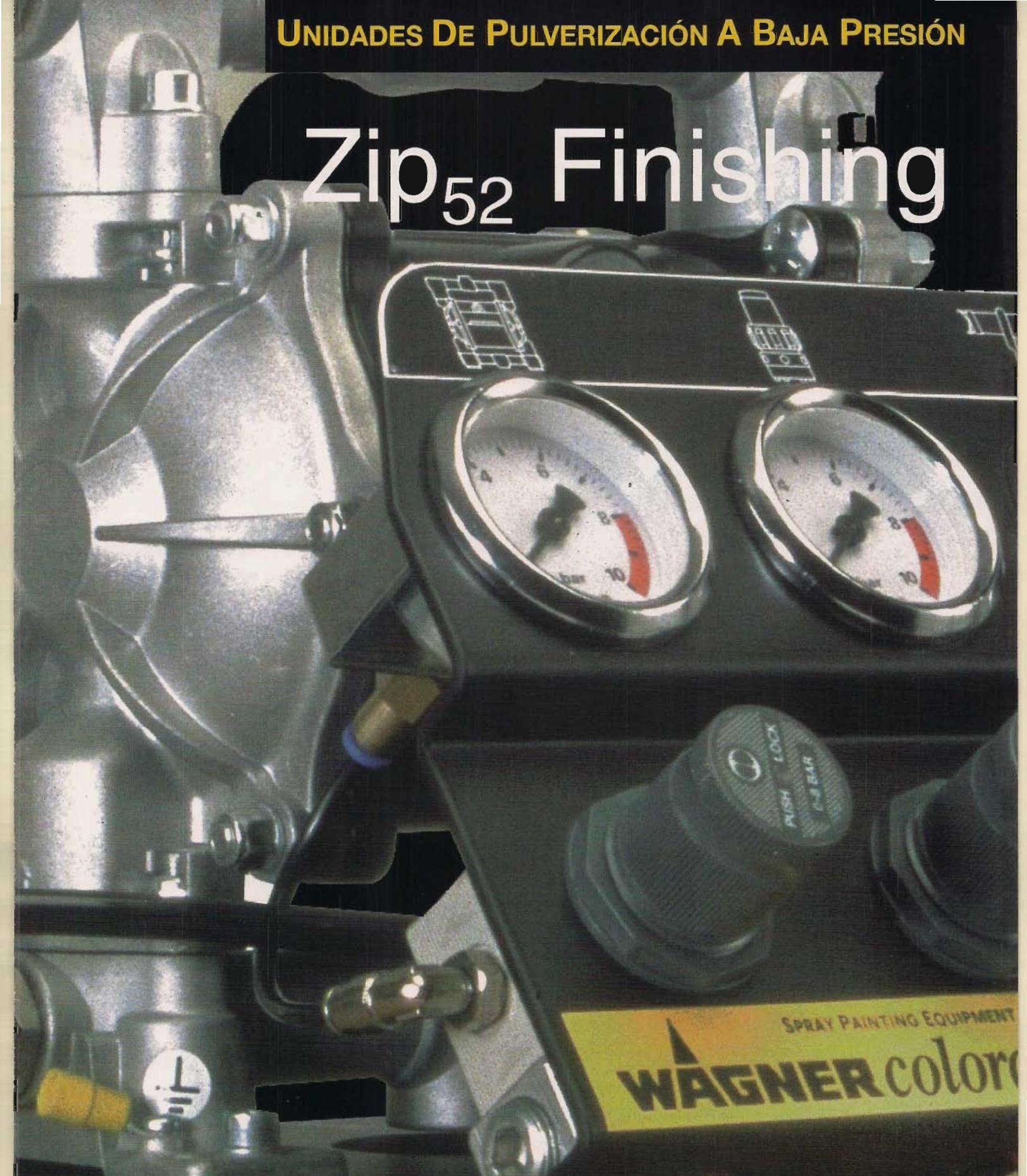


UNIDADES DE PULVERIZACIÓN A BAJA PRESIÓN

# Zip<sub>52</sub> Finishing



**WAGNER** *colora*

EFICACIA

VERSATILIDAD

FIABILIDAD

La primera elección en bombas neumáticas de membrana. Sencillas y eficaces, ideales para alimentar pistolas pulverizadoras manuales y automáticas, acabados de superficies de alta calidad con sistemas electrostáticos, HVLP o unidades de pulverización convencionales de madera, metal y plástico.

