

PRODUTOS PARA USO INDUSTRIAL



Os produtos que as
indústrias precisam para
o acabamento rápido e
eficiente da sua produção

LINHA FLG

A FLG é uma linha de pistolas de sucção, pressão e gravidade, com tecnologia HVLP-Transtec, projetada para alta produção e economia de tinta.

FLG-515-S18

A FLG 515-S18 é uma pistola convencional de sucção de alta produção, que possui gatilho leve e preciso e é fornecida com caneca de alumínio.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	1,8 CFM
Consumo de ar:	11 CFM a 45 PSI
Vazão de tinta:	310 ml/minuto
Pressão na entrada:	Até 45 PSI
Tamanho do leque:	11" a uma distância de 8"



FLG-515-G13 / FLG-515-G20

A FLG-515-G13 é uma pistola de pintura de alta produção com tecnologia HVLP Transtec alimentada por gravidade.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	1,3mm / 2,0mm
Consumo de ar:	9,8 CFM a 32 PSI
Vazão de tinta:	190 a 270 ml/min
Pressão na entrada:	Até 32 PSI
Tamanho do leque:	11" a uma distância de 7"



FLG-515 P11 / P14

São pistolas de pintura de alta produção com tecnologia HVLP Transtec alimentadas por tanque de pressão ou por bomba de duplo diafragma.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	1,1 mm / 1,4 mm
Consumo de ar:	11 a 13,5 CFM a 45 PSI
Vazão de tinta:	300 a 840 ml/min
Pressão na entrada:	35 a 45 PSI
Tamanho do leque:	13" a 16" a uma distância de 9"



LINHA SLG

A Starting Line é uma linha de pistolas de sucção e gravidade, com tecnologia HVLP, projetada para quem deseja ter a sua primeira Devilbiss.

SLG-500-S

A SLG-500S é uma pistola de pintura convencional alimentada por sucção, projetada para economizar tinta e melhorar o desempenho.

Dados Técnicos

Bico:	1,8 mm
Tamanho do leque:	11" à distância de 7"
Pressão na entrada:	Até 45 PSI
Capacidade da copa:	1000 ml
Consumo de ar:	13 CFM a 45 PSI
Entrada de ar:	1/4" NPS macho
Vazão de tinta:	284 ml / minuto



SLG-510-G HVLP Transtec

Pistola HVLP Transtec com alimentação por gravidade ideal para começar a pintar ou para uso geral, com o melhor custo-benefício.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	1,3 mm
Tamanho do leque:	11" a distância de 7"
Pressão na entrada:	Até 30 PSI
Consumo de ar:	9,5 CFM a 30 PSI
Vazão de tinta:	200 ml / minuto
Tecnologia:	HVLP Transtec



SLG-520-G HVLP

A Starting Line SLG-520G da Devilbiss é uma pistola de alimentação por gravidade HVLP ideal para começar a pintar.

Dados Técnicos

Bico:	1,3 mm
Tamanho do leque:	11" à distância de 7"
Pressão na entrada:	Até 30 PSI
Capacidade da copa:	600 ml
Consumo de ar:	14 CFM a 30 PSI
Entrada de ar:	1/4" NPS macho
Vazão de tinta:	200 ml / minuto



LINHA SGK

A SGK é uma linha de pistolas de sucção, pressão e gravidade para aplicação de uma ampla gama de tintas.

SGK-600-SAA

A SGK-600-SAA é uma pistola convencional alimentada por sucção de alta produção para uma ampla gama de tintas.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	1,8 mm
Consumo de ar:	11 CFM a 45 PSI
Vazão de tinta:	330 ml/minuto
Pressão na entrada:	Até 45 PSI
Tamanho do leque:	11" a uma distância de 8"



SGK-600-BV

Pistola de gravidade moderna, leve e confortável, para aqueles que necessitam de qualidade profissional premium e um acabamento mais fino, a um preço econômico.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	1,4 mm
Consumo de ar:	9,8 CFM a 32 PSI
Vazão de tinta:	190 ml/minuto
Pressão na entrada:	Até 32 PSI
Tamanho do leque:	11" a uma distância de 7"



SGK-505-622-14 /18

As SGK-505-622 vêm em 2 versões: 1.1 e 1.4. Elas são pistolas de pressão de alta produção alimentada por tanque ou bomba.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	1,4 mm / 1,8 mm
Consumo de ar:	11 a 13,5 CFM
Vazão de tinta:	300 a 840 ml/minuto
Pressão na entrada:	35 a 45 PSI
Tamanho do leque:	13" a 16" a uma distância de 9"



LINHA PREMIUM

Pistolas da mais alta qualidade, com tecnologia HVLP-Transtec que aliam alta produção com excelente acabamento final.

