 seg.



Alt. Máx. de elevação:
1200mm



Alt. Mín. de
elevação: 170mm



1,5 KW



220V



300 kg



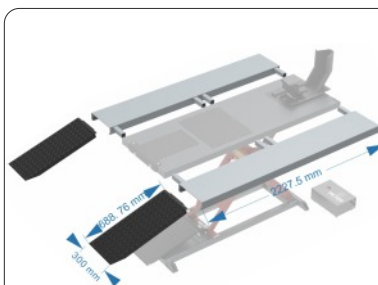
Calço de roda
dianteiro amovível
e ajustável



Placa posterior
amovível

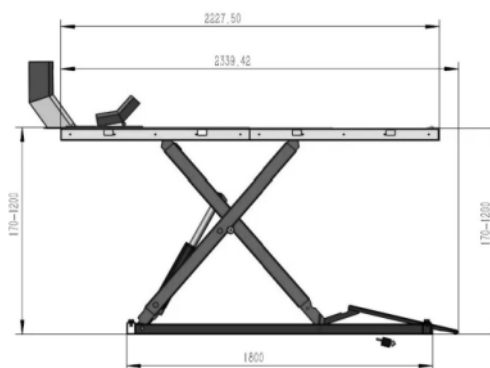
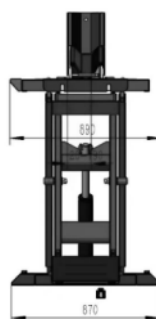


Caixa de controle
independente



PS23 I - KIT
Rampas
laterais para
Moto 4

325 €



2.270 €

PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MÁQUINAS PARA PNEUS





PETER®

PROFESSIONAL EQUIPMENT

MÁQUINAS PARA PNEUS

MÁQUINA DE DESMONTAR PNEUS AUTOMÁTICA

Ref: PS32 I



- Máquina com torre pneumática basculante.
- Eixo hexagonal robusto Ø41 mm.
- Bloqueio pneumático simultâneo dos braços horizontal e vertical, com posicionamento automático da cabeça.
- Cabeça com peças plásticas intercambiáveis para proteção da jante.
- Coluna de alta rigidez, estável em todas as posições de trabalho.
- Mesa giratória com rotação nos dois sentidos, acionada por motor elétrico.
- Pedaleira removível para facilitar a manutenção.
- Kit de proteção incluído para sapata, cabeça e mandíbulas.
- Sistema insuflador com canhão de ar / bazuca, para enchimento rápido de pneus.
- Inclui filtro de lubrificação e regulador de pressão.



12-24" Bloqueio exterior



10-22" Bloqueio interior



MÁX

Diâmetro máximo:
1040mm



MÁX

Largura da jante:
3-15"



F

Força do detalonador:
2700kg



Pressão de Trabalho
8 - 10 BAR



380V - 50HZ - 3PH



1 KW



KG

293 kg

Braço auxiliar
DP30 incluído



Facilita a montagem e remoção de pneus de baixo perfil/Runflat. Disco de elevação de pneus. Rolo de posição intermediária.

Pinças autocentradas



Insuflador com canhão de ar



Detalonador



Cabeça em aço com peças de proteção em plástico para evitar danos nas jantes.



Opcional



PS313 - Adaptador para Motociclos/ATV pode diminuir até 5" no tamanho do raio da jante

185 €

Acessórios incluídos



2150 €

MÁQUINAS PARA PNEUS



MÁQUINA DE DESMONTAR PNEUS AUTOMÁTICA LEVERLESS Ref: PS324

- Eixo hexagonal Ø41 mm robusto.
- Bloqueio pneumático simultâneo dos braços horizontal e vertical com posicionamento automático da cabeça.
- Cabeça sem alavanca que levanta o talão sem esforço, minimizando o stress no pneu; opção de cabeça tradicional disponível.
- Coluna basculante pneumática com elevada rigidez torsional em todas as posições de trabalho.
- Mesa giratória com rotação nos dois sentidos, acionada por motor elétrico.
- Pedaleira removível para facilitar a manutenção.
- Kit de proteção incluído para sapata do detalonador, cabeça e mandíbulas de aperto.
- Unidade de leitura de pressão com botão de libertação.
- Inclui filtro de lubrificação e regulador de pressão.
- Sistema insuflador com canhão de ar / bazuca, para enchimento rápido de pneus.



Braço de apoio auxiliar
esquerdo DP30 incluído:



Facilita a montagem e remoção de pneus de baixo perfil e Runflat. Disco de elevação de pneus.

Braço de apoio auxiliar
direito PX30 incluído

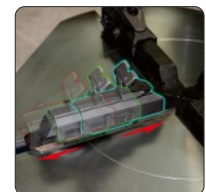


Facilita a montagem e remoção de pneus de baixo perfil e Runflat. Disco de elevação de pneus. Rolo de posição intermediária.

-  12-28"
Bloqueio exterior
-  10-24" Bloqueio interior
-  Diâmetro máximo:
1150mm
-  Largura da jante:
3-15"
-  Força do detalonador:
2700kg
-  Pressão de Trabalho
8 - 10 BAR
-  380V - 50HZ - 3PH
-  1 KW
-  336 kg



Pinças autocentradas
10" a 28"



Insuflador com
canhão de ar



Detalonador



Opcional



PS313 - Adaptador
para Motociclos/ATV
pode diminuir até 5"
no tamanho do raio da jante

185 €

Acessórios incluídos



3.320 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MÁQUINAS PARA PNEUS

MÁQUINA DE DESMONTAR PNEUS SEMI-AUTOMÁTICA

Ref: PS323



- Braço horizontal oscilante com eixo hexagonal Ø36 mm.
- Bloqueio mecânico e ajuste vertical do braço de montagem.
- Cabeça com inserções plásticas substituíveis para proteção da jante.
- Mandril autocentrante com quatro garras e dois cilindros pneumáticos para fixação segura em todo o tipo de jantes.
- Cilindros de fixação potentes para uma pressão uniforme.
- Mesa giratória com rotação nos dois sentidos, acionada por motor elétrico.
- Pedaleira removível para facilitar a manutenção.
- Pistola de enchimento com manómetro e botão de libertação de pressão.
- Inclui kit de proteção para sapata do detalonador, cabeça e mandíbulas.
- Completa com filtro de lubrificação e regulador de pressão.



12-24" Bloqueio exterior



10-22" Bloqueio interior



Diâmetro máximo:
960mm



Largura da jante:
3-15"



Força do detalonador:
2700kg



Pressão de Trabalho
8 - 10 BAR



380V - 50HZ - 3PH



0.75 KW



160 kg



Opcional



PS313 - Adaptador para Motociclos/ATV pode diminuir até 5" no tamanho do raio da jante

185 €

Braço horizontal com veio hexagonal de 36mm



Punho de bloqueio do veio hexagonal



Detalonador



Acessórios incluídos:



1030 €



MÁQUINAS PARA PNEUS

MÁQUINA DE DESMONTAR PNEUS SEMI-AUTOMÁTICA ESPECIAL CARROS Ref: PS322



- Braço horizontal oscilante com eixo hexagonal Ø41 mm.
- Torre vertical cilíndrica com elevada rigidez à torção.
- Bloqueio mecânico e ajuste vertical do braço de montagem.
- Cabeça com inserções plásticas substituíveis para proteger a jante.
- Mandril autocentrante de quatro garras com duplo cilindro pneumático para fixação segura.
- Cilindros potentes para uma pressão de fixação uniforme.
- Mesa giratória com rotação em ambos os sentidos, acionada por motor elétrico.
- Pedaleira removível para facilitar a manutenção.
- Unidade de enchimento montada na coluna, com tubo, manómetro e botão de libertação de pressão.
- Kit de proteção incluído para a sapata do detalonador, cabeça de desmontagem e mandíbulas.
- Inclui filtro de lubrificação e regulador de pressão.



