DeVILBISS A CARLISLE BRAND · Ransburg A CARLISLE BRAND · ms A CARLISLE BRAND · BINKS A CARLISLE BRAND · BGK A CARLISLE BRAND · Hosco A CARLISLE BRAND · EXTREME

PRODUCTOS PARA USO INDUSTRIAL

Los productos que las industrias necesitan para un acabado rápido y eficaz de su producción

LÍNEA FLG

La FLG es una gama de pistolas de succión, presión y gravedad, con tecnología HVLP-Transtec, diseñadas para una alta producción y economía de pintura.

FLG-515-S18

La FLG 515-S18 es una pistola de pintura convencional de alta producción, que tiene un gatillo ligero y preciso y se suministra con una taza de aluminio.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,8 CFM
Consumo de aire:	11 CFM a 45 PSI
Caudal de tinta:	310 ml/minuto
Presión de entrada:	Hasta 45 PSI
Tamaño del ventilador:	11" a 8" de distancia

FLG-515-G13 / FLG-515-G20

La FLG-515-G13 es una pistola de pintura de alta producción con tecnología HVLP Transtec alimentada por gravedad.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,3mm / 2,0mm
Consumo de aire:	9,8 CFM a 32 PSI
Caudal de tinta:	190 a 270 ml/min
Presión de entrada:	Hasta 32 PSI
Tamaño del ventilador:	11" a 7" de distancia

FLG-515 P11 / P14

Se trata de pistolas de pintura de alta producción con tecnología Transtec HVLP accionadas por un depósito a presión o una bomba de doble diafragma.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,1 mm / 1,4 mm
Consumo de aire:	11 a 13,5 CFM a 45 PSI
Caudal de tinta:	300 a 840 ml/min
Presión de entrada:	35 a 45 PSI
Tamaño del ventilador:	13" a 16" a una distancia de 9".

LÍNEA SLG

Starting Line es una línea de pistolas de succión y gravedad, con tecnología HVLP, diseñada para aquellos que quieren tener su primera Devilbiss.

SLG-510-G HVLP Transtec

Pistola Transtec HVLP con alimentación por gravedad ideal para empezar a pintar o para uso general, con el mejor costo-beneficio.

Dados Técnicos	
Pico / aguja:	1,3 mm
Tamaño del ventilador:	Distancia de 11" a 7"
Presión de entrada:	Hasta 30 PSI
Consumo de aire:	9,5 CFM a 30 PSI
Caudal de pintura:	200 ml / minuto
Tecnología:	HVLP Transtec

SLG-500-S

La SLG-500S es una pistola de pintura convencional diseñada para ahorrar pintura y mejorar el rendimiento.

Datos Técnicos	
Pico:	1,8 mm
Tamaño del ventilador:	Distancia de 11" a 7"
Presión a la entrada:	Hasta 45 PSI
Capacidad de la copa:	1000 ml
Consumo de aire:	13 CFM a 45 PSI
Entrada de aire:	1/4" NPS macho
Caudal de pintura:	284 ml / minuto

SLG-520-G HVLP

La Starting Line SLG-520G de Devilbiss es una pistola HVLP de alimentación por gravedad ideal para empezar a pintar.

Datos Técnicos	
Pico:	1,3 mm
Tamaño del ventilador:	Distancia de 11" a 7"
Presión a la entrada:	Hasta 30 PSI
Capacidad de la copa:	600 ml
Consumo de aire:	14 CFM a 30 PSI
Entrada de aire:	1/4" NPS macho
Caudal de pintura:	200 ml / minuto

SLG-540-P

La Starting Line SLG-540-P de Devilbiss es una pistola de alta producción con suministro de pintura a presión (depósito o bomba).

Datos Técnicos	
Pico:	1,3 mm
Tamaño del ventilador:	Distancia de 12" a 8"
Presión a la entrada:	Hasta 45 PSI
Consumo de aire:	12 CFM a 45 PSI
Entrada de aire:	1/4" NPS macho
Caudal de pintura:	200 ml / minuto

LÍNEA SGK

SGK es una gama de pistolas de succión, presión y gravedad para la aplicación de una amplia gama de pinturas.

SGK-600-BV

Pistola de gravedad moderna, ligera y cómoda para quienes requieren una calidad profesional superior y un acabado más fino a un precio económico.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,4 mm
Consumo de aire:	9,8 CFM a 32 PSI
Caudal de tinta:	190 ml/minuto
Presión de entrada:	Hasta 32 PSI
Tamaño del ventilador:	11" a 7" de distancia

SGK-600-SAA

La SGK-600-SAA es una pistola de pintura convencional de alto rendimiento para una amplia gama de pinturas.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,8 mm
Consumo de aire:	11 CFM a 45 PSI
Caudal de tinta:	330 ml/minuto
Presión de entrada:	Hasta 45 PSI
Tamaño del ventilador:	11" a 8" de distancia

SGK-505-622-11 /14

La SGK-505-622 está disponible en 2 versiones: 1.1 y 1.4. Son pistolas de alta presión accionadas por depósito o bomba.

Dados Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,1 mm / 1,4 mm
Consumo de aire:	11 a 13,5 CFM
Caudal de tinta:	300 a 840 ml/minuto
Presión de entrada:	35 a 45 PSI
Tamaño del ventilador:	13" a 16" a una distancia de 9"

LÍNEA PREMIUM

Pistolas de la más alta calidad, con tecnología HVLP-Transtec que combinan una alta producción con un excelente acabado final.

TEKNA Pro Lite (TKNP-TE40)

Tekna Prolite TKNP-TE40 tiene tecnología de atomización avanzada para aplicaciones de acabado fino y alta eficiencia de transferencia.