TEKNA Pro Lite (TKNP-TE40)

A Tekna Prolite TKNP-TE40 tem tecnologia de atomização avançada para aplicações de fino acabamento e uma alta eficiência de transferência.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	1,0 mm e 1,4 mm
Consumo de ar:	13 - 19 CFM
Vazão de tinta:	150 a 480 ml / minuto
Pressão na entrada:	29 - 50 PSI
Tamanho do leque:	330 mm



ADVANCE HD ADV-S513-20

A pistola de pintura ADVANCE HD ADV-S513-20 é uma pistola HVLP-Transtec alimentada por sucção (caneca inferior) projetada para a aplicação de uma ampla variedade de materiais de acabamento (inclusive à base d'água), com exceção de materiais corrosivos e abrasivos.

Dados Técnicos

Bico / agulha:	2,0 mm
Consumo de ar:	13 CFM a 30 PSI
Pressão na entrada:	Até 30 PSI
Tamanho do leque:	12" a distância de 9"
Tecnologia:	HVLP-Transtec



LINHA JGA

As JGA são pistolas de pintura de alta produção ideais para aplicação de materiais para revestimentos e acabamentos, proporcionando excelente qualidade da pintura.

JGA-504-704-FX

A DeVilbiss JGA 504-704-FX é a pistola de pintura convencional alimentada por pressão mais utilizada na indústria para aplicações de diversos tipos de materiais.

Dados Técnicos

Bico / agulha: 1,1 mm
Consumo de ar: 12-15 CFM a 40-50 PSI
Vazão de tinta: 450 ml/min
Pressão na entrada: 40-60 PSI
Tamanho do leque: 10" a 12" - distância de 8"



JGA-504-67HD-EX

A JGA-504-67HD-EX é a versão da JGA para aplicação de colas, adesivos de contato e materiais similares. Ideal para trabalhos pesados.

Dados Técnicos

Bico / agulha: 1,8 mm
Consumo de ar: 17-19 CFM a 50-70
Vazão de tinta: indeterminado
Pressão na entrada: 30-60 PSI
Tamanho do leque: 9" a 12" - distância de 8"



JGA-600

A JGA 600 é uma pistola para pintura convencional alimentada por sucção com excelente durabilidade, versatilidade e qualidade de aplicação reconhecida pelo mercado há mais de 50 anos.

Dados Técnicos

Bico / agulha: 1,8 mm
Consumo de ar: 9-11 CFM a 40-50 PSI
Vazão de tinta: 300 a 840 ml/minuto
Pressão na entrada: Até 300 ml/min
Tamanho do leque: 9" a 12" - distância de 8"



JGA-504-797-FF

A JGA-504-797-FF é uma das pistolas mais utilizadas na indústria para aplicações de diversos tipos de materiais, em trabalhos que necessitam de grandes vazões de tinta.

Dados Técnicos

Bico / agulha: 1,4 mm
Consumo de ar: 12-24 CFM a 50-70 PSI
Vazão de tinta: Até 850 ml/min
Pressão na entrada: 40-70 PSI
Tamanho do leque: 4" a 17" - distância de 8"



JGA 5023-B-67-EE

A JGA 5023-B-67-EE é uma pistola para aplicação de tintas abrasivas, com insertos de metal duro no bico e na agulha.

Dados Técnicos

Bico / agulha: 1,8 mm
Consumo de ar: 17-19 CFM a 50-70
Vazão de tinta: indeterminado
Pressão na entrada: 40-70 PSI
Tamanho do leque: 4" a 16" - distância de 8"



PISTOLAS PARA RETOQUES

EGA-530-390F – Convencional

Pistola pequena, de fácil manuseio, super leve. É ideal para retoques industriais e detalhes de decoração. Caneca de sucção disponível como opcional.