12-24" Bloqueio exterior



10-22" Bloqueio interior



Diâmetro máximo:
1040mm



Largura da jante:
3-15"



Força do detalonador:
2700kg



Pressão de Trabalho
8 - 10 BAR



380V - 50HZ - 3PH



0.75 KW



190 kg

PX10 - Braço ajudante incluído



O braço PX10 auxilia na desmontagem de pneus de flanco rígido. Esta funcionalidade reduz significativamente o esforço da alavanca e minimiza o risco de danos no talão.

Opcional



PS313 - Adaptador para Motociclos/ATV pode diminuir até 5" no tamanho do raio da jante

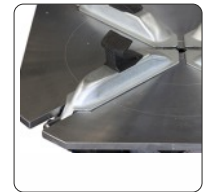
185 €

Acessórios incluídos



1.450 €

Pinças autocentradas



Pedaleira Removível



Detalonador



Cabeça em aço com peças de proteção em plástico para evitar danos nas jantes.





PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

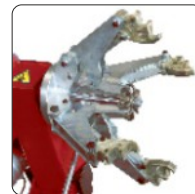
MÁQUINAS PARA PNEUS

MÁQUINA DE DESMONTAR PNEUS VEÍCULOS PESADOS SEMI-AUTOMÁTICA ELECTRO-HIDRÁULICA Ref: PS328



- Máquina de desmontar pneus automática, para jantes de furgões, camiões e autocarros com pneu tubeless, drop-centre ou aro cilíndrico com anel.
- Funcionamento eletro-hidráulico para maior binário e força de fixação.
- Consola móvel e comandos simples permitem operação segura e com boa visibilidade.
- Deslizante hidráulico para posicionamento, desmontagem, montagem e detalonagem.
- Grupo hidráulico integrado na máquina para poupar espaço.
- Função stand by reduz o ruído e o consumo de energia.
- Disco de detalonagem móvel montado em casquilhos autolubrificantes.
- Mandril de fixação com rotação em ambos os sentidos.
- Inclui manómetro para controlo da pressão hidráulica.
- Pinças em nylon para proteger as jantes.

Pinças
autocentradas



Caixa de controlo
24V + Unidade de
controlo móvel



12-26" Bloqueio Exterior



Diâmetro máximo:
1600mm



Peso Máx. da Roda
500kg



Largura máxima
da jante: 780mm



Força do detalonador:
2700kg



Pressão de Trabalho
130 BAR



380V - 50HZ - 3PH



1.5 KW



500 kg



Acessórios incluídos



4.800 €

MÁQUINAS PARA PNEUS



MÁQUINA DE DESMONTAR PNEUS VEÍCULOS PESADOS SEMI-AUTOMÁTICA ELECTRO-HIDRÁULICA Ref: PS329



- Motor elétrico robusto e acionamento hidráulico com elevado binário e excelente força de fixação.
- Consola móvel com comandos simples, permitindo ao operador acompanhar o processo com segurança.
- Mandril hidráulico autocentrante universal, com fixação interior ou pelo furo central, para jantes de 14" a 56".
- Carro hidráulico deslizante para posicionamento, desmontagem, montagem e destacagem do pneu.
- Movimento simultâneo do mandril e do braço de ferramentas reduz o tempo de operação.
- Rotação da ferramenta controlada manualmente.
- Mandril com rotação bidirecional e duas velocidades.
- Manómetro integrado para controlo da pressão hidráulica.
- Pinças em nylon para proteger as jantes.

Mandril de extensão



Mandíbulas das pinças



Mandril de fixação autocentrante com controlo hidráulico



Caixa de controlo de 24V



 14-46" Bloqueio exterior
56" com adaptador incluído

 Diâmetro máximo:
2300mm

 Peso Máx. da Roda
1500kg

 Largura da jante:
1065mm

 Força do detalonador:
2700kg

 Pressão de Trabalho
130 BAR

 380V - 50HZ - 3PH

 1.5 KW

 770 kg



Acessórios incluídos



7.920 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MÁQUINAS PARA CALIBRAR RODAS





MÁQUINAS PARA CALIBRAR RODAS

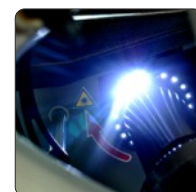
MÁQUINA DE CALIBRAR RODAS AUTOMÁTICA PARA MOTAS/CARROS Ref: PS301



- Máquina de calibrar rodas automática eletrônica.
- Pannel de controlo táctil integrado, de alta visibilidade.
- Introdução automática da distância e diâmetro da roda.
- Arranque automático ao baixar a proteção.
- Travagem automática após a medição.
- Travão de pé para manter a roda parada na colocação dos pesos.
- Fixação rápida da roda com porca de aperto rápido.
- Programas de autocalibração e autodiagnóstico.
- Medição em polegadas ou milímetros.
- Indicação do desequilíbrio em gramas ou onças.
- Programas Alu e programas específicos para motos.
- Modo de otimização para combinar pneu e jante.



Proteção da roda



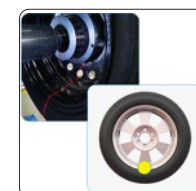
Projeter LED



Eixo de equilíbrio



Medidor



Ponteiro Laser



Diâmetro máximo:
1000mm



Diâmetro máx. jante:
10"-28"



Peso máx. da Roda:
70kg



Largura máxima da roda:
1.5"-20"



Vel. de rotação:
200 R.P.M.



Precisão de equilíbrio:
+/- 1 grama



220V
50HZ - 1 Fase



0.25 KW



88 kg



O equilibrador inclui modo de equilíbrio dinâmico, equilíbrio estático, 3 equilíbrios ALU e função opt personalizada.



Opcional **PS311**:
Falange universal
5 pernos

430 €



Opcional **PS312**:
Adaptador para motos
com parafuso de fixação

420 €

Acessórios incluídos:



1.130 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MÁQUINAS PARA CALIBRAR RODAS

MÁQUINA DE CALIBRAR RODAS AUTOMÁTICA PARA MOTAS/CARROS Ref: PS302



- Máquina de calibrar rodas automática eletrónica.
- Pannel de controlo com ecrã gráfico LCD retroiluminado e teclas resistentes.
- Introdução automática da distância e diâmetro da roda.
- Arranque automático ao baixar a proteção.
- Travagem automática após a medição.
- Fixação rápida com porca de aperto rápido.
- Programas de autocalibração e autodiagnóstico.
- Medição em polegadas ou milímetros.
- Indicação do desequilíbrio em gramas ou onças.
- Programas Alu e programas específicos para moto.
- Modo de otimização jante/pneu.
- Programa de pesos ocultos.
- Medição automática da largura da jante por sonar.



Proteção da roda

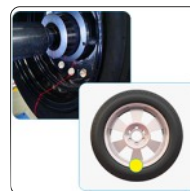
Ecrã LCD



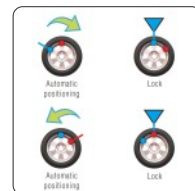
Medidor



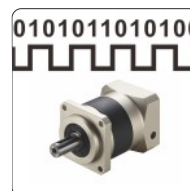
Botões Intuitivos



Ponteiro Laser



Rastreamento Automático



Motor Digital



Eixo de equilíbrio



Medição da jante por Sonar



Diâmetro máximo:
1000mm



Diâmetro máx.
jante: 10"-24"



Peso máx. da
Roda: 70kg



Largura máxima
da roda: 1.5"-16"



Vel. de rotação:
200 R.P.M.