Dados Técnicos	
Boquilla/aguja:	1,0 mm ou 1,4 mm
Consumo de aire:	13 – 19 CFM
flujo de tinta:	150 a 480 ml / minuto
Presión de entrada:	29 – 50 PSI
Tamaño del ventilador:	330 mm

ADVANCE HD ADV-S513-20

La pistola ADVANCE HD ADV-S513-20 es una pistola de pintura HVLP-Transtec alimentada por succión (taza inferior) diseñada para la aplicación de una amplia variedad de materiales de acabado (incluso a base de agua), con la excepción de materiales corrosivos y abrasivos.

Dados Técnicos	
Boquilla/aguja:	2,0 mm
Consumo de aire:	13 CFM a 30 PSI
Presión de entrada:	Até 30 PSI
Tamaño del ventilador:	12" a 9" de distancia
Tecnología:	HVLP-Transtec

LÍNEA JGA

Las JGA son pistolas de pintura de alta producción ideales para aplicar materiales para revestimientos y acabados, proporcionando una excelente calidad de pintura.

JGA-600

La JGA 600 es una pistola de pintura de succión convencional con una excelente durabilidad, versatilidad y calidad de aplicación probada en el mercado durante más de 50 años.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,8 mm
Consumo de aire:	9-11 CFM a 40-50 PSI
Caudal de tinta:	300 a 840 ml/minuto
Presión a la entrada:	Até 300 ml/min
Tamaño del ventilador:	9″ a 12″ - distancia de 8″

JGA-504-704-FX

La pistola DeVilbiss JGA 504-704-FX es la pistola convencional de pintura a presión más utilizada del sector para una gran variedad de aplicaciones de materiales.

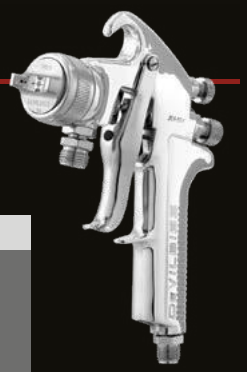
Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,1 mm
Consumo de aire:	12-15 CFM a 40-50 PSI
Caudal de tinta:	450 ml/min
Presión a la entrada:	40-60 PSI
Tamaño del ventilador:	10″ a 12″ – distancia de 8″

JGA-504-797-FF

La JGA-504-797-FF es una de las pistolas más utilizadas en la industria para aplicaciones de diversos materiales, en trabajos que requieren altos caudales de pintura.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,4 mm
Consumo de aire:	12-24 CFM a 50-70 PSI
Caudal de tinta:	Até 850 ml/min
Presión a la entrada:	40-70 PSI
Tamaño del ventilador:	4″ a 17″ – distância de 8″

JGA-504-67HD-EX



La JGA-504-67HD-EX es la versión de JGA para aplicar colas, adhesivos de contacto y materiales similares. Ideal para trabajos pesados.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,8 mm
Consumo de aire:	17-19 CFM a 50-70
Caudal de tinta:	indeterm
Presión a la entrada:	30-60 PSI
Tamaño del ventilador:	9″ a 12″ – distancia de 8″

JGA 5023-B-67-EE

JGA 5023-B-67-EE es una pistola para la aplicación de pinturas abrasivas, con insertos de carburo en la boquilla y la aguja.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,8 mm
Consumo de aire:	17-19 CFM a 50-70
Caudal de tinta:	indeterm
Presión a la entrada:	40-70 PSI
Tamaño del ventilador:	4″ a 16″ – distância de 8″

PISTOLAS DE RETOQUES

EGA-530-390F – Convencional

Pistola pequeña, fácil de manejar, súper ligera. Es ideal para toques industriales y detalles de decoración. Ventosa disponible como opción.

Datos Técnicos	
Boquilla / Aguja:	0,042" / 1,1 mm
Consumo de aire:	3 CFM @ 30 PSI
Entrada de aire/líquido:	1/4" NPS (M)
Alimentación:	succión o presión
Tamaño del ventilador:	10"
Capacidad de la taza:	8 oz / 237 ml

SRi Pro-Lite

Pistola de alta precisión a pequeña escala con muchos usos prácticos en la industria automotriz y en general, diseñada ergonómicamente para mayor comodidad.

Datos Técnicos	
Boquilla / Aguja:	0,8 mm e 1,0 mm
Consumo de aire:	3-4 CFM
flujo de tinta:	5 a 100 ml / minuto
Presión de entrada:	2 bar (29 PSI)
Tamaño del ventilador:	180 mm
Capacidad de la taza:	125 ml

PISTOLAS AIRLESS ASISTIDO / AIRLESS

TROPHY AA

Las pistolas de pintura Airless Asistido Trophy AA1600 y AA4400 de Binks se diseñaron pensando en el operador y el medio ambiente. Diseñado para los trabajos de pintura más duros en todos los mercados industriales, proporciona el mejor ajuste, sensación y comodidad que exigen los operadores.

Esta pistola de pintura muy versátil es ideal para rociar productos de madera, muebles, instalaciones pesadas, vehículos comerciales, maquinaria agrícola, aviones, etc.

Datos Técnicos TROPHY AA1600	
Presión máxima de fluido:	110 BAR (1600 PSI)
Con presión de aire:	6,8 BAR (100 PSI)
Entrada de aire y líquidos:	1/4" NPS (M)
Peso:	494 g

Datos Técnicos TROPHY AA4400	
Presión máxima de fluido:	303 BAR (4400 PSI)
Con presión de aire:	6,8 BAR (100 PSI)
Entrada de aire y líquidos:	1/4" NPS (M)
Peso:	494 g

AIRLESS 75

La Pistola Airless 75 es la herramienta adecuada para todos sus trabajos de pintura más duros.

Consulte los modelos disponibles.

Datos Técnicos	
Presión máxima de fluido:	517 BAR (7500 PSI)
Con presión de aire:	6,8 BAR (100 PSI)
Entrada de aire y líquidos:	1/4" NPS (M)
Peso:	660 g

PISTOLAS AUTOMÁTICAS

AGX

Pistolas automáticas con tecnología convencional, accionadas por depósito a presión o bomba. Pistolas de alta producción, son ideales para la aplicación de materiales para recubrimientos y acabados, incluyendo materiales corrosivos y abrasivos.