Dados Técnicos

Bico / Agulha: 0,042" / 1,1 mm
Consumo de Ar: 3 CFM @ 30 PSI
Entrada de ar / fluido: 1/4" NPS (M)
Alimentação: Sucção ou pressão
Tamanho do leque: 10"
Capacidade da Caneca: 8 oz / 237 ml

SRI Pro-Lite

Pistola de alta precisão da pequena escala com muitos usos práticos em toda a indústria automotiva e geral, com estilo ergonômico para maior conforto.



Dados Técnicos

Bico / Agulha: 0,8 mm e 1,0 mm
Consumo de Ar: 3-4 CFM
Vazão de tinta: 5 a 100 ml / minuto
Pressão na entrada: 2 bar (29 PSI)
Tamanho do leque: 180 mm
Capacidade da Caneca: 125 ml

PISTOLAS AIRLESS ASSISTIDO/ AIRLESS

AA4400

A pistola de pulverização airless assistido Binks AA4400M foi projetada com o operador e o ambiente em mente. Indicada para os trabalhos de pulverização mais difíceis em todos os mercados industriais, proporciona o melhor ajuste, sensação e conforto que os operadores exigem.

Esta pistola de pulverização muito versátil é ideal para pulverizar produtos de madeira, móveis, instalações pesadas, chassis de veículos comerciais, máquinas agrícolas, aeronaves etc.



Dados Técnicos

Max pressão de fluido: 303 BAR (4400 PSI)
Max pressão de ar: 6,8 BAR (100 PSI)
Entrada de ar e fluido: 1/4" NPS (M)
Peso: 494 g

AIRLESS 75

A Pistola Airless 75 é a ferramenta certa para todos os seus trabalhos de pulverização mais difíceis.



Dados Técnicos

Max pressão de fluido: 517 BAR (7500 PSI)
Max pressão de ar: 6,8 BAR (100 PSI)
Entrada de ar e fluido: 1/4" NPS (M)
Peso: 660 g

PISTOLAS AUTOMÁTICAS

AGX

Pistolas de pintura automática com tecnologia convencional, alimentadas por tanque de pressão ou bomba. Pistolas de alta produção, são ideais para aplicação de materiais para revestimentos e acabamentos, inclusive materiais corrosivos e abrasivos.



Dados Técnicos

Bico / agulha: 1,1 mm, 1,4 mm e 1,8 mm
Consumo de ar: 15 CFM a 50 PSI
Máx. pressão de entrada de ar: 100 PSI
Máx. pressão de fluido: 100 PSI
Pressão de ar do cilindro máx/min : 100 PSI / 50 PSI

LINHA AG

Com uma grande variedade de capas de ar convencionais, HVLP e HVLP-Transtec (de alta eficiência) fornece uma alternativa de conformidade ambiental combinada com eficiência de transferência, potência de atomização e requisitos da aplicação.



AG361 - AG362 HVLP-Transtec

Pistola de pintura automática de baixa pressão para acabamento fino e aplicações industriais gerais.

AG361

- As AG-361 são projetadas para serem pistolas com bom custo-benefício, com máximo controle e facilidade de manutenção
- Opções de bicos com diâmetros de 0,85 a 2,2 mm com opção de versão para materiais abrasivos

AG362

- Igual que as AG-361, mas com a adição de uma base com desconexão rápida. Isto permite que a pistola seja removida fácil e rapidamente para manutenção, limpeza ou substituição sem prejudicar os ajustes posicionais
- Na reinstalação, os fluxos de fluido e o ar podem ser ligados de volta e a pistola estará instantaneamente na posição correta pronta para a operação
- Opções de bicos com diâmetros de 0,85 a 1,8 mm com opção de versão com recirculação

AG-363 Airless Assistido



A tecnologia de capa de ar HVLP e LVMP produz excelente atomização com acabamento superior e eficiência de transferência

- Cabeça de pistola de aço inoxidável e passagens de fluido para compatibilidade com revestimento à base de água e solvente
- Agulha de carboneto de tungstênio e assento para maior resistência à abrasão e longa vida útil

AG364 - Airless



A pistola Airless Automática Binks AG-364 proporciona maior eficiência de transferência resultando na redução de pulverização excessiva, máquinas mais limpas e redução no custo de revestimento aplicado por peça.

Disponível em nas versões com capa de ar HVLP e LVMP, esta pistola airless de alta qualidade ajuda a eliminar o desperdício excessivo de tinta e o longo tempo de limpeza.