Precisão de equilíbrio:
+/- 1 grama

O equilibrador inclui modo de equilíbrio dinâmico, equilíbrio estático, 7 equilíbrios ALU e função opt personalizada.



220V
50HZ - 1 Fase



0.25 KW



90 kg



Opcional **PS311**:
Falange universal
5 pernos

430 €



Opcional **PS312**:
Adaptador para motos
com parafuso de fixação

420 €

Acessórios incluídos:



2.240 €



MÁQUINAS PARA CALIBRAR RODAS

MÁQUINA DE CALIBRAR RODAS SUPER AUTOMÁTICA

Ref: PS303



- Máquina de calibrar rodas super automática com funções avançadas de medição e marcação
- Localização, bloqueio e travagem do ponto de fixação bidirecional automáticos.
- Medição automática da largura da jante por sonar.
- Medição automática da largura e distância da jante, sem necessidade de calibração de fábrica.
- Localização ângulo de desequilíbrio com margem de erro inferior a ± 1 gr, com marcador laser.
- Possibilidade de alternar o ponto de aplicação dos pesos e o indicador laser entre as posições das 12h e 6h.
- Iluminação LED circular para melhor visibilidade durante a medição e colocação dos pesos.



Projetor LED



Diâmetro máximo:
1000mm



Diâmetro máx.
jante: 10"-32"



Peso máx. da
Roda: 70kg



Largura máxima
da roda: 1.5"-25"



Vel. de rotação:
150 R.P.M.



Precisão de equilíbrio:
+/- 1 grama



220V - 50HZ - 1 Fase



0.25 KW



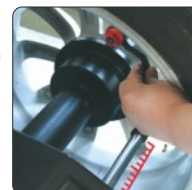
115 kg



Ponteiro Laser



Eixo de equilíbrio



Medidor



Medição da jante
por Sonar



Opcional **PS311**:
Falange universal
5 pernos

430 €



Opcional **PS312**:
Adaptador para motos
com parafuso de fixação

420 €



O equilibrador inclui todos os modos de medição, incluindo equilíbrio dinâmico, 3 equilíbrios estáticos, 7 equilíbrios ALU e 2 funções ocultas de divisão de contrapesos.

Acessórios incluídos:



3.020 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MÁQUINAS PARA CALIBRAR RODAS

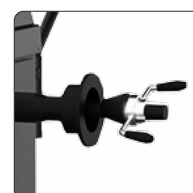
MÁQUINA DE CALIBRAR RODAS AUTOMÁTICA PARA PESADOS Ref: PS309



- Máquina de calibrar rodas automática para camiões, autocarros e tractores.
- Introdução manual da distância e diâmetro da roda.
- 3 funções ALU e programa de balanceamento estático.
- Travão de pedal para posicionamento preciso dos pesos.
- Seleção de unidades: polegadas/milímetros, gramas/onças.
- Escolha do valor mínimo de desequilíbrio: 5g ou 50g.
- Programas de autocalibração e diagnóstico.
- Plataforma elevatória pneumática para montagem fácil de pneus de grandes dimensões.
- Estrutura reforçada com suporte metálico para maior estabilidade.



Painel de controlo



Veio de equilíbrio



Plataforma elevatória



Diâmetro máximo:
1200mm



Diâmetro máx. jante:
10"-26"



Peso máx. da Roda
150kg



Largura máxima da roda:
1.5"-20"



Vel. de rotação:
200 R.P.M.



Precisão de equilíbrio:
+/- 10 gramas



220V - 50HZ - 1 Fase



0.55 KW



210 kg

Acessórios incluídos:



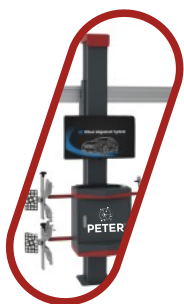
O equilibrador inclui todos os modos de medição, incluindo equilíbrio dinâmico, equilíbrio estático, 3 equilíbrios ALU e função opt personalizada.

2.920 €

PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MÁQUINAS PARA ALINHAR DIREÇÕES





PETER®

MÁQUINAS PARA ALINHAR DIREÇÕES

MÁQUINA DE ALINHAR DIREÇÕES 3D AUTOMÁTICA

Ref: PS34 I



Convergência (Toe)

Precisão: $\pm 1'$
Alcance: $\pm 24^\circ$

KG 245 kg

Câmbor

Precisão: $\pm 1'$
Alcance: $\pm 10^\circ$

Cáster

Precisão: $\pm 2'$
Alcance: $\pm 20^\circ$

Inclinação do eixo de direção

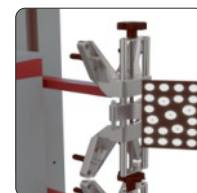
Precisão: $\pm 2'$
Alcance: $\pm 20^\circ$

Desfasamento do eixo

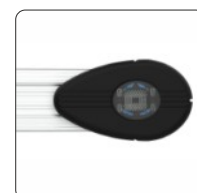
Precisão: $\pm 1'$
Alcance: $\pm 10^\circ$

Alinhamento do eixo traseiro

Precisão: $\pm 1'$
Alcance: $\pm 10^\circ$



Grampos



Câmara



Cobertura



Ecrã LCD 32"

- Rastreio automático de alvos com ecrã único
- Poste e feixe de seguimento automático
- Mini PC e ecrã de 32"
- 4 braçadeiras de roda 10"~22"
- 4 placas de tarja e 2 placas de viragem
- 1 suporte do volante e 1 depressor de travões
- 2 blocos de cunha de borracha

Câmara HD industrial

CPU poderoso

Mini placa de alvo

Base de dados com mais de 20.000 modelos de automóveis
Com actualizações constantes

Função de adaptabilidade ambiental
específica e flash de luz para câmaras

Aplicável a veículos com grande distância entre eixos

Câmara substituível

Múltiplas formas de compensação
ou compensação livre

Não necessita de calibração
durante a instalação

Função de autodiagnóstico
e correção

Função de gestão da
eficiência de trabalho

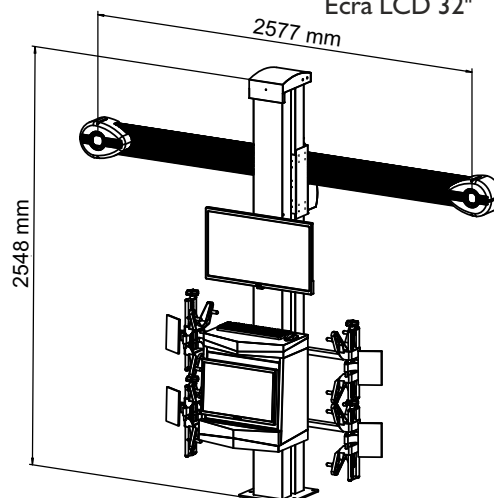
Sistema operativo
Windows

Registro do estado
de operação

Função dupla de
exibição de dados

Medição completa dos dados do chassis
incluindo a distância entre eixos, largura,
desalinhamento do eixo, etc