Datos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1,1 mm, 1,4 mm e 1,8 mm
Consumo de aire:	15 CFM a 50 PSI
Presión máx. de entrada de aire	100 PSI
Presión máx. del fluido:	100 PSI
Presión aire cilindro max/min :	100 PSI / 50 PSI

LÍNEA AG

Con una amplia gama de boquillas de aire convencionales, HVLP y HVLP-Transtec (alta eficiencia), proporciona una alternativa respetuosa con el medio ambiente combinada con la eficiencia de transferencia, la potencia de atomización y los requisitos de aplicación.

AG361 - AG362 HVLP–Transtec

Pistola de pintura automática de baja presión para acabados finos y aplicaciones industriales generales.

AG361

• La AG-361 está diseñada para ser una pistola rentable con el máximo control y facilidad de mantenimiento
• Opción de diámetros de boquilla de 0,85 a 2,2 mm con una versión de material abrasivo disponible.

AG362

• Igual que la AG-361 pero con la adición de una base de desconexión rápida. Esto permite desmontar rápida y fácilmente la pistola para su mantenimiento, limpieza o sustitución sin alterar los ajustes de posición.
• Una vez reinstalada, los flujos de fluido y aire pueden volver a conectarse y la pistola queda instantáneamente en la posición correcta, lista para funcionar.
• Opciones de boquillas con diámetros de 0,85 a 1,8 mm con opción de versión de recirculación

AG-363 Airless Asistido

La tecnología de recubrimiento por aire HVLP y LVMP produce una atomización excelente con un acabado y una eficacia de transferencia superiores

• Cabezal de pistola y conductos de fluido de acero inoxidable para compatibilidad con revestimientos al agua y al disolvente
• Aguja y asiento de carburo de tungsteno para una mayor resistencia a la abrasión y una larga vida útil.

AG364 - Airless

La pistola automática Airless AG-364 de Binks proporciona una mayor eficacia de transferencia, lo que se traduce en una reducción del exceso de pintura, máquinas más limpias y un menor coste del recubrimiento aplicado por pieza.
Disponible en versiones de cabezal de aire HVLP y LVMP, esta pistola Airless de alta calidad ayuda a eliminar el desperdicio excesivo de pintura y los largos tiempos de limpieza.

DA300 - LVMP

Pistola automática para uso en alta producción y diversas aplicaciones, presenta tecnología LVMP, cuerpo compacto, atomización superior y alta eficiencia de transferencia, resultando en una aplicación con excelente desempeño de costo y calidad.

DaTos Técnicos	
Boquilla / aguja:	1.1 mm e 1.4 mm
Consumo de aire:	8 CFM a 35 PSI
Presión de entrada:	Até 35 PSI
Tamaño del ventilador:	12" a distancia de 9"
Tecnología:	LVMP

RansFlex RFX / RX

Pistola atomizadora electrostática de aire a baja presión con generación de tensión a través de una turbina incorporada en la pistola, con diseño ergonómico y ligero.

Datos Técnicos		
	65 kV RansFlex RFX	**45 kV RansFlex RX**
Tensión de funcionamiento:	65 kV	45 kV
Longitud:	273 mm	254 mm
Peso sin tubos:	620 g	599 g
Corriente máxima:	120 mA	140 mA
Presión de entrada mín:	2,8 BAR (entrada de pellizco)	2,8 BAR (entrada de pellizco)
Caudal de fluido:	1000 ml / min	1000 ml / min
Tensión de consumo de aire:	438 LPM (a la entrada de la correa)	438 LPM (a la entrada de la correa)
Material / pintura:	Con base de disolvente	Con base de disolvente

RansFlex RFXi (Base de agua - Carga indirecta)

Pistola atomizadora electrostática de aire a baja presión con generación de tensión a través de una turbina incorporada en la pistola, con diseño ergonómico y ligero.

Aplicación de pinturas al agua, no requiere aislamiento del suministro de pintura.

Datos Técnicos	
Tensión de funcionamiento:	65 KV
Longitud:	254mm
Peso sin tubos:	600 g (sólo la pistola)
Corriente máxima:	140 mA
Presión de entrada mín:	2,8 bar (empuñadura de pistola)
Caudal de fluido:	1000 ml / min
Tensión de consumo de aire:	438 LPM (15,4 cfm)
Material / pintura:	Base de agua

RansFlex RFXW (Base de agua - Carga directa)

Datos Técnicos	
Tensión de funcionamiento:	65 KV
Longitud:	273 mm
Peso sin tubos:	620 g (sólo la pistola)
Corriente máxima:	120 mA
Presión de entrada mín:	2,8 bar (empuñadura de pistola)
Caudal de fluido:	1000 ml / min
Tensión de consumo de aire:	438 LPM (15,4 cfm)
Material / pintura:	Base de agua

Pistola atomizadora electrostática de aire a baja presión con generación de tensión a través de una turbina incorporada en la pistola, con diseño ergonómico y ligero.

Aplicación de pinturas base agua, siendo necesario el aislamiento del suministro de pintura.

RansFlex AA85 (AIRLESS ASISTIDO)

Pistola electrostática Airless Asistido (alta presión) con generación de tensión a través de una turbina en la pistola, con diseño ergonómico y ligero.

Datos Técnicos	
Tensión de funcionamiento:	85 KV
Longitud:	279 mm
Peso sin tubos:	715 g (sólo la pistola)
Corriente máxima:	90 mA
Presión de entrada mín:	3,0 BAR (empuñadura de
Caudal de fluido:	pistola) 3000 psi (207 bar)
Tensión de consumo de aire:	0,1 MΩ a infinito
Material / pintura:	Con base de disolvente

Vector R70

Pistola atomizadora electrostática de aire, con generación de tensión a través de una unidad de control externa. Las pistolas Vector son más resistentes y tienen una mejor distribución del peso para mejorar el equilibrio y la ergonomía.
Las unidades de control de la pistola proporcionan controles de voltaje y permiten el ajuste del operario y el encendido/apagado directamente en la pistola.