DA300 - LVMP

Pistola automática para uso em alta produção e diversas aplicações, apresenta tecnologia LVMP, corpo compacto, atomização superior e alta eficiência de transferência, resultando em uma aplicação com excelente performance de custo e qualidade.



Dados Técnicos

Bico / agulha: 1.1 mm e 1.4 mm
Consumo de ar: 8 CFM a 35 PSI
Pressão na entrada: Até 35 PSI
Tamanho do leque: 12" a distância de 9"
Tecnologia: LVMP

APLICADORES ELETROSTÁTICOS LÍQUIDO

RansFlex

Pistola de atomização eletrostática a ar de baixa pressão com geração de tensão através de uma turbina embutida na pistola, com design ergonômico e leve.

Dados Técnicos		
	65 kV RansFlex RFX	45 kV RansFlex RX
Tensão de operação:	65 kV	45 kV
Comprimento:	273 mm	254 mm
Peso sem tubos:	620 g	599 g
Corrente máxima:	120 mA	140 mA
Entrada de pressão min:	2,8 BAR (entrada no aperto)	2,8 BAR (entrada no aperto)
Taxa de fluxo de fluido:	1000 ml / min	1000 ml / min
Consumo ar tensão:	438 LPM (na entrada da alça)	438 LPM (na entrada da alça)
Material / pintura:	Base solvente	Base solvente



Vector R70



Pistola de atomização eletrostática a ar, possui geração de tensão através de uma unidade externa de controle. As pistolas Vector são mais resistentes e possuem melhor distribuição de peso para equilíbrio e ergonomia aprimorados.

As unidades de controle da pistola oferecem os controles de tensão e permitem o ajuste do operador, além de ligar e desligar diretamente na pistola.

Dados Técnicos	
Bico / agulha:	1,4 mm
Tensão típica de operação:	65 Kv
Pressão de ar na operação:	7,0 BAR (máx.)
Vazão de fluido (máx):	1000 ml/min
Tecnologia atomização:	Convencional
Corrente:	140 µA (máx.)
Comprimento:	240 mm
Peso:	555 g



Estaquick

Pistola eletrostática automática com geração de tensão externa, compacta e altamente sofisticada que apresenta um mecanismo de fácil desconexão do bloco de montagem facilitando a remoção para limpeza e manutenção.

Dados Técnicos	
Comprimento:	125 mm
Peso:	245 g
Pressão de ar na operação:	7 BAR
Pressão de fluido na operação:	7 BAR (máx.)
Tensão típica de operação:	85 kV (máx.)
Corrente:	200 µA (máx.)
Vazão de fluido (máx):	1000 ml/min
Tecnologia atomização:	Convencional



Ranflex Automatica

Aplicador automático com atomização eletrostática a ar de baixa pressão com geração de tensão feita por uma fonte externa compacta. Oferece superior atomização e acabamento de alta qualidade.

Dados Técnicos	
Comprimento:	273 mm
Peso:	1050 g
Pressão de ar na operação:	0-6.9 BAR (0-100 PSI)
Pressão de fluido na operação:	0-6.9 BAR (0-100 PSI)
Tensão típica de operação:	65 kV (máx.)
Corrente:	90 µA (máx.)
Vazão de fluido (máx):	1000 ml/min



Aerobell 168 Atomizador Rotativo

O atomizador rotativo (Sino) Ransburg 168 possui um design robusto e comprovado de turbina sobre mancais de ar para operação com desempenho máximo. Seu design compacto e com várias versões de montagem permite opções de acabamento flexíveis. O Sino foi projetado com menos peças, o que diminui a manutenção e aumenta o tempo de atividade.

Dados Técnicos	
Copos disponíveis:	5, 30, 65 (mm)
Fonte controle:	9060
Máx. RPM:	60.000
Vazão máxima:	500 ml/min

APLICADORES ELETROSTÁTICOS A PÓ



O equipamento eletrostático para pintura a pó Extreme Cascadium é uma unidade completa para aplicação de revestimento a pó e compreende cinco componentes básicos:

- Fonte eletro-pneumática (Unidade de controle)
- Pistola eletrostática com cascata embutida
- Bomba de pó com injetor venturi e tubo pescador
- Cabo elétrico de comando
- Tanque de pó (versão EXC-2000-T)