V 220V - 50HZ - 1 Fase



11.360 €

PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

FERRAMENTAS





PETER®

PROFESSIONAL EQUIPMENT

FERRAMENTAS

CARRO DE FERRAMENTAS 172 PEÇAS E 7 GAVETAS

Ref: PS701

Composto por **172 peças - 7 gavetas**

Módulos de espuma

Fechadura de segurança

Armário em plástico antiderrapante

Medidas: 459x676x1010mm

Módulo de chaves de caixa com 108 peças

Módulo de chaves combinadas de 6 a 22mm

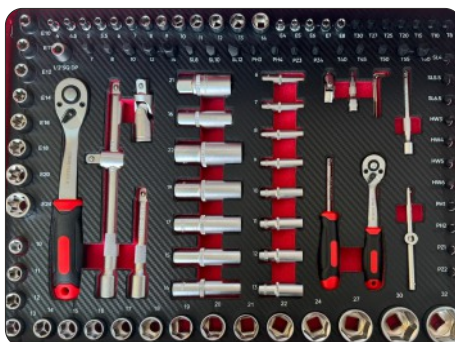
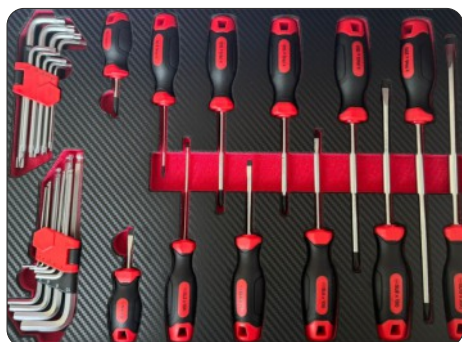
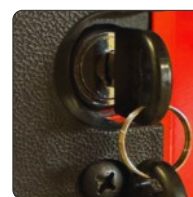
Jogo de chaves anel 6x7mm a 20x22mm, 27x27mm e 30x32mm

Martelo, maço, alicate extensível, fita métrica, alicate de pressão, alicate de corte, alicate de pontas e 2 alicates de freios.

Jogo de chaves de fenda 3.0x75mm, 3.5x75mm, 4.0x100, 5.5x100, 6.5x150, 8.0x175mm

Jogo de chaves Philips 0x75mm, 1x100mm, 2x38mm, 2x100mm, 2x125mm, 3x150mm, 4x200mm

Jogo de chaves Torx 10x75mm, 15x75mm, 20x100mm, 25x100mm, 27x100mm, 30x125mm, 40x150mm



400 €

PETER[®]
PROFESSIONAL EQUIPMENT

PETER

PROFESSIONAL EQUIPMENT

PRENSAS HIDRÁULICAS





PETER®

PRENSAS HIDRÁULICAS

PRENSA HIDRÁULICA COM PISTÃO MÓVEL

Ref: PS702/PS703

Prensa hidráulica com Pistão Móvel
 Válvula de segurança de sobrecarga
 Retorno automático do cilindro
 Manómetro de pressão
 Pistão de aço tratado
 Válvula limitadora

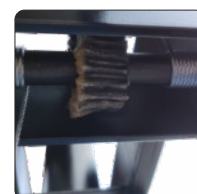


Referência	Capacidade	Velocidades	Preço
PS702	25 TON	1	€1.140
PS703	35 TON		€1.260

PRENSA HIDRÁULICA COM PISTÃO MÓVEL

Ref: PS704/PS705

Prensa hidráulica com Pistão Móvel
 Válvula de segurança de sobrecarga
 Retorno automático do cilindro
 Manómetro de pressão
 Pistão de aço tratado
 Válvula limitadora



Referência	Capacidade	Elevador de Mesa	Velocidades	Preço
PS704	35 TON	Sim	2	€1.580
PS705	50 TON			€2.570

PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

PORTA-PALETES





PETER®

PORTA-PALETES

PORTA-PALETES 2.5 TON

Ref: PS711



Carga máxima:
2500kg



Altura máx. de elevação:
200mm



Altura da forquilha rebaixada:
85mm



Medidas da forquilha:
1150x540mm



Nível de ruído:
<70 dB

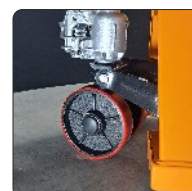
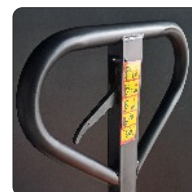
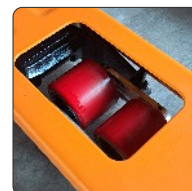


Peso:
57kg



4 rodas poliuretano à frente
1 roda poliuretano dupla atrás

2006/42/CE Diretiva
relativa à segurança
Normas:
ISO 12100:2010
ISO 3691-5:2015/A1:2020



370 €

PORTA-PALETES 2.5 TON

Ref: PS712



Carga máxima:
2500kg



Altura máx. de elevação:
200mm



Altura da forquilha rebaixada:
85mm



Medidas da forquilha:
1150x540mm



Nível de ruído:
<70 dB



Peso:
52kg

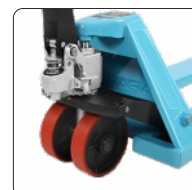
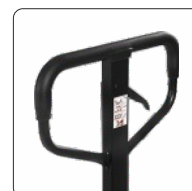


Conforms to EN ISO3691-5
Based on Directive 2006/42/EC

ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001



2 rodas poliuretano 80x70mm
Roda central em poliuretano



390 €

PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

SOLDADURA





PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

SOLDADURA

INVERTER MMA ARC250

Ref: PS601

Inverter de soldadura para eléktodos revestidos

- LED display
- Térmico de proteção
- Faixa de ajuste: 20-250A
- Compatível com eléktodos: 6013 e 7018 de 1.6 a 5mm
- Incluí cabo de massa de 1,2m e alicate de 1.8 m

V 220V - 1 fase

346x142x248mm

A 250A

Ciclo de trabalho:
250A - 30%
137A - 100%

KG 5,9 kg



Acessórios
incluídos:



IGBT

**HOT
START**

INVERTER

ENERGY

235 €

INVERTER TIG PULSADO 315P COM COLD & CLEAN TIG

Ref: PS621

TIG inverter com sistema IGBT

- TIG com Alta Frequência - HF
- MMA
- LED Display
- Faixa de ajuste: 20-250A
- Incluí cabo de massa de 3m e tocha TIG de 4m

V 220V - 1 fase

**496x212x
380mm**

A 250A

Ciclo de trabalho TIG:
250A - 40%
158A - 100%

Ciclo de trabalho MMA:
180A - 40%
114A - 100%

KG 17,3 kg



Acessórios
incluídos:



IGBT

INVERTER

ENERGY

755 €



INVERTER TIG PULSADO 315P COM COLD & CLEAN TIG

Ref: PS622

TIG inverter com sistema IGBT

- TIG com Alta Frequência - HF
- MMA
- LED Display
- Faixa de ajuste: 20-280A
- Inclui cabo de massa de 3m e tocha TIG de 4m

V 380V - 3 fases

496x212x
380mm

280A

Ciclo de trabalho TIG:
280A - 40%
177A - 100%

Ciclo de trabalho MMA:
220A - 40%
139A - 100%

17,3 kg



Acessórios
incluídos:



IGBT

INVERTER

ENERGY

755 €

INVERTER TIG PULSADO 400P COM COLD & CLEAN TIG

Ref: PS623

TIG inverter com sistema IGBT

- TIG com Alta Frequência - HF
- MMA
- LED Display
- Faixa de ajuste: 20-400A
- Inclui cabo de massa de 3m e tocha TIG de 4m