Datos Técnicos

Boquilla / aguja:	1,4 mm
Tensión típica de funcionamiento:	65 KV
Presión de aire en funcionamiento:	7,0 bar (máx.)
Caudal de fluido (máx):	1000 ml/min
Corriente:	140 µA (máx.)
Longitud:	240 mm
Peso:	555 g (sólo la pistola)

RANSBURG Nº2

La pistola de pintura Ransburg nº 2 utiliza una campana giratoria en la punta de la pistola para atomizar la pintura, lo que produce una atomización electrostática ultrafina.

La alta eficacia de transferencia (hasta el 95%), el respeto por el medio ambiente y los acabados de alta calidad son las principales características de la pistola de pintura electrostática Ransburg n.º 2.

Datos Técnicos

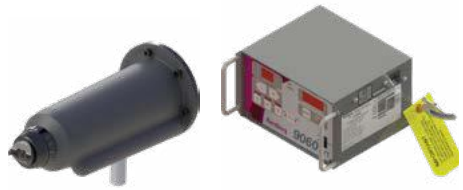
Tamaño de la campana:	4" (Standard)**
Tensión máxima de funcionamiento:	100 KV
Presión de aire en funcionamiento:	7,0 BAR (máx.)
Caudal de fluido (máx):	120 ml/min
Corriente:	80 a 100 µA (en la campana)
Longitud:	508 mm
Peso	1588 g (sólo la pistola)

Estaquick

Pistola electrostática automática compacta y altamente sofisticada con generación de tensión externa que incorpora un mecanismo de fácil desconexión del bloque de montaje que facilita su extracción para limpieza y mantenimiento.

Datos Técnicos

Longitud:	125 mm
Peso:	245 g
Presión de aire en funcionamiento:	7 BAR
Presión del fluido en funcionamiento:	7 BAR (máx.)
Tensión de funcionamiento típica:	85 kV (máx.)
Corriente:	200 µA (máx.)
Caudal de fluido (máx):	1000 ml/min
Tecnología de atomización:	Convencional



Ransflex Automática

Aplicador automático con atomización electrostática por aire a baja presión con generación de tensión mediante una fuente externa compacta. Ofrece una atomización superior y un acabado de alta calidad.

Datos Técnicos

Longitud:	273 mm
Peso:	1050 g
Presión de aire en funcionamiento:	0-6.9 BAR (0-100 PSI)
Presión del fluido en funcionamiento:	0-6.9 BAR (0-100 PSI)
Tensión de funcionamiento típica:	65 kV (máx.)
Corriente:	90 µA (máx.)
Caudal de fluido (máx):	1000 ml/min

Aerobell 168
Atomizador Rotativo

El atomizador rotativo Ransburg 168 (Sino) presenta un diseño robusto y probado de impulsor con cojinete de aire para un funcionamiento de máximo rendimiento. Su diseño compacto y sus múltiples versiones de montaje permiten opciones de acabado flexibles.
El Sino está diseñado con menos piezas, lo que disminuye el mantenimiento y aumenta el tiempo de actividad.

Datos Técnicos

Tazas disponibles:	5, 30, 65 (mm)
Control de fuente:	9060
RPM máx:	60.000
Caudal máx:	500 ml/min

APLICADORES ELECTROSTÁTICOS DE POLVO

EXTREME CASCADIUM

El equipo de recubrimiento electrostático en polvo Extreme Cascadium es una unidad completa para la aplicación de recubrimiento en polvo y consta de cinco componentes básicos:

- Fuente de alimentación electro-neumática (Unidad de control)
- Pistola electrostática con cascada incorporada
- Bomba de polvo con inyector venturi y manguera
- Cable de control eléctrico
- Depósito de polvo (versión EXC-2000-T)

Datos Técnicos de la Unidad	
Tensión de entrada:	220 V / 110 V AC
Corriente:	25 A
Frecuencia:	50 HZ /60 HZ
Temperatura de funcionamiento:	-10 C° até +50 C°
Presión máxima de entrada de aire	140 PSI (10 kgf/cm²)
Presión de entrada de aire de trabajo:	85 PSI (6 kgf/cm²)
Consumo máximo de aire:	8 SCFM

Datos Técnicos de la Pistola	
Peso:	500 g
Tensión nominal de salida:	24 V DC
Corriente máxima de salida:	80 µA (máx.)
Tensión máxima de salida:	0-100 kV (ajustável)
Caudal máximo de polvo:	600 g / min
Polaridad:	Negativo (-)
Capacidad del depósito:	25 kg

EXTREME CASCADIUM AUTOMÁTICA

El equipo funciona mediante una bomba de aspiración acoplada a un depósito de lecho fluidizado en el que el polvo se transporta a través de una manguera con la mezcla de aire que llega a la pistola.

MS Powder

Datos Técnicos	
Peso:	380 g
Longitud:	350 mm
Tensión de salida:	100 kV
Polaridad:	Corona negativa
Categoría de protección:	IP 64
Salida de polvo:	450 g/min

La serie MS Topcoat representa los últimos avances tecnológicos para aplicaciones automáticas y manuales de recubrimiento en polvo, ofreciendo unas características de rendimiento sin precedentes.

PISTOLAS PARA ADHESIVOS Y MATERIALES DE DOS COMPONENTES

MACH 1 PCX BINKS

Pistola de doble atomización con mezcla externa. Ideal para la aplicación de fluidos y adhesivos de dos componentes con vida útil corta. Opciones de boquilla con diámetros de 1,0 mm a 2,3 mm.

BINKS 2100 GW

Pistola con doble atomización y mezcla externa. Ideal para fluidos de dos componentes con relaciones de mezcla superiores a 10:1.