## Tecnología innovadora

en el mercado de las bombas de membrana



Las innovadoras soluciones técnicas sitúan a la bomba ZIP 52 a la vanguardia del sector por sus características, prestaciones y fiabilidad.

Algunas de sus ventajas:

- ▶ Mayor velocidad de cambio, consumo reducido de aire y bajo nivel de ruido gracias al nuevo motor neumático "Runner".
- ▶ Válvula piloto con dispositivo contra pérdida de velocidad.
- ▶ Cantidad reducida de componentes de bomba.
- ▶ Gran capacidad: más de 50 litros/minuto.
- ▶ Duración inigualable gracias a las membranas especiales de larga vida útil.
- ▶ Amplia compatibilidad con diversos disolventes. Todas las juntas tóricas que entran en contacto con los líquidos son de PTFE.
- ▶ Dimensiones compactas de la bomba para facilitar la limpieza.
- ▶ Alta capacidad de aspiración incluso en seco.
- ▶ Gama completa de materiales disponibles.

## Fácil de usar

Reguladores de aire y pintura situados en el panel de control frontal, en una posición cómoda para el usuario.

Sistema de aspiración flexible, **idóneo también para productos viscosos.**



### Válvula de control:

- Dispositivo contra pérdida de velocidad
- Baja fricción interna
- Cambio rápido



### Membranas de "larga vida útil":

- Capa doble
- Nervaduras de refuerzo
- Perfil antiestiramiento

# La mejor solución para su trabajo

reducción de costes e incremento del rendimiento

## Innovadora ZIP 52

Más fiable, versátil y compacta

## Sin pulsaciones

Perfecto control del líquido bombeado gracias al innovador sistema "FFC" 3 en 1, patentado por Wagnercolora.

## Pistolas pulverizadoras Wagnercolora

manuales y automáticas

- amplia gama
- alta eficacia de transferencia
- ergonómicas y compactas

## Equipamiento completo

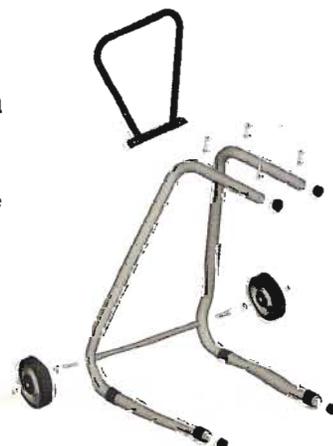
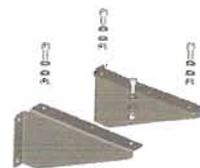
- Conexión suplementaria para pistolas adicionales
- Gancho para suspender la pistola
- Grifo para mantener la pintura en recirculación

## Perfecta

Para acabados de primera calidad

## Modular

A partir de la versión básica puede montarse fácilmente el soporte para pared, el caballete o el kit de soporte de ruedas para convertirla en un carro.



# Zip 52 Finishing: la solución apropiada

para cualquier aplicación

MADERA,  
PLÁSTICO,  
METAL,  
TEJIDO,  
PIEL,  
ETC...

Elimina los costes derivados de una "calidad deficiente"

e incrementa el rendimiento

## PROBLEMAS

- residuos
- tiempo de inactividad
- períodos improductivos prolongados
- residuos de pintura y disolventes
- calidad de acabado no uniforme

## CAUSAS

- pulsaciones
- flujo irregular
- parámetros de pulverización difíciles de ajustar
- operaciones de lavado y limpieza difíciles
- suciedad e incrustaciones
- roturas y mal funcionamiento
- formación de hielo
- mantenimiento frecuente

## SOLUCIONES

- La calidad de Zip 52 Finishing

## ▶ CONTROLADOR DE FLUJO DE PRECISIÓN (FFC)

Este dispositivo (patentado por Wagnercolora) permite ajustar con la máxima precisión y sencillez la presión del líquido bombeado y, al mismo tiempo, funciona como filtro y sistema antipulsaciones.

- ▶ El CONTROLADOR DE FLUJO DE PRECISIÓN permite obtener un flujo regular y sin pulsaciones, ideal para acabados de primera calidad y para aplicaciones de alta precisión.