V 380V - 3 fases

530x335x
465mm

400A

Ciclo de trabalho TIG:
400A - 40%
253A - 100%

Ciclo de trabalho MMA:
320A - 40%
202A - 100%

23,9 kg



Acessórios
incluídos:



IGBT

INVERTER

ENERGY

1.100 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

SOLDADURA

INVERTER TIG PULSADO 200P - AC/DC

Ref: PS624

TIG inverter com sistema IGBT

- Pulsado AC/DC
- MMA
- LCD Display
- Faixa de ajuste: 10-200A
- Proteção de tensão e térmica
- Inclui cabo de massa de 3m e tocha TIG de 4m



220V - 1 fase



Ciclo de trabalho TIG:

200A - 30%

110A - 100%



496x212x
380mm



Ciclo de trabalho MMA:

160A - 30%

88A - 100%



200A



KG

16,8 kg



Acessórios
incluídos:



955 €

INVERTER TIG PULSADO 315P - AC/DC

Ref: PS625

TIG inverter com sistema IGBT

- Pulsado AC/DC
- MMA
- LCD Display
- Faixa de ajuste: 10-315A
- Proteção de tensão e térmica
- Inclui cabo de massa de 3m e tocha TIG de 4m



380V - 3 fases



Ciclo de trabalho TIG:

315A - 40%

199A - 100%



490x260x
380mm



Ciclo de trabalho MMA:

315A - 40%

199A - 100%



315A



KG

32,7 kg



Acessórios
incluídos:



2.200 €



MULTIPROCESSOS SYNERGIC MIG 160

Ref: PS641

Inverter multiprocessos com tecnologia IGBT

- MIG/MMA/TIG Lift
- Pulsado e duplo pulsado
- Para bobines de 1kg / 5kg de 0.8 ou 1mm
- LED Display
- Faixa de ajuste: 20-160A
- Inclui cabo de massa de 3m e tocha MIG de 3m

V 220V - 1 fase

440x180x
297mm

160A

Ciclo de trabalho MIG:
160A - 40%
101A - 100%

Ciclo de trabalho MMA:
160A - 40%
101A - 100%

10,7 kg



Acessórios
incluídos:



IGBT

INVERTER

ENERGY

385 €

MULTIPROCESSOS SYNERGIC CMIG 270 COM CORTE PLASMA

Ref: PS642

Inverter multiprocessos com tecnologia IGBT

- MIG/MMA/TIG Lift/CUT
- Pulsado e duplo pulsado
- Para bobines de 5kg de 0.8 ou 1 mm
- LED Display
- Faixa de ajuste: 20-270A
- Sinérgica

V 220V - 1 fase

440x180x
297mm

270A

Ciclo de trabalho MIG:
160A - 30%
88A - 100%

Ciclo de trabalho MMA:
160A - 30%
88A - 100%

Ciclo de trabalho CUT:
40A - 30%
22A - 100%



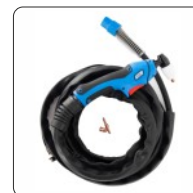
IGBT

INVERTER

ENERGY

11,9 kg

Acessórios
incluídos:



595 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

SOLDADURA

MULTIPROCESSOS SYNERGIC MIG-350P DUPLO PULSADO

Ref: PS643

Inverter multiprocessos com tecnologia IGBT
MIG/MMA/TIG Lift

- Proteção térmica
- Controlo totalmente digital
- LCD Display
- Faixa de ajuste da corrente de soldagem: 60-350A

V 380V - 3 fases

946x470x755mm

350A

Ciclo de trabalho MIG:
350A - 40%
221A - 100%

Ciclo de trabalho MMA:
320A - 40%
202A - 100%

41,3 kg



IGBT

INVERTER

ENERGY

Acessórios
incluídos:



1.520 €

MULTIPROCESSOS SYNERGIC MIG 500P PARA ALUMÍNIO

Ref: PS644

Inverter multiprocessos com tecnologia IGBT

4 roletes com sistema de arrefecimento a água

- MIG pulsado e duplo pulsado
- Sistema de controlo DSP - 100 posições de memória
- Input - 25 KVA
- Faixa de ajuste: 25-500A
- Fio - 0.8 / 1.0 / 1.2 / 1.6 para bobines de 15 kg
- Inclui carro, cabo de massa de 3m e tocha MIG de 3m

V 380V - 3 fases

725x335x810mm

500A

Ciclo de trabalho MIG:
500A - 60%
387A - 100%

Ciclo de trabalho MMA:
500A - 60%
387A - 100%

80,4 kg



IGBT

INVERTER

ENERGY

Acessórios
incluídos:



6.120 €



PLASMA DE CORTE CUT 45 COM COMPRESSOR DE AR

Ref: PS661

Inverter Plasma com compressor de ar incluído

- MMA e Corte até 12mm
- Ecrã LED
- Sem arco piloto, início com contacto
- Incluí tocha 4 mts
- Faixa de ajuste MMA: 20-140A
- Faixa de ajuste CUT: 20-35A



220V - 1 fase



400x220x
360mm



17,9 kg



Ciclo de trabalho CUT:

35A - 30%
19A - 100%



Ciclo de trabalho MMA:

140A - 30%
77A - 100%



Acessórios
incluídos:



520 €

PLASMA DE CORTE CUT 50

Ref: PS662

Cortador de plasma

- Ecrã LED e tocha de 4 mts
- 2T/4T - Arranque sem contacto
- Ignição LF/HF arco e arco piloto
- Faixa de ajuste: 20-40A
- Capacidade de corte: até 15mm



220V - 1 fase



410x162x
305mm



Ciclo de trabalho CUT:

40A - 30%
22A - 100%



8,9 kg



Acessórios
incluídos:



520 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

SOLDADURA

PLASMA DE CORTE CUT 80 - INVERTER

Ref: PS663

Cortador de plasma

- Inverter MMA e Corte
- Ecrã LED e tocha de 5 mts
- 2T/4T - Arranque sem contacto
- Ignição LF/HF arc e arco piloto
- Capacidade de corte: até 30mm



16,3 kg



380V - 3 fases



486x185x
352mm



Ciclo de trabalho MMA:

220A - 40%
139A - 100%



Ciclo de trabalho CUT:

80A - 40%
51A - 100%



Acessórios
incluídos:



820 €

PLASMA DE CORTE CUT 100

Ref: PS664

Cortador de plasma industrial para trabalhos pesados

- Adequado para corte manual e automático
- Ecrã LED e tocha de 5 mts
- Ignição de arco HF sem contacto
- Arco de arranque elevado
- Capacidade de corte: até 40mm



380V - 3 fases



550x280x
465mm



Ciclo de trabalho CUT:

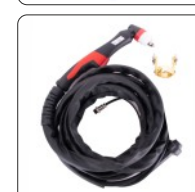
100A - 60%
77A - 100%



37,6 kg



Acessórios
incluídos:



1.150 €



PLASMA DE CORTE CUT 120

Ref: PS665

Cortador de plasma industrial para trabalhos pesados

- Adequado para corte manual e automático
- Ecrã LED e tocha 5 mts
- Ignição de arco HF sem contacto
- Arco de arranque elevado
- Sem arco piloto
- Capacidade de corte: 45mm



380V - 3 fases



Ciclo de trabalho CUT:

120A - 60%
93A - 100%



690x335x
575mm



44.5 kg



Acessórios
incluídos:



1.560 €

PLASMA DE CORTE CUT 200

Ref: PS666

Cortador de plasma industrial para trabalhos pesados

- Adequado para corte manual e automático
- Ecrã LED e tocha 5 mts
- Ignição de arco HF sem contacto
- Arco de arranque elevado
- Sem arco piloto
- Capacidade de corte: 55mm



380V - 3 fases



Ciclo de trabalho CUT:

200A - 60%
155A - 100%



700x355x
635mm



75,7 kg



Acessórios
incluídos:



3.020 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

SOLDADURA

MÁQUINA DE SOLDAR A LASER DE FIBRA

Ref: PS667



220V - 1 fase - 50Hz



925x530x760mm



Nível de ruído: 60 dB

4 Funções em 1



Soldadura



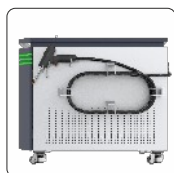
Corte



Limpeza do cordão de soldadura



Limpeza a laser



Especificações Técnicas

- Modos: Soldar, Corte, Limpeza do cordão de soldadura e limpeza a laser
- Potência Nominal do Laser: 2000 W (2 kW)
- Fonte/Gerador Laser: Raycus
- Interface da Fibra Óptica: QBH
- Cabeça de Soldadura Laser: Relfar
- Sistema de Controlo: Relfar - Interface em Português
- Comprimento de Onda do Laser: 1070 ± 20nm
- Distância Focal de Colimação: D16 * F40
- Distância Focal de Focagem: D20 + F200
- Especificações da Lente de Proteção: D25 * 2
- Intervalo de Ajuste do Ponto de Luz (Spot): 0 – 8 mm
- Modos de oscilação do ponto de luz: —, ○, ∞, X, ⊙, △, ∞
- Pressão Máxima de Ar Suportada: 1 MPa (10 bar)
- Máxima espessura de corte: 3mm

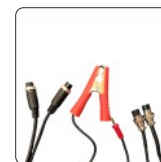
Sistema de Refrigeração Integrado

- Capacidade do Depósito de Água: 18 Litros
- Fluido Refrigerante: R32 (em conformidade com as normas europeias)
- Estrutura otimizada para menor peso e melhor dissipação de calor.
- Monitorização: Indicador do nível de água visível na lateral da máquina e ecrã de parâmetros do chiller na traseira.

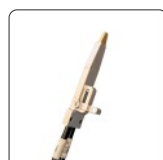
Acessórios incluídos:



Tocha de Soldadura Laser (Relfar FWH20-S20C-V4)
Com suporte guia para alimentação automática de fio + ponteira de fio



Cabos de Sinal e Pinça de Segurança
(Sistema Interlock)



Ponteira Guia de Fio Duplo



Máscara de Soldadura
Eletrónica Automática



- Caixa de consumíveis e acessórios
- 5 Bicos de cobre com diferentes geometrias
 - 2 Rodas de arrasto de fio
 - 4 Bicos de contacto e guias de fio
 - 5 lentes protectoras
 - Acessório para limpeza de cordão e peças de metal a laser

Conformidade e Certificações:



Alimentador duplo de fio
Compatível com fio desde 0,8 - 2mm

11.900 €

PETER®

PROFESSIONAL EQUIPMENT

SOLDADURA



Referência	Cabo conector	Comprimento	Corrente máx. de operação	Preço
PS6901	12mm ²	3 m	150 A	€40
PS6902	12mm ²	4 m	150 A	€50



Referência	Cabo conector	Comprimento	Corrente máx. de Operação	Preço
PS6903	18mm ²	3 m	250 A	€65
PS6904	18mm ²	4 m	250 A	€70
PS6905	18mm ²	5m	250 A	€80



Referência	Cabo conector	Comprimento	Corrente máx. de operação	Preço
PS6906	35mm ²	3 m	360 A	€90
PS6907	35mm ²	4 m	360 A	€105
PS6908	35mm ²	5m	360 A	€120



Referência	Arrefecida a água	Comprimento	Preço
PS6909	Sim	4 m	€160

TOCHAS CORTE PLASMA



Referência	Espessura máx. de corte	Comp.	Corrente máx. de operação	Preço
PS6910	18 mm	4 m	60 A	€80



Referência	Espessura máx. de corte	Comp.	Corrente máx. de operação	Preço
PS6920	25 mm	4 m	80 A	€125



Refrigerado a água

Referência	Espessura máx. de corte	Comp.	Corrente máx. de operação	Preço
PS6930	55 mm	5 m	200 A	€395

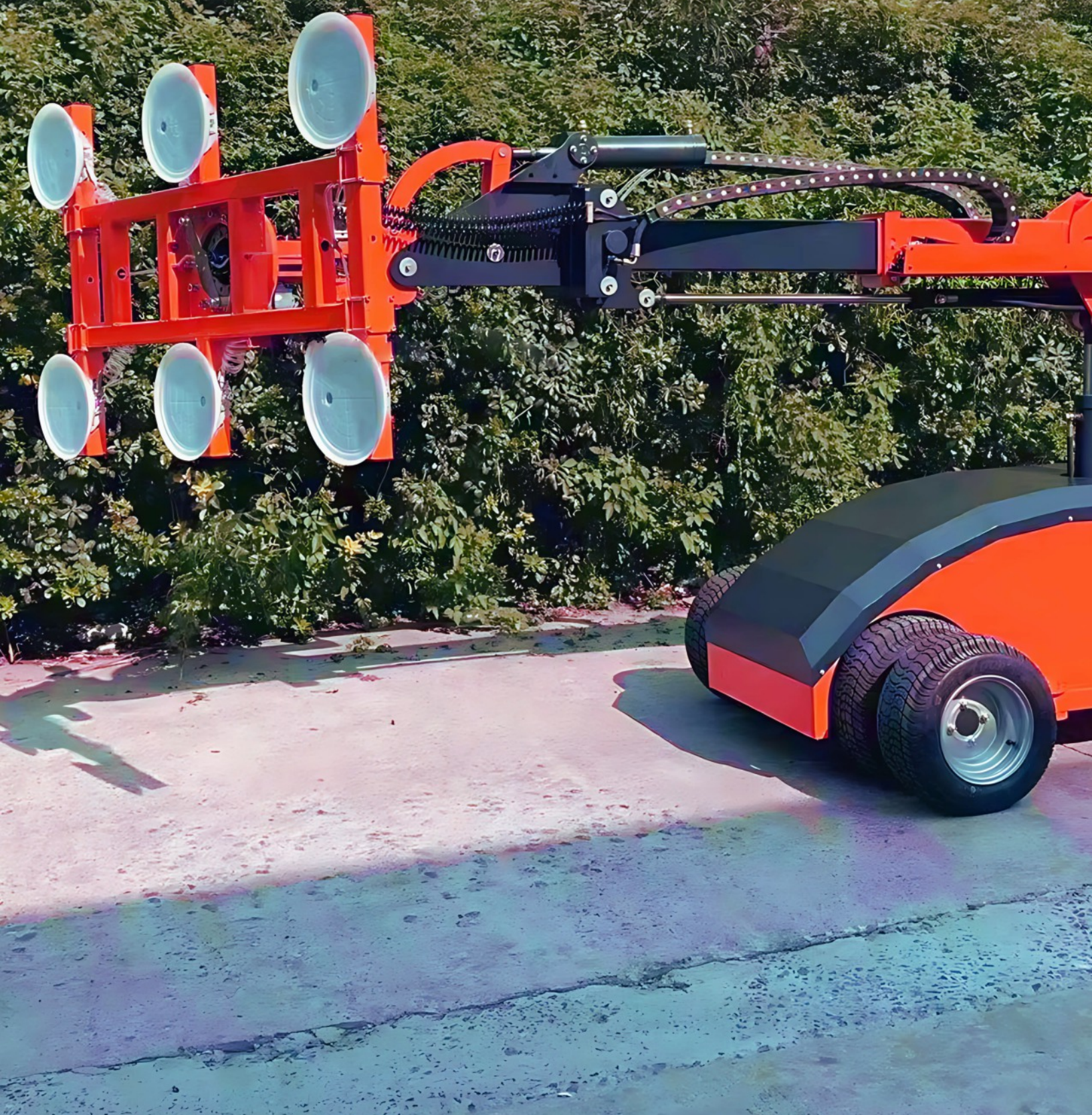


Referência	Espessura máx. de corte	Comp.	Corrente máx. de operação	Preço
PS6940	12 mm	4 m	40 A	€65