PQNB-6002

Depósito a presión de acero inoxidable de 2 galones.

También disponible en versión con agitador neumático.

Datos Técnicos	
Capacidad (litros / galones):	7,5 / 2
Presión máxima PSI :	50
Altura	455 mm
Diámetro:	235 mm
Peso neto:	6,3 kg

PQNB-6003

Depósito a presión de acero inoxidable de 3 galones con o sin agitador neumático.

Datos Técnicos	
Capacidad (litros / galones):	10,8 / 3
Presión máxima PSI :	50
Altura	485 mm
Diámetro:	235 mm
Peso neto:	7,2 kg

CONJUNTO LBR-4022-1

LBR-4022-1 Conjunto de tanque de presión de acero inoxidable de 2 galones con mangueras de aire/pintura, accesorios y pistola de presión Devilbiss FLG.

Ideal para servicios de pintura a escala de producción para pequeñas y medianas empresas. Agilidad y productividad.

CONJUNTO LBR-4022-2

LBR-4022-2 - Conjunto de tanque de presión de acero inoxidable de 2 galones con mangueras de aire/pintura, accesorios y pistola de presión Devilbiss SGK.

Ideal para servicios de pintura a escala de producción para pequeñas y medianas empresas. Agilidad y productividad.

TANQUE SG2 Plus (2 QT)

Ideal para aplicaciones industriales en las que se requiere pintura para la producción de lotes pequeños, la capacidad de aproximadamente 2 litros es suficiente para completar los trabajos de pintura sin rellenar el recipiente. Su construcción ligera y robusta es excelente para el transporte.

TANQUES BINKS

Amplia gama de depósitos a presión Binks de alta calidad y con certificación ASME-USA. Los depósitos a presión Binks vienen en varias capacidades y en construcción de acero inoxidable o galvanizado con o sin agitadores neumáticos.

DX70

La Binks DX70 es una bomba de diafragma de relación 1:1 que funciona con aire comprimido. Es la solución perfecta para aplicaciones con una o dos pistolas de pintura, con cambios de color y rellenados más rápidos para aumentar la productividad.

Datos Técnicos	
Relación de bombeo:	1:1
Presión máxima de aire:	7 BAR / 100 PSI
Presión máxima del fluido:	7 BAR / 100 PSI
Caudal por ciclo:	0,07 litros
Caudal de fluido a 60 ciclos / min:	4,2 litros/min
Ciclo máx. recomendado para servicio continuo	10 ciclos/min
Ciclo máx. recomendado para servicio intermitente:	30 ciclos/min

CONFIGURACIONES DX70

- Suministra hasta 2 pistolas simultáneamente
- Cuerpo de la bomba de acetal. Bolas de acero inoxidable de ajuste perfecto y preciso
- Reguladores de aire precisos y fáciles de leer
- Válvula de recirculación / purga para cambios de color más rápidos
- Conjuntos completos montados
- La válvula de aire antiobstrucción proporciona un funcionamiento suave, silencioso y sin pulsaciones hasta 1000 cc/min.

TRIPLE

Versión con reguladores de aire y pintura, pescador y montada sobre trípode de acero. Opción con o sin pistola y mangueras.

PARED

Igual que la versión anterior, montada sobre un soporte para montaje en pared.

BALDE

Igual que el anterior, montado en soporte de fijación mural.Igual que el anterior, montado en tapa para cubo de 20 litros.

DX200

Bomba de diafragma con relación 1:1 accionada por aire comprimido. La bomba Binks DX200 está diseñada para trabajar en aplicaciones de pistolas, circulación de fluidos o sistemas de transferencia.

Características

- Disponible en versiones de construcción de aluminio y acero inoxidable compatibles con una amplia variedad de fluidos
- La válvula de aire anti-retorno y el silenciador integrado proporcionan un funcionamiento suave y silencioso
- El diafragma de PTFE más flexible sin juntas ni empaquetaduras mecánicas se traduce en una larga vida útil y cero fugas
- Ideal para bombear materiales sensibles al cizallamiento
- Mantenimiento rápido y sencillo

BOMBAS DE DOBLE DIAFRAGMA Y KITS DE PINTURA

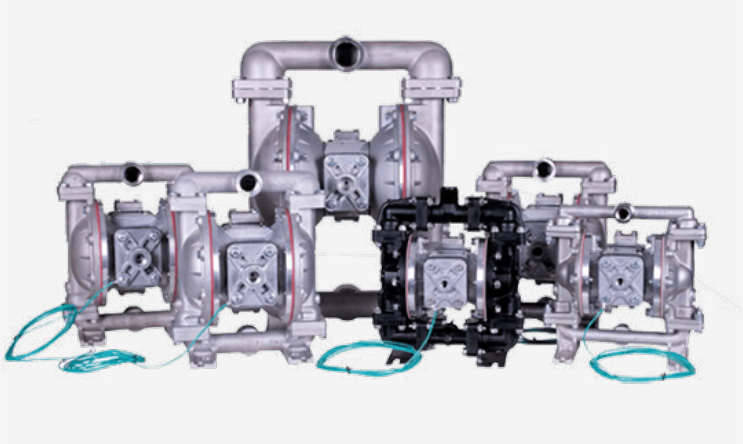
DX200 3:1

Bomba de diafragma 3:1 que funciona con aire comprimido. La bomba 3:1 Binks DX200 está diseñada para trabajar en aplicaciones de pistolas de pintura, sistemas de circulación o transferencia de fluidos.

