



MÁQUINAS DE LAVAR PISTOLAS



www.carsistema.pt

180 CX



2110560	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	74 kg
Dimensões:	cm 71x 69x150h
Dimensões do tanque de lavagem:	cm 50x30x32h
Diâmetro do tubo de exaustão:	15 cm
Funcionamento:	Pneumático
Pressão do ar:	min: 6 - máx. 10 bar

- Lavagem automática e manual com diluente
- Aspiração automática dos vapores da zona de trabalho
- Lavagem automática através bomba a membrana usando diluente usado
- Só MOD. 180B e 180BX: Lavagem final com diluente limpo através uma segunda bomba a membrana comandada por um botão
- Só MOD. 180CX: Lavagem final com diluente limpo através uma segunda bomba a membrana comandada por um relógio.
- Bomba venturi para lavagem com diluente usado (no 180A)
- Bomba venturi para atingir o diluente limpo
- Lavagem final com pulverizador utilizando diluente limpo
- Redutor de pressão para provas de cor
- Só MOD. 180BX e 180CX: Completamente em aço inox
- ATEX II 2G

173 C



2110100	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	745 kg
Dimensões:	cm 66x45x108h
Dimensões do tanque de lavagem:	cm 50x40x27h
Diâmetro do tubo de exaustão:	12 cm pneumático
Funcionamento:	min. 6 bar
Pressão do ar:	máx. 10 bar

Lavagem automática com diluente

- Aspiração automática dos vapores da zona de trabalho
- Lavagem automática através bomba a membrana usando diluente usado
- Só MOD. 173C: Lavagem final com diluente limpo através uma segunda bomba a membrana comandada por um botão
- Lavagem final com pulverizador utilizando diluente limpo
- ATEX II 2G

185 CX



2110150	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	108 kg
Dimensões:	mm 1100x690x1500h
N.º de Pistolas por ciclo de lavagem:	2
Capacidade do tanque em inox p/ água:	50 L
Funcionamento:	pneumático
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar

- Combinada, lavagem automática e manual a base diluente e água
- Aspiração automática dos vapores da zona de trabalho
- **Zona água**
 - Lavagem automática através uma bomba a membrana utilizando água filtrada
 - Lavagem final com bomba venturi e pulverizador utilizando água limpa
 - Possibilidade de ligar um segundo pincel a instalação hídrica
 - Pistola de sopro para a secagem final
 - Kit de separação água-tinta incluído
- **Zona diluente**
 - Lavagem automática através de uma bomba a membrana usando diluente usado
 - Lavagem final com diluente limpo através uma segunda bomba a membrana comandada por um botão
 - Bomba venturi para atingir o diluente limpo
 - Lavagem final com pulverizador utilizando diluente limpo
 - Redutor de pressão para provas cor
 - Possibilidade de efetuar as provas cor
 - Completamente em aço inox
 - ATEX II 2G

STAR 165



2110580	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	58 kg
Dimensões:	mm 790x690x1385h
Diâmetro do tubo de exaustão:	150 mm
Funcionamento:	pneumático
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar

- Combinada, lavagem manual pintura manual pintura a base de água e pintura a base de diluente
- Aspiração automática dos vapores da zona de trabalho
- **Zona água**
 - Pré-lavagem com pincel alimentado da bomba usando água filtrada
 - Lavagem final com pulverizador utilizando água limpa
 - Possibilidade de ligar um segundo pincel a instalação hídrica
 - Pistola de sopro para a secagem final.
 - Kit de separação água -pintura incluído
- **Zona diluente**
 - Pré-lavagem com bomba venturi usando diluente usado
 - Bomba venturi para atingir o diluente limpo
 - Lavagem final com pulverizador usando diluente limpo
 - Possibilidade de efetuar prova cor
 - Completamente em aço inox
 - ATEX II 2G



182 X + KIT 110

2110950	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	44 kg
Dimensões:	mm 450x660x1500h
Dimensões do tanque de lavagem:	50 L
Diâmetro do tubo de exaustão:	120 mm
Funcionamento:	pneumático
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar

- Para lavagem automática e manual de tinta à base de água
- Aspiração dos vapores da zona de trabalho
- Lavagem automática através uma bomba a membrana utilizando água filtrada
- Lavagem final com bomba venturi e pulverizador utilizando água limpa
- Possibilidade de ligar um segundo pincel a instalação hídrica
- Pistola de sopro para a secagem final
- Kit di separação água-pintura incluído
- Completamente em aço inox
- ATEX II 2G

177 INOX

2110450	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	44 kg
Dimensões:	cm 66x 45x134h
Funcionamento:	pneumático
Pressão do ar:	min: 6 - máx. 10 bar

- Para a lavagem manual para pintura a base água
- Pré-lavagem com pincel alimentado por uma bomba a membrana utilizando água filtrada
- Lavagem final com pulverizador utilizando água limpa
- Possibilidade de ligar um segundo pincel a instalação hídrica
- Pistola de sopro para a secagem final
- Kit de separação água - tinta incluído
- Completamente em aço inox
- ATEX II 2G

KIT 110 PARA TINTA A ÁGUA

2110600	unid./caixa 1
---------	---------------

Kit para separar a tinta de água com pré-filtro e filtro de saco com depurador de carvão activo.