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MOVIMENTAÇÃO E ELEVAÇÃO DE VIDROS





MOVIMENTAÇÃO E ELEVÇÃO DE VIDROS

CARRO DE MANUSEAMENTO DE VIDROS

Ref: PS900800



Carga Máxima:
800kg



Altura de trabalho:
5000mm



Ajuste de velocidade:
Contínuo



Bateria:
2x12V / 120ah



Tipo de travão:
Electromagnético



Peso da máquina:
2080kg



Nº Rodas / Tamanho:
Dianteiras: 2 (Opção: 2+2) / Ø466x195mm
Traseiras: 2 / Ø400x100mm



Tração:
Dianteira



Nº de ventosas / Tamanho:
8 / Ø300mm



Faixa de rotação 360°
Alcance Giratório 90°



Motor de tração:
24V / 2500W

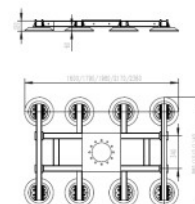
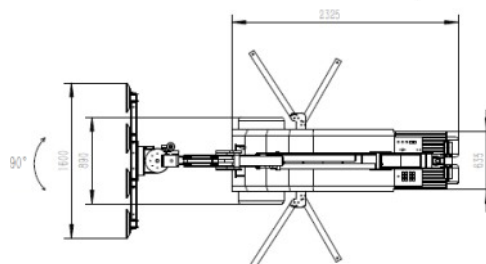
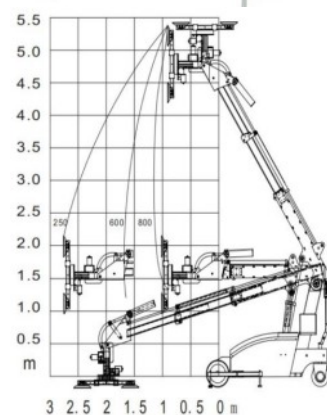
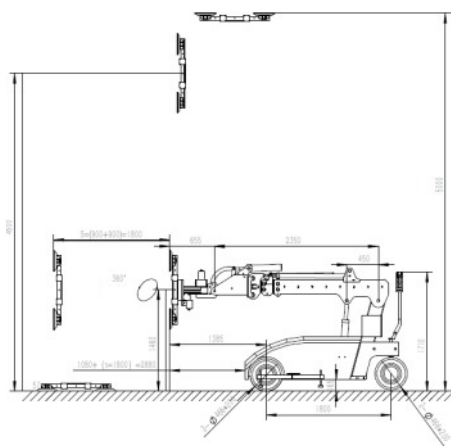


Corrente de carga:
24V / 18A



Tamanho:
3180x1100x1780mm

O carro de manuseamento de vidros PS900 da marca PETER foi desenvolvido para responder às exigências crescentes da indústria de caixilharias e janelas. Este equipamento foi concebido para oferecer fiabilidade, eficiência e precisão para a montagem de janelas de grande dimensão e elevado peso.



40.420 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MOVIMENTAÇÃO E ELEVAÇÃO DE VIDROS

CARRO DE MANUSEAMENTO DE VIDROS

Ref: PS900600



Carga Máxima:
600kg



Altura de trabalho:
3800mm



Ajuste de velocidade:
Contínuo



Bateria:
2x12V / 120ah



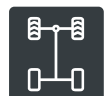
Tipo de travão:
Electromagnético



Peso da máquina:
1850kg



Nº Rodas / Tamanho:
Dianteiras: 2 (Opção: 2+2) / Ø466x195mm
Traseiras: 2 / Ø400x100mm



Tração:
Dianteira



Nº de ventosas: 6
Tamanho: Ø300mm



Faixa de rotação 360°
Alcance Giratório 90°



Motor de tração:
24V / 2200W

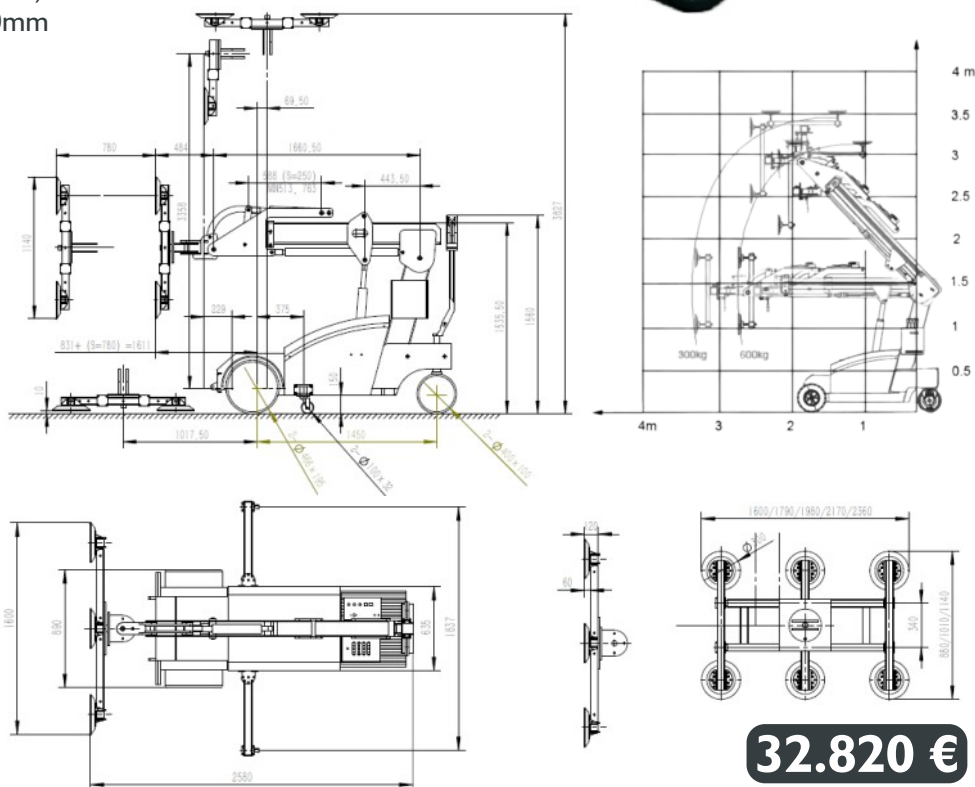


Corrente de carga:
24V / 18A



Tamanho:
2780x990x1750mm

O carro de manuseamento de vidros PS900 da marca PETER foi desenvolvido para responder às exigências crescentes da indústria de caixilharias e janelas. Este equipamento foi concebido para oferecer fiabilidade, eficiência e precisão para a montagem de janelas de grande dimensão e elevado peso.