Características

- Mayor presión de fluido con caudal constante y baja pulsación
- Construcción duradera y de bajo mantenimiento
- Opciones de salida intercambiables

GEMINI II

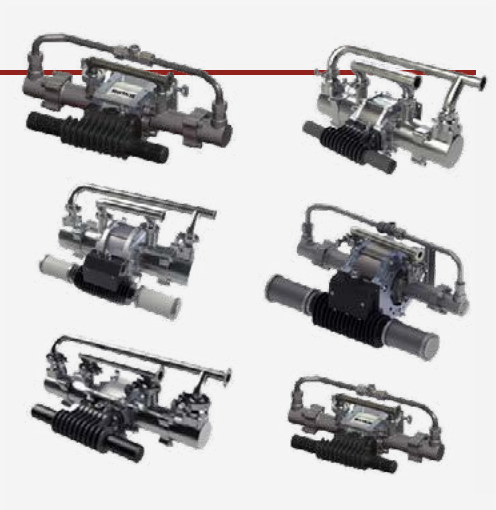


Las bombas de diafragma Binks Gemini II son bombas de pintura, transferencia o circulación para una amplia variedad de revestimientos. Son adecuadas para una amplia gama de materiales y viscosidades.
Las bombas Gemini II pueden utilizarse en aplicaciones como madera, metalurgia y adhesivos. Disponibles en versiones de acero inoxidable, aluminio y acetal.

BOMBAS DE CIRCULACIÓN DE LÍQUIDOS

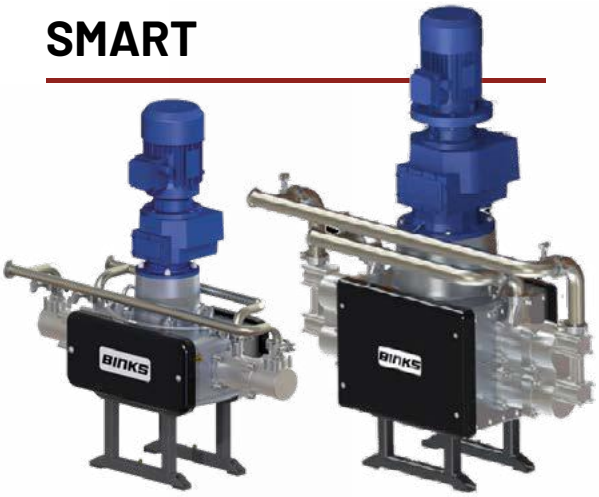
MAPLE

La serie de bombas Binks Maple son bombas de pistón horizontales utilizadas para aplicaciones de circulación y alimentación de pistolas de pintura. Las bombas combinan las ventajas de un motor neumático con un bajo consumo de energía y una tecnología de sección de fluido de bajo cizallamiento. Son adecuadas para aplicaciones OEM de automoción, Tier-1 e industriales en general.



Datos Técnicos	
Relación de bombeo:	3:1 / 4,2:1 / 15:1 / 25:1
Presión máxima de entrada de aire:	100 PSI
Presión máxima del fluido (psi):	300 / 420 / 1.575 / 2.625
Caudal por ciclo:	375 / 750 / 1.500 / 475 / 166 / 200
Caudal de fluido a 60 ciclos / min:	23 / 45 / 91 / 26 / 10 / 12 litros/min
Ciclo máximo recomendado para trabajo continuo:	20 ciclos/min

SMART



Las bombas de la serie SMART de Binks son bombas de pistón que utilizan motores eléctricos estándar para accionar la sección de fluido para bombear pinturas, disolventes y otros materiales. Las bombas SMART están disponibles en diferentes modelos con caudales de aproximadamente 4 Lpm a 60 Lpm y presiones de hasta 290 psi. Tienen unos costes de funcionamiento significativamente más bajos que los modelos accionados por aire comprimido.

BOMBA MX LITE

La serie MX Lite de bombas de pistón de presión media de Binks ofrece la combinación de motor neumático y sección de fluido de mejor rendimiento del mercado. Con excelentes resultados de aplicación, las bombas Binks MX Lite reducen los costes de acabado y el consumo de energía, y disminuyen los costes operativos generales al minimizar las repeticiones de trabajos.

Características

- Tecnología de válvula de aire patentada
- Revestimientos de pistón de larga duración
- Diseñada para bombear más, con menos tiempo de inactividad y con revestimientos duraderos
- Número reducido de piezas con un mantenimiento rápido y sencillo

KITS MX LITE

Los conjuntos MX Lite de Binks ofrecen una solución completa de atomización de pintura en un solo producto. Incluyen su elección de bombas de media presión Binks MX Lite de acero inoxidable con pistolas de pintura Binks AA1600 y AA4400 Airless Asistido o Airless A75, además de mangueras de aire y pintura.

Versiones para montaje en TRIPLE, PARED y CARRIL.

Datos Técnicos	MX 412	MX 1231
Relación:	12:1	31:1
Presión máx. de entrada:	8 BAR (116 PSI)	8 BAR (116 PSI)
Caudal nominal del fluido:	1,4 litros / min	4,3 litros / min
Caudal máx. de fluido:	4,0 litros / min	12 litros / min
Ciclo:	24 cm^3	72 cm3
Presión máx. del fluido: Máx:	96 BAR (1390 PSI)	248 BAR (3595 PSI)
Diámetro cilindro	55 mm	140 mm
Carrera del pistón:	75 mm	75 mm
Consumo de aire @ 20 ciclos / min:	62,5 litros / min	498 litros / min

MX 412 **MX1231**

TRIPLE **CARRIL** **PARED**

MX HEAVY DUTY

Las bombas de alta presión BINKS MX son las bombas de pistón de mayores proporciones. Presentadas en las diferentes versiones Airless MX35/36, MX30/42, MX35/60 y MX30/70, tienen la potencia de bombeo y la capacidad de suministro de fluido ideales para todas las aplicaciones de uso general, industria pesada, marina, petróleo y gas. Se suministran como bombas o en conjuntos de manguera y pistola.