Dados Técnicos da Unidade

Tensão de Entrada:	220 V / 110 V AC
Corrente:	25 A
Frequência:	50 HZ / 60 HZ
Temperatura de Uso:	-10 C° até +50 C°
Pressão entrada de ar máxima:	140 PSI (10 kgf/cm ²)
Pressão de entrada de ar de trabalho:	85 PSI (6 kgf/cm ²)
Consumo Máximo de Ar:	8 SCFM

Dados Técnicos da Pistola

Peso:	500 g
Tensão nominal de saída:	24 V DC
Corrente máxima de saída:	80 µA (máx.)
Tensão máxima de saída:	0-100 kV (ajustável)
Vazão máxima de pó:	600 g / min
Polaridade:	Negativo (-)
Capacidade do Tanque:	25 kg



EXTREME CASCADIUM

O equipamento funciona utilizando uma bomba de sucção acoplada a um tanque com leite fluidizado na qual o pó é transportado através de uma mangueira com a mistura de ar chegando até a pistola.



MS Powder

Dados Técnicos

Peso:	380 g
Comprimento:	350 mm
Tensão de saída:	100 kV
Polaridade:	Negativa corona
Categoria de proteção:	IP 64
Saída de pó:	450 g/min

A MS Topcoat Series representa os avanços tecnológicos de última geração para aplicações de pintura a pó automática e manual, oferecendo características de desempenho sem precedentes.

PISTOLAS PARA ADESIVOS E MATERIAIS BI-COMPONENTES

MACH 1 PCX BINKS



Pistola com dupla atomização com mistura externa. Ideal para aplicação de fluidos e adesivos bi-componentes com curto pot life. Opções de bicos com diâmetros de 1,0 mm a 2,3 mm.



BINKS 2100 GW

Pistola com dupla atomização e mistura externa. Ideal para fluidos bi-componentes com relação de mistura acima de 10:1.

TANQUES DE PRESSÃO E CONJUNTOS DE PINTURA

PQNB-6002

Tanque de pressão de aço inox 2 galões.

Disponível também na versão com agitador pneumático.



Dados Técnicos

Capacidade (litros / galões): 7,5 / 2
Pressão máxima PSI : 50
Altura: 455 mm
Diâmetro: 235 mm
Peso líquido: 6,3 kg

PQNB-6003

Tanque de pressão de aço inox 3 galões com ou sem agitador pneumático.



Dados Técnicos

Capacidade (litros / galões): 10,8 / 3
Pressão máxima PSI : 50
Altura: 485 mm
Diâmetro: 235 mm
Peso líquido: 7,2 kg

CONJUNTO LBR-4022-1

LBR-4022-1 conjunto de tanque de pressão de aço inox de 2 galões com mangueiras de ar/tinta, conexões e pistola de pressão Devilbiss FLG.

Ideal para serviços de pintura em escala de produção para pequenas e médias empresas. Agilidade e produtividade.



CONJUNTO LBR-4022-2

LBR-4022-2 - conjunto de tanque de pressão de aço inox de 2 galões com mangueiras de ar/tinta, conexões e pistola de pressão Devilbiss SGK.

Ideal para serviços de pintura em escala de produção para pequenas e médias empresas. Agilidade e produtividade.

TANQUE SG2 Plus (2 QT)

Ideal para aplicações industriais onde é necessária a pulverização para produção em pequenos lotes, a capacidade de aproximadamente 2 litros é suficiente para concluir trabalhos de pulverização sem reabastecer o recipiente. Sua construção leve e robusta é excelente para portabilidade.



TANQUES BINKS

Ampla gama de tanques de pressão Binks com alta qualidade e certificação ASME-USA. Os tanques de pressão Binks são fornecidos em várias capacidades e com construção em aço inox ou galvanizado com ou sem agitadores pneumáticos.



BOMBAS DE DUPLO DIAFRAGMA E CONJUNTOS DE PINTURA

DX70

A Binks DX70 é uma bomba de diafragma de razão 1:1 operada por ar comprimido. É a solução perfeita para aplicações com uma ou duas pistolas de pulverização com mudanças de cor e recargas mais rápidas para uma maior produtividade.