THERMO MULTI WATER - 930 X

2110130	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	65 kg
Dimensões:	mm 465x710x1570h
Dimensões do tanque de lavagem:	50 L
Diâmetro do tubo de exaustão:	120 mm
Funcionamento:	pneumático/eléctrico
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar

- Lavagem manual, pintura base água, utilizando **água quente**
- Redução dos tempos de lavagem
- Aspiração dos vapores da zona de trabalho
- Painel electrónico para o comando e o controlo da temperatura (45 °C)
- Pré-lavagem com pincel alimentado por uma bomba a membrana usando líquido quente de lavagem
- Lavagem final com pulverizador utilizando água limpa
- Possibilidade de ligar um segundo pincel a instalação hídrica
- Kit de separação água-pintura incluído
- Pistola de sopro para a secagem final
- Possibilidade de efetuar as provas cor

THERMO MINI WATER - 920 X

2110120	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	43 kg
Dimensões:	mm 450x670x1410h
Dimensões do tanque de lavagem:	50 L
Diâmetro do tubo de exaustão:	120 mm
Funcionamento:	pneumático/eléctrico
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar



- Lavagem manual, pintura base água, utilizando **água quente**
- Redução dos tempos de lavagem
- Aspiração dos vapores da zona de trabalho
- Painel electrónico para o comando e o controlo da temperatura (45 °C)
- Pré-lavagem com pincel alimentado por uma bomba a membrana usando líquido quente de lavagem
- Lavagem final com pulverizador utilizando água limpa
- Possibilidade de ligar um segundo pincel a instalação hídrica
- Kit de separação água-pintura incluído
- Pistola de sopro para a secagem final
- Possibilidade de efetuar as provas cor
- Completamente em aço inox

167CX - ECO

2110090	unid./caixa 1
---------	---------------



Características técnicas:

Peso:	18 kg
Dimensões:	mm 440x320x1320h
Dimensões do tanque de lavagem:	50 L
Diâmetro do tubo de exaustão:	120 mm
Funcionamento:	pneumático
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar

Esta máquina de lavar pistolas, completamente em aço inox com funcionamento pneumático, é uma máquina de lavar pistolas pequena e cómoda, com funcionamento manual para pinturas a água. Derivado às suas pequenas dimensões pode ser colocada em qualquer ponto da secção de pintura. É fornecida com uma bomba de membrana, um nebulizador e uma pistola de sopro.

SPEEDY CLEAN

135	unid./caixa 1
-----	---------------



Características técnicas:

Peso:	10 kg
Dimensões:	mm 450x310x830
Funcionamento:	pneumático
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar

- Máquina pequena somente, 45x31x83 cm
- 4 tanques de 5 litros cada um
- Bomba com fluido sujo para ambas as zonas (pré-lavagem)
- Nebulizador com líquido limpo para ambas as zonas (enxaguamento final)
- Pincel para lavagem manual
- Trabalha com água mais detergente e com solvente
- Lava a pistola completa, o bocal da pistola, o copo, a espátula, filtros, ecc..
- Produz muito poucos fumos
- Sistema de aspiração incorporado
- Pistola de ar para a secagem
- Pode ser usado dentro ou fora de cabines de pintura
- 100% aço inoxidável

COMPACT



163-DX	unid./caixa 1
--------	---------------

Características técnicas:

Peso:	49 kg
Dimensões:	mm 500x720x1480
N.º Pistolas p/ o ciclo de lavagem	2
Diâmetro do tubo	120mm
Funcionamento:	pneumático
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar

- Lavagem automática e manual com **diluyente ou água**
- Aspiração automática dos vapores da zona de trabalho
- Possibilidade de lavar 2 pistolas contemporaneamente
- Lavagem automática através de uma bomba a membrana
- **Só MOD. 163DX (adaptado também para a água):** lavagem manual com pincel alimentado por uma bomba a membrana
- Bomba venturi para atingir líquido limpo
- Lavagem final com pulverizador usando líquido limpo
- Possibilidade de efetuar as provas cor
- Volume muito reduzido
- Completamente em aço inox
- ATEX II 2G

COMBI BEST



1801-BX	unid./caixa 1
---------	---------------

Características técnicas:

Peso:	79 kg
Dimensões:	mm 510x720x1380
Capacidade do fervedor	15 L
Temperatura máxima	200°
Funcionamento:	Elétrico 1 kw - 230 V
Duração do ciclo de trabalho:	3 - 4h