MX3536 **MX3070**

Datos Técnicos	MX3536	MX3070
Relación:	36:1	70:1
Presión máx. de entrada:	8 BAR (116 PSI)	7 BAR (101.5 PSI)
Caudal de fluido @ 15 ciclos (continuo):	0.875 GPM (3.31 l/m)	0.75 GPM (2.84 l/m)
Caudal de fluido @ 60 ciclos (continuo):	3.5 GPM (13.2 l/m)	3.0 GPM (11.4 l/m)
Volumen por ciclo:	7.4 oz (220 CC)	6.4 oz (190 CC)
Presión máx. del fluido:	4.176 PSI (288 BAR)	7.105 PSI (490 BAR)

BOMBAS BINKS MX RAM

Las unidades de ariete de Binks, con placa elevadora e inductora, ofrecen una solución fiable y de alto rendimiento para el suministro de materiales de viscosidad media a alta. Disponibles en varios modelos de presión y caudal, se pueden utilizar con cazos de 20L a 200L.

Consultar modelos y aplicación.

INTELLIFLOW - MEZCLADOR ELECTRÓNICO DE PINTURA DE DOS COMPONENTES

La familia de productos IntelliFlow de Ransburg aporta automatización avanzada y facilidad de uso para impulsar la eficiencia, el tiempo de actividad y la optimización en su proceso.

Las grandes pantallas táctiles en color con procesos automatizados reducen significativamente el tiempo de formación y garantizan que se eviten los errores del operario. La conectividad basada en la nube permite supervisar los equipos y solucionar problemas en tiempo real desde cualquier lugar del mundo.

Y los componentes de fluido flexibles y de alto rendimiento ofrecen un caudal y una precisión superiores, lo que maximiza el ahorro en residuos de revestimiento y disolventes.

Intelliflow RM2

El IntelliFlow RM2, un dosificador electrónico de componentes de nivel básico, está diseñado para minimizar los residuos y maximizar la uniformidad en una amplia gama de aplicaciones de pulverización manual.

CARACTERÍSTICAS

- Control preciso de la proporción de material de 1:1 a 100:1
- Hasta 7 colores, con secuencias de limpieza personalizables por color
- La mezcla dinámica reduce el desperdicio de tinta y disolvente
- La limpieza estándar con disolvente de aire reduce el uso de disolvente hasta en un 65%.
- Monitorización remota para un funcionamiento seguro y diagnóstico en tiempo real
- Caudal de tinta: 20-1900 cc/min
- Caudal de catalizador: 2-600 cc/min
- Presión máxima del fluido: 250 psi (17 Bar)

Intelliflow RF2

El IntelliFlow RF2 está diseñado para maximizar el ahorro en los procesos de prácticamente cualquier sistema de aplicación manual y automatizado, incluidas las aplicaciones estáticas, reciprocantes, de línea plana y robóticas.

Las capacidades de integración sin fisuras permiten instalarlo en prácticamente cualquier proceso nuevo o existente y empezar a generar ahorros de costes de inmediato.

CARACTERÍSTICAS

- Hasta 30 colores
- 6 catalizadores
- 1K, 2K y 3K
- Arquitectura modular
- Supervisión remota para un funcionamiento seguro y diagnóstico en tiempo real
- Caudal de pintura: 10-3.500 cc/min
- Caudal de catalizador: 10-3.500 cc/min
- Caudal del tercer componente: 10-3.500 cc/min
- Precisión de mezcla: +/- 1%.
- Precisión de control de relación de materiales de 1:1 a 50:1

FILTROS Y REGULADORES

FILTRO REGULADOR HAR-680

Filtro regulador de aire Finishing Line con hasta 2 salidas reguladas y 1 filtrada. Capacidad de filtración de hasta 80 CFM con regulador de 50 CFM. Quita partículas y humedad, eliminando retrabajos debidos a la humedad y suciedad presentes en la línea de aire. Incluye soporte de montaje, regulador y manómetro.

Datos Técnicos	
Capacidad máxima de filtración de aire en el filtro:	80 CFM
Capacidad de aire en el regulador:	50 CFM
Presión máx:	150 PSI
Entrada de aire:	1/2" NPT (hembra)
Salida de aire:	1/4" NPSM (hembra)
Elemento filtrante:	5 micron

FILTRO DE TINTA PVS-606

Filtro de pintura para acoplar entre la salida del depósito de presión/bomba de diafragma y la manguera de fluido para la filtración de impurezas y partículas. Incorpora un elemento filtrante fácil de extraer para su limpieza y sustitución.

Datos Técnicos	
Elemento filtrante:	100 mesh
Entrada de fluido:	3/8" NPS(F)
Salida de fluido:	3/8" NPS(M)
Presión máxima de funcionamiento:	150 PSI

REGULADORES DE TINTA DE BAJA, MEDIA Y ALTA PRESIÓN

DeVilbiss HGB

Reguladores de baja presión de fluido con ajuste manual y pilotado, con presión máxima de entrada de hasta 275 psi.

DeVilbiss HGS

Reguladores de presión de pintura para acoplar a la pistola con o sin recirculación, con ajuste manual o pilotado. Varios modelos y configuraciones disponibles.

BINKS de media y alta resonancia

Reguladores de presión de pintura para aplicaciones de media y alta presión con capacidades de hasta 6.000 psi.

AGITADORES Y EXTENSORES

AGITADORES

Agitadores Binks de varios modelos, tamaños y ajustes para satisfacer las expectativas y necesidades de los más variados del sector.

EXTENSORES

Extensores para pistolas Devilbiss y Binks de varios tamaños y ángulos de aplicación.