Dados Técnicos

Proporção da bomba:	1:1
Max pressão de ar:	7 BAR / 100 PSI
Max pressão de fluido:	7 BAR / 100 PSI
Vazão por ciclo:	0,07 litros
Vazão de fluido @ 60 ciclos / min:	4,2 litros/min
Ciclo máx. recomendado para trabalho contínuo:	10 ciclos/min
Ciclo máx. recomendado para trabalho intermitente:	30 ciclos/min



CONJUNTOS DX70

- Alimenta até 2 pistolas simultaneamente
- Corpo da bomba em acetal. Possui esferas de aço inoxidável de encaixe perfeito e preciso
- Reguladores de ar precisos e de fácil leitura
- Válvula de re-circulação / purga para mudanças de cor mais rápidas
- Conjunto completos já montados
- Válvula de ar anti-travamento que prove um funcionamento macio, silencioso e livre de pulsação até 1000 cc/min



TRIPÉ

Versão com reguladores de ar e tinta, pescador e montada em tripé feito em aço. Opção com ou sem pistola e mangueiras.



PAREDE

Idem versão anterior, montada em suporte para fixação em parede.



BALDE

Idem versão anterior, montada sobre tampa para balde de 20 litros.



DX200

Bomba de diafragma com relação 1:1 operada por ar comprimido. A bomba Binks DX200 foi projetada para funcionar em aplicações com pistola, sistemas de circulação ou transferência de fluidos.

Características

- Disponível em versões de construção em alumínio e aço inoxidável compatível com uma ampla variedade de fluidos
- Válvula de ar anti-estol e um silenciador integrado proporcionam um funcionamento suave e silencioso
- Diafragma de PTFE mais flexível sem vedações ou juntas mecânicas o que significa vida útil prolongada e zero vazamento
- Ideal para bombear materiais sensíveis ao cisalhamento
- Manutenção rápida e fácil

BOMBAS DE DUPLO DIAFRAGMA E CONJUNTOS DE PINTURA

GEMINI II



As bombas de diafragma Binks Gemini II são bombas para pulverização, transferência ou circulação para uma grande variedade de revestimentos. São indicadas para uma grande variedade de materiais e viscosidades.

As bombas Gemini II podem ser usadas em aplicações como madeira, metalmecânica e adesivos. Disponível em versões fabricadas em aço inox, alumínio e acetal.

DX200 3:1



Bomba de diafragma 3:1 operada a ar comprimido. A bomba Binks DX200 3:1 foi projetada para funcionar em aplicações com pistola de pulverização, sistema de circulação ou transferência de fluidos.

Características

- Maior pressão de fluido com fluxo constante e baixa pulsação
- Construção durável e baixa manutenção
- Opções de saída intercambiáveis

BOMBAS DE CIRCULAÇÃO DE FLUIDOS

MAPLE

A série de bombas Binks Maple são bombas de pistão horizontal usadas para aplicações de circulação e alimentação de pistolas de pintura. As bombas combinam as vantagens de um motor a ar com baixo consumo de energia e uma tecnologia de seção de fluido de baixo cisalhamento. São indicadas para aplicações automotivas OEM, Tier-1 e Indústria em geral.



Dados Técnicos

Proporção da bomba:	3:1 / 4,2:1 / 15:1 / 25:1
Max pressão de entrada de ar:	100 PSI
Max pressão de fluido (PSI):	300 / 420 / 1.575 / 2.625
Vazão por ciclo:	375 / 750 / 1.500 / 475 / 166 / 200
Vazão de fluido @ 60 ciclos / min:	23 / 45 / 91 / 26 / 10 / 12 litros/min
Ciclo máx. recomendado para trabalho contínuo:	20 ciclos/min

SMART



As bombas da série Binks SMART são bombas de pistão que usam motores elétricos padrão para acionar a seção de fluidos para bombear tintas, solventes e outros materiais. As bombas SMART estão disponíveis em diferentes modelos com taxas de vazão de aproximadamente 4 LPM a 60 LPM e pressão de até 290 PSI. Apresentam custos de operação significativamente inferiores aos modelos acionados por ar comprimido.

BOMBA MX LITE

A série de bombas de pistão de média pressão Binks MX Lite fornece a combinação de motor a ar e seção de fluido de melhor performance do mercado. Com excelentes resultados de aplicação, as bombas Binks MX Lite reduzem os custos de acabamento e o consumo de energia, além de diminuir os custos operacionais como um todo através da minimização do retrabalho.