- Lavagem automática e manual com diluyente
- Aspiração automática dos vapores da zona de trabalho
- Lavagem automática através bomba a membrana usando diluyente usado
- **Só MOD. 180B e 180BX:** lavagem final com diluyente limpo através uma segunda bomba a membrana comandada por um botão
- **Só MOD. 180CX:** lavagem final com diluyente limpo através uma segunda bomba a membrana comandada por um relógio
- Bomba venturi para lavagem com diluyente usado (no 180A)
- Bomba venturi para atingir o diluyente limpo
- Lavagem final com pulverizador utilizando diluyente limpo
- **Redutor de pressão para provas cor**
- **Só MOD. 180BX e 180CX:** Completamente em aço inox
- ATEX II 2G

MESA CORES

250 BX	unid./caixa 1
--------	---------------



Características técnicas:

Peso:	62 kg
Dimensões:	mm 1090x690x1465
Dimensões do tubo de descarga:	150 mm
Funcionamento:	pneumático
Pressão do ar:	min. 6 - máx. 10 bar

- Mesa de trabalho
- Completamente em aço inox
- Útil para repor, misturar e diluir as pinturas a base de água e diluente
- **S6 MOD. 250BX:** Aspiração dos vapores da zona de trabalho e duas bombas a venturi para aspirar o produto a diluir
- ATEX II 2G

PRENSA PARA LATAS

9010130	unid./caixa 1
---------	---------------



Características técnicas:

Peso:	95 kg
Dimensões:	500x1780x450mm
Força de impulso do êmbolo:	8 bar - 1600kg

- Completamente pneumática
- Para esmagar recipientes de chapa até 30 L
- ATEX II 3G

A função da prensa é embalar latas, papel, cartões e vários materiais de descarte resistentes. Reduz consideravelmente o volume destes materiais facilitando a sua eliminação. É fornecida de série com um banco, instalado dentro da prensa, que serve para amassar todas as latas usadas até ao máximo de diâmetro 30.

PRENSA JOLLY

2110400	unid./caixa 1
---------	---------------



Características técnicas:

Peso:	200 kg
Dimensões:	cm 50x84x166h
Dimensões da porta:	cm 31x72
Dimensões da câmara de amassamento:	cm 70x45x77h
Força de impulso do êmbolo:	a 8 bar kg. 980 / a 8 bar N. 9812

A função da prensa "Jolly" é embalar latas, papel, cartões e vários materiais de descarte não muito resistentes. Reduz consideravelmente o volume destes materiais facilitando a sua eliminação. É fornecida de série com um banco, instalado dentro da prensa, que serve para amassar todas as latas usadas até ao máximo de diâmetro 30.

ACTIVE CARBON FILTER

189	unid./caixa 1
-----	---------------



Características técnicas:

Peso:	28 kg
Dimensões:	mm 310x310x780
Quantidade de carvão:	12 Kg
Percentagem de abatimento:	> 50%

- Elimina os agentes poluidores dos gases de descarga
- Adaptável a todos os lavadores pistolas a base diluente
- Os carvões desgastados podem ser substituídos

E 521

2110850	unid./caixa 1
---------	---------------

Máquina de lavar peças

Características técnicas:

Peso:	35 kg
Dimensões:	cm 60x81x112h
Dimensão da cuba de lavagem inox	cm 59x75x14,5
Funcionamento	bomba pneumática



A lavadora para peças mecânicas e travões é constituída de um carrinho móvel, de várias aplicações, com um colector de aço inoxidável para lavar componentes mecânicos do motor e outras peças mecânicas . Utilizando o plano inclinado fornecido com a máquina é possível limpar travões de veículo, também quando é necessário um elevador hidráulico. A lavadora é munida de uma bomba pneumática de membrana, que alimenta o pincel de lavagem, e de uma pistola pulverizadora para uma limpeza final mais cuidadosa.

REMOVER - DETERGENTE DE LAVAR PISTOLAS

2120200	5 L
---------	-----



- Detergente concentrado para diluir em água
- Nova fórmula com pouquíssima espuma
- Utilização a frio: melhora a lavagem das pistolas, mesmo com pintura seca
- Utilização a quente: os tempos de lavagem reduzem de metade e permite uma total limpeza mesmo com pintura seca
- Mantém limpas as bombas, tubos e boquilhas de lavagem
- Limita a formação de sujidade nas paredes do lavador pistolas
- Depois da coagulação o produto é utilizável novamente
- 5-15% de diluição em água

FLOCK COAGULANTE

2120100	1,5 L
---------	-------



O pó coagulante flock super concentrado está indicado para fazer a separação das partículas sólidas da tinta aquosa.

RECICLADOR PARA SOLVENTES 14LT

3010100	Reciclado Irac 14lt	unid./caixa 1
3020100	Saco	unid./caixa 1



O destilador de solventes micro 14 está equipado com depósito de 14 litros e um ciclo médio de reciclagem de 3:30h, tornando-se assim na opção mais económica para as oficinas de repintura automóvel.



www.carsistema.pt

CARSISTEMA PORTUGAL S.A.

Ribeira de Eiras - ADÉMIA, 3020-326 Coimbra
PORTUGAL / Tel. (+351) 239 433 720