MANGUERAS

PARA AIRE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO ANTIGUO	COLOR ESTÁNDAR
BHU-0906	MANGUERA DE AIRE, DIAM. 1/4, POLIURETANO ESPECIAL		ROJO
71-10000	MANGUERA DE AIRE, DIAM 1/4 BORR. EPDM PREMIUM		ROJO
71-11000	MANGUERA DE AIRE, DI 5/16, BORR. EPDM PREMIUM	H-1901	ROJO
71-12000	MANGUERA DE AIRE, DI 3/8, BORR. EPDM PREMIUM	H-7502	ROJO
71-13000	MANGUERA DE AIRE, DIA 1/2 TORR. EPDM PREMIUM		ROJO
71-14000	MANGUERA DE AIRE, DIAM. 3/4 BORR. EPDM PREMIUM		ROJO
71-20000	MANGUERA DE AIRE, DIAM. 5/16, BORR. EPDM CON REF. INT ANTISTATICO		ROJO
71-31000	MANGUERA DE AIRE, DI 3/8, BORR. MANGUERA ANTIESTÁTICA, ERGOFLEX	H-3670	GRIS BRONCE

PARA PINTURAS Y DISOLVENTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO ANTIGUO	COLOR ESTÁNDAR
BHE-0906	MANGUERA PINTURA, DIA 1/4, POLIETILENO ESPECIAL		BLANCO TRANSLÚCIDO
71-280	MANGUERA PINTURA, DI 1/4, BORR. NYLON, PREMIUM	H-1975	NEGRO
71-282	MANGUERA PINTURA, DI 3/8, BORR. NYLON, PREMIUM	H-1973	NEGRO
71-283	MANGUERA PINTURA, DI 1/2, BORR. NYLON, PREMIUM		NEGRO
71-284	MANGUERA PINTURA, DI 3/4, BORR. NYLON, PREMIUM		NEGRO
CPH-0004	MANGUERA DE PINTURA, 1/4 TRIPLE CAPA, POLIAMIDA PU		BLANCO TRANSLÚCIDO

VÁLVULAS DE AJUSTE DE AIRE

HAV-500

Válvula de ajuste de la presión del aire para su uso en pistolas de pintura, depósitos a presión con agitadores, etc. Regulación precisa y constante.

Datos Técnicos	
Tipo :	En línea
Entrada:	1/4" NPS(M)
Salida:	1/4" NPS(F)
Manómetro:	No
Presión máx. de trabajo:	125 PSI
Rango de funcionamiento:	0-125 PSI

HAV-501

Válvula de ajuste de la presión del aire con manómetro analógico para utilizar con una pistola de pintura. Regulación fina, precisa y constante. Ligera y ergonómica.

Datos Técnicos	
Tipo :	En línea
Entrada:	1/4" NPS(M)
Salida:	1/4" NPS(F)
Manómetro:	Analógico
Presión máx. de trabajo:	125 PSI
Rango de funcionamiento:	0-125 PSI

CAV-501

Válvula de ajuste de la presión del aire con manómetro analógico para utilizar con una pistola de pintura. Ligera y ergonómica, con una excelente relación calidad-precio.

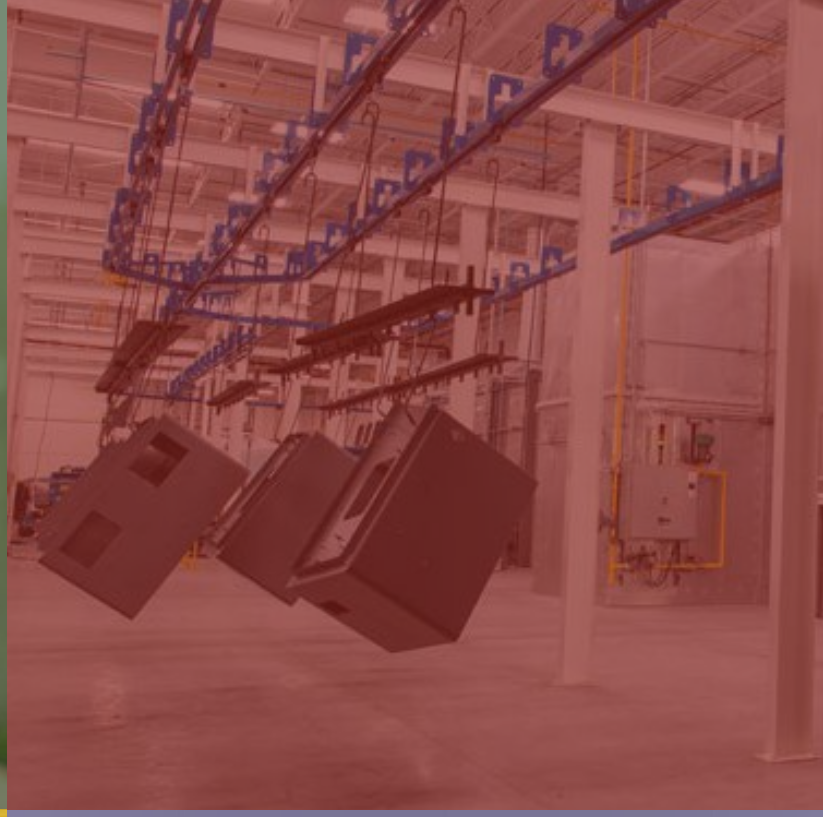
Datos Técnicos	
Tipo :	En línea
Entrada:	1/4" NPS(M)
Salida:	1/4" NPS(F)
Manómetro:	Analógico
Presión máx. de trabajo:	125 PSI
Rango de funcionamiento:	0-125 PSI

TAZAS DE GRAVEDAD Y SUCCIÓN

Varias opciones de jarras de plástico y aluminio, gravedad y succión con volúmenes de 125, 250, 600 ml y 1 Litro.

RECAMBIOS Y KITS ORIGINALES

Utilice siempre piezas originales en sus equipos. Esto garantizará el mejor rendimiento y una vida útil más larga.



DÓNDE COMPRAR

www.codinter.com

Codinter

www.codinter.com

Representante exclusivo y distribuidor principal de las marcas

DeVILBISS A CARLISLE BRAND · Ransburg A CARLISLE BRAND · ms A CARLISLE BRAND · BINKS A CARLISLE BRAND · BGK A CARLISLE BRAND · Hosco A CARLISLE BRAND