Características

- Tecnologia de válvula de ar patenteada
- Guarnições do pistão de longa duração
- Desenvolvida para bombear mais, com menos tempo de inatividade e com guarnições de grande durabilidade
- Reduzido número de partes com manutenção fácil e rápida



CONJUNTOS MX LITE

Os conjuntos Binks MX Lite oferecem uma solução de pulverização de tinta completa em um só produto. Eles incluem a sua escolha de bombas de média pressão Binks Stainless Steel MX Lite com pistolas de pulverização Airless Assistido Binks AA1600 e AA4400 ou Airless A75, além das mangueiras de ar e tinta.

Versões montadas em TRIPÉ, PAREDE e CARRINHO.

Dados Técnicos	MX 412	MX 1231
Razão:	12:1	31:1
Pressão máx. de entrada:	8 BAR (116 PSI)	8 BAR (116 PSI)
Vazão do fluido nominal:	1,4 litros / min	4,3 litros / min
Vazão máx. do fluido:	4,0 litros / min	12 litros / min
Ciclo:	24 cm ³	72 cm ³
Máx. pressão do fluido:	96 BAR (1390 PSI)	248 BAR (3595 PSI)
Diâmetro de cilindro:	55 mm	140 mm
Curso do pistão:	75 mm	75 mm
Consumo de ar @ 20 ciclos / min:	62,5 litros / min	498 litros / min

MX 412

MX1231



TRIPÉ CARRINHO PAREDE

MX HEAVY DUTY

As Bombas BINKS MX de alta pressão são as bombas de pistão com maiores proporções. Apresentadas nas diferentes versões Airless MX35/36, MX30/42, MX35/60 e MX30/70 possuem a potência de bombeamento e a capacidade de entrega de fluidos ideais para todos as aplicações industriais de uso geral, indústria pesada, naval e oil & gás. São fornecidas como só a bomba ou em conjuntos com mangueira e pistola.

MX3536

MX3070



Dados Técnicos	MX3536	MX3070
Razão:	36:1	70:1
Pressão máx. de entrada:	8 BAR (116 PSI)	7 BAR (101.5 PSI)
Vazão do fluido @ 15 ciclos (contínuos):	0.875 GPM (3.31 l/m)	0.75 GPM (2.84 l/m)
Vazão do fluido @ 60 ciclos (contínuos):	3.5 GPM (13.2 l/m)	3.0 GPM (11.4 l/m)
Volume por ciclo:	7.4 oz (220 CC)	6.4 oz (190 CC)
Máx. pressão do fluido:	4.176 PSI (288 BAR)	7.105 PSI (490 BAR)



FILTRO REGULADOR HAV-680

Filtro regulador de ar Finishing Line com até 2 saídas reguladas e 1 filtrada. Capacidade de filtração de até 80 CFM com regulador de 50 CFM. Remove partículas e umidade, eliminando o retrabalho devido à umidade e sujeira presentes na linha de ar. Inclui suporte de montagem, regulador e manômetro.

Dados Técnicos

Capacidade máx. de filtração de ar no filtro:	80 CFM
Capacidade de ar no regulador:	50 CFM
Pressão máxima:	150 PSI
Entrada de ar:	1/2" NPT (fêmea)
Saída de ar:	1/4" NPSM (fêmea)
Elemento filtrante:	5 micron



FILTRO DE TINTA PVS-606



Filtro de tinta para acoplamento entre a saída do tanque de pressão/bomba de diafragma e a mangueira de fluido para filtração de impurezas e partículas. Apresenta elemento filtrante de fácil remoção para limpeza e troca.

Dados Técnicos

Elemento filtrante:	100 mesh
Entrada de fluido:	3/8" NPS(F)
Saída de fluido:	3/8" NPS(M)
Pressão máxima de operação:	150 PSI

REGULADORES DE TINTA BAIXA, MÉDIA E ALTA PRESSÃO

HGB

Reguladores de baixa pressão de fluido com ajuste manual e pilotado, com pressão máxima de entrada de até 275 psi.



HGS

Reguladores de pressão de tinta para montagem na pistola com ou sem re-circulação, com regulagem manual ou pilotado. Vários modelos e configurações disponíveis.



AGITADORES E EXTENSORES



AGITADORES

Agitadores Binks de vários modelos, tamanhos e ajustes para atender as expectativas e necessidades das mais variadas na indústria.