32.820 €



MOVIMENTAÇÃO E ELEVAÇÃO DE VIDROS

ELEVADOR A VÁCUO COM 8 VENTOSAS

Ref: PS500800

O PS500 é uma solução avançada e eficiente concebida para o manuseio, carga e descarga de vidros, vidraças e chapas. Este equipamento versátil é ideal para trabalhar com todo o tipo de superfícies lisas, garantindo segurança, precisão e praticidade em cada operação. desenvolvido para responder às exigências crescentes da indústria de caixilharias e janelas.



Nº de ventosas / Tamanho:
8 / Ø300mm



Peso da máquina:
100kg



Rotação:
Manual de 360°



Tamanho:
1900x1580x200mm



Inclinação:
Manual de 90°



Barra de extensão:
500mm



Corrente de carga:
AC 220V/110V



Sistema de controlo:
Painel de controlo integrado
Controlo remoto com fios



Tipo:
DC 12 elétrico



Carga Máxima:
800kg

4.740 €

ELEVADOR A VÁCUO COM 6 VENTOSAS

Ref: PS500600



Carga Máxima:
600kg



Tipo:
DC 12 elétrico



Nº de ventosas / Tamanho:
6 / Ø300mm



Peso da máquina:
90kg



Rotação:
Manual de 360°



Tamanho:
2370x1030x200mm



Inclinação:
Manual de 90°



Barra de extensão:
500mm



Corrente de carga:
AC 220V/110V



Sistema de controlo:
Painel de controlo integrado
Controlo remoto com fios



4.270 €



PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

MOVIMENTAÇÃO E ELEVAÇÃO DE VIDROS

ELEVADOR A VÁCUO COM 4 VENTOSAS

Ref: PS500400



Carga Máxima:
400kg



Nº de ventosas / Tamanho:
4 / Ø300mm



Rotação:
Manual de 360°



Sistema de controlo:
Painel de controlo integrado
Controlo remoto com fios



Tipo:
DC 12 elétrico



Tamanho:
870x770x200mm



Peso da máquina:
70kg



Inclinação:
Manual de 90°



Barra de extensão:
500mm



Corrente de carga:
AC 220V / 110V



3.860 €

PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ASPIRADORES





PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ASPIRADORES

ASPIRADOR WET & DRY - 30 LITROS

Ref: PS401

Função Wet & Dry

Função soprador

Diâmetro do depósito 320mm

Motor arrefecido a ar

Mangueira Flexível: Comprimento 1,5m / Ø Interno 40mm

Comprimento do cabo de alimentação: 4 metros



Potência: 220V-1800W
1 Motor

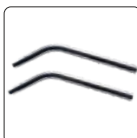


Depósito de aspiração: 30L



Taxa de fluxo de ar: 53L/S

Acessórios incluídos:



160 €

ASPIRADOR WET & DRY - 70 LITROS

Ref: PS402

Função Wet & Dry

Diâmetro do depósito 420mm

Depósito inclinável para escoar água

Motor arrefecido a ar

Mangueira Flexível: Comprimento 2,5m / Ø Interno 41mm

Comprimento do cabo de alimentação: 4,5 metros



Potência: 220V-2000W
2 Motores

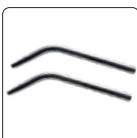


Depósito de aspiração: 70L



Taxa de fluxo de ar: 50L/S

Acessórios incluídos:



420 €



ASPIRADOR WET & DRY - 80 LITROS

Ref: PS403

Função Wet & Dry

Diâmetro do depósito 420mm

Depósito inclinável para escoar água

Motor arrefecido a ar

Mangueira Flexível: Comprimento 2,5m / Ø Interno 41mm

Comprimento do cabo de alimentação: 4,5 metros



Potência: 220V-3000W
3 Motores



Depósito de aspiração: 80L



Taxa de fluxo de ar: 108L/S

Acessórios incluídos:



520 €





PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

ASPIRADORES

ESCOVA REDONDA + BOCAL PARA FRESTAS

Ref: PS4270804



- Ø45mm Interno
- Ø50mm Externo
- 240mm comp. Bocal Frestas
- 120mm comp. Escova Redonda

8 €

ESCOVA SÓLIDOS

Ref: PS4270805



- Escova Sólidos
- Ø38mm Interno
 - Ø43mm Externo
 - 400 mm comprimento

14 €

ESCOVA LÍQUIDOS

Ref: PS4270806



- Escova Líquidos
- Ø38mm Interno
 - Ø43mm Externo
 - 420 mm comprimento

14 €

JOGO TUBOS METÁLICOS Ref: PS4270802



- Comprimento: 600mm cada tubo
- Ø37mm Interno
- Ø38mm Externo

18 €

MANGUEIRA FLEXÍVEL Ref: Ps42270801



- Para aspiradores PS402/PS403
- Comprimento: 2500mm
- Ø41mm Interno
- Ø44mm Externo

18 €

MANGUEIRA FLEXÍVEL Ref: PS42303



- Para aspiradores PS401
- Comprimento: 1500mm
- Ø40mm Interno
- Ø43mm Externo

14 €

FILTRO COM ARO EM PLÁSTICO Ref: PS4270803



- Para aspiradores PS402 e PS403

20 €

SACO DE RECOLHA Ref: PS42302



- 550mm comprimento
- 240mm largura
- Polyester
- Para aspirador PS401

11 €

FILTRO DE ASPIRADOR Ref: PS42301



- Ø160mm
- 160mm de comprimento
- Para aspirador PS401

13 €

PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

LAVADORAS E VARREDORAS





PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

LAVADORAS E VARREDORAS

LAVADORA DE EMPURRAR

Ref: PS450



Máx. Capacidade trabalho:
2200 m²/h



Tamanho do rodo:
820 mm



Diâmetro do disco:
Ø510 mm



Velocidade
0-5 KM/h



1260x550x1050mm



Potência total: 1300W



Tanque água limpa: 50 l
Tanque água suja: 60 l



Bateria:
24V / 100Ah
Horas trabalho: 3 horas



150 kg (neto)
170 kg (bruto)

3.260 €

LAVADORA CONDUTOR SENTADO

Ref: PS451



Máx. Capacidade trabalho:
4000 m²/h



Tamanho do rodo:
930 mm



Diâmetro do disco:
Ø710 mm



Velocidade
0-6,3 KM/h



1230x740x1020mm



Potência total:
2050W



Tanque água limpa: 70 l
Tanque água suja: 75 l



Bateria:
24V / 120Ah
Horas trabalho: 3,5 horas



230 kg (neto)
260 kg (bruto)

5.990 €



LAVADORAS E VARREDORAS

VARREDORA CONDUTOR SENTADO

Ref: PS452



Máx. Capacidade trabalho:
8750 m²/h



Largura de limpeza:
1260 mm



Diâmetro das escovas:
Ø450 mm



Medida escova principal:
300x490 mm



1400x1250x1350mm



Velocidade
0-12 KM/h



Potência total:
830W



Depósito de pó: 80 l



Bateria:
48V / 58Ah
Horas trabalho: 3 horas



350 kg (neto)
430 kg (bruto)

5.940 €





PETER®
PROFESSIONAL EQUIPMENT

NOTAS

Handwriting practice area with 20 horizontal dashed lines.



Handwriting practice area with 20 horizontal dashed lines for notes.



PETER®

PROFESSIONAL EQUIPMENT

Preços apresentados sem IVA.
Os preços e as características técnicas especificadas neste
folheto podem ser alteradas sem aviso prévio.
Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.