EXTENSORES

Extensores para pistolas Devilbiss e Binks dos mais variados tamanhos e ângulos de aplicação.



MANGUEIRAS

PARA AR

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO ANTIGO	COR PADRÃO
BHU-0906	MANGUEIRA P/ AR, DI 1/4, POLIUR. ESPECIAL		VERMELHA
71-10000	MANGUEIRA P/ AR, DI 1/4 BORR. EPDM PREMIUM		VERMELHA
71-11000	MANGUEIRA P/ AR, DI 5/16, BORR. EPDM PREMIUM	H-1901	VERMELHA
71-12000	MANGUEIRA P/ AR, DI 3/8, BORR. EPDM PREMIUM	H-7502	VERMELHA
71-13000	MANGUEIRA P/ AR, DI 1/2 BORR. EPDM PREMIUM		VERMELHA
71-14000	MANGUEIRA P/ AR, DI 3/4 BORR. EPDM PREMIUM		VERMELHA
71-20000	MANGUEIRA P/AR, DI 5/16, BORR. EPDM C/ REF. INT ANTIESTÁTICA		VERMELHA
71-31000	MANGUEIRA P/AR, DI 3/8, BORR. ANTIESTÁTICA, ERGOFLEX	H-3670	CINZA BRONZE



PARA TINTAS E SOLVENTES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO ANTIGO	COR PADRÃO
BHE-0906	MANGUEIRA P/ TINTA, DI 1/4, POLIET. ESPECIAL		BRANCA TRANSLÚCIDA
71-280	MANGUEIRA P/ TINTA, DI 1/4, BORR. NYLON, PREMIUM	H-1975	PRETA
71-282	MANGUEIRA P/ TINTA, DI 3/8, BORR. NYLON, PREMIUM	H-1973	PRETA
71-283	MANGUEIRA P/ TINTA, DI 1/2, BORR. NYLON, PREMIUM		PRETA
71-284	MANGUEIRA P/ TINTA, DI 3/4, BORR. NYLON, PREMIUM		PRETA
CPH-0004	MANGUEIRA P/ TINTA, 1/4 TRIPLA CAMADA, POLIAMIDA PU		BRANCA TRANSLÚCIDA

VALVULAS DE AJUSTE DE AR



HAV-500

Válvula de ajuste de pressão de ar para uso em pistola de pintura, tanques de pressão com agitadores, etc. Regulagem precisa e constante.

Dados Técnicos

Tipo : Em linha
 Entrada: 1/4" NPS(M)
 Saída: 1/4" NPS(F)
 Manômetro: Não
 Máx. Pressão de trabalho: 125 PSI
 Intervalo de operação: 0-125 PSI



HAV-501

Válvula de ajuste de pressão de ar com manômetro analógico para uso em pistola de pintura. Regulagem fina, precisa e constante. Leve e ergonômico.

Dados Técnicos

Tipo : Em linha
 Entrada: 1/4" NPS(M)
 Saída: 1/4" NPS(F)
 Manômetro: Analógico
 Máx. Pressão de trabalho: 125 PSI
 Intervalo de operação: 0-125 PSI



CAV-501

Válvula de ajuste de pressão de ar com manômetro analógico para uso em pistola de pintura. Leve e ergonômico, com excelente custo benefício.

Dados Técnicos

Tipo : Em linha
 Entrada: 1/4" NPS(M)
 Saída: 1/4" NPS(F)
 Manômetro: Analógico
 Máx. Pressão de trabalho: 125 PSI
 Intervalo de operação: 0-125 PSI

CANEÇAS DE GRAVIDADE E SUCÇÃO

Várias opções de canecas plásticas e de alumínio, de gravidade e sucção com volumes de 125, 250, 600 ml e 1 Litro.



PEÇAS E KITS DE REPOSIÇÃO ORIGINAIS

Use sempre peças originais em seus equipamentos. Isto irá garantir o melhor desempenho e uma maior vida útil.





 **Carlsons**
Produtos Industriais

vendas@carlsons.com.br
11 3351 5000 / 11 98853 5198
www.carlsons.com.br

 **Codinter**
www.codinter.com.br

Representante Exclusivo e Distribuidor Máster para Brasil das marcas

DEVILBISS **Ransburg** **ms** **BGK** **BINKS**