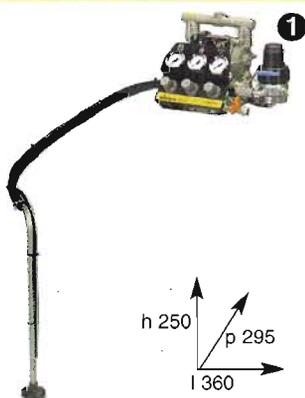
- ▶ El diseño integral 3 en 1, además de ser muy compacto, reduce los espacios muertos internos donde suelen acumularse los residuos y la suciedad. Las tareas de limpieza y de cambio de color son más fáciles, rápidas y económicas.
- ▶ Tubos internos dimensionados para alimentar aplicaciones con varias pistolas pulverizadoras (p.ej. pulverizadoras automáticas, carruseles, reciprocadores y robots).

### Datos técnicos - Controlador de flujo de precisión

Material en contacto con el líquido, versión estándar	Consistal, acero inoxidable, PTFE y PP
Material en contacto con el líquido, versión acero inoxidable	Acero inoxidable, PTFE y PP
Presión máxima del líquido	14 bares
Rango de regulación de presión	de 0,5 a 5 bares
Conexiones para el producto	2x1/4" gas F
Conexión para el aire	1/8"
Medidas	ancho 90 mm - alto 165 mm
Peso (versión de acero inoxidable)	1,5 kg
Peso (versión Consistal)	0,850 kg

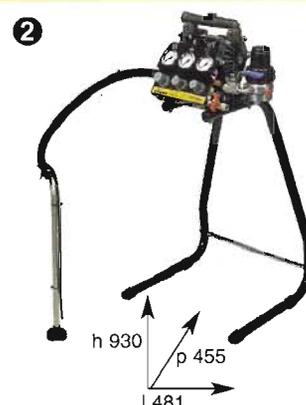
# Modelos disponibles

## Unidad básica Zip 52 Finishing

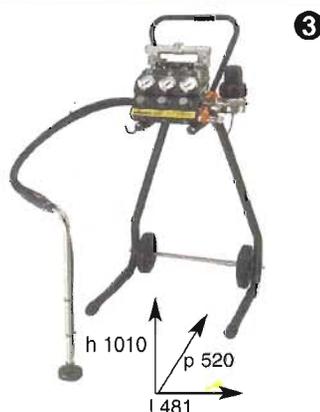


Versión en aluminio	
Cód. U760.00	Cód. U760.00 + T760.00S
Peso 8,9 kg	Peso 13,2 kg
Versión en acero inoxidable	
Cód. U765.00	Cód. U765.00 + T760.00S
Peso 11,1 kg	Peso 15,4 kg
Versión en plástico conductor	
Cód. U770.00	Cód. U770.00 + T760.00S
Peso 8,2 kg	Peso 12,5 kg

## Zip 52 Finishing con caballete

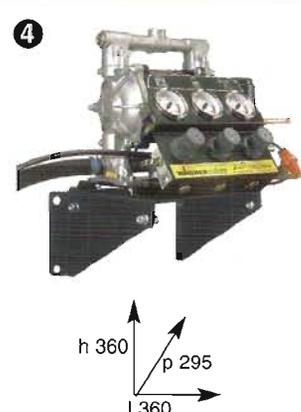


## Zip 52 Finishing en carro



Versión en aluminio	
Cód. U760.00 + T760.00SR	Cód. U760.00 + T760.00M
Peso 15,5 kg	Peso 9,8 kg
Versión en acero inoxidable	
Cód. U765.00 + T760.00SR	Cód. U765.00 + T760.00M
Peso 17,7 kg	Peso 12,0 kg
Versión en plástico conductor	
Cód. U770.00 + T760.00SR	Cód. U770.00 + T760.00M
Peso 14,8 kg	peso 9,1 kg

## Zip 52 Finishing con fijaciones de pared



La unidad básica incluye: regulador de presión de aire y manómetro para el control de la bomba, aire de pulverización y el "FFC", grifo de interceptación del aire, kit de recirculación de pintura, dispositivo "FFC" y sistema aspiración flexible con tubo de acero inoxidable.

## Zip 52 Finishing - Spray Pack

Incluye:

- unidad básica Zip 52, cód. U760.00
- manguera doble de baja presión 7,5 metros con guarnición, cód. 419.00G
- pistola modelo MINI PILOT Ø 1,2 cód. V.1015202xx3

Cód. U760.00S/E



## Zip 52 Finishing - Colas Spray Pack

Incluye:

- unidad básica Zip 52, cód. U760.00
- Manguera doble de baja presión 7,5 metros con guarnición, cód. 419.00G
- pistola modelo III F Ø 1,2 cód. V.1030202xx1

Cód. U760.00S/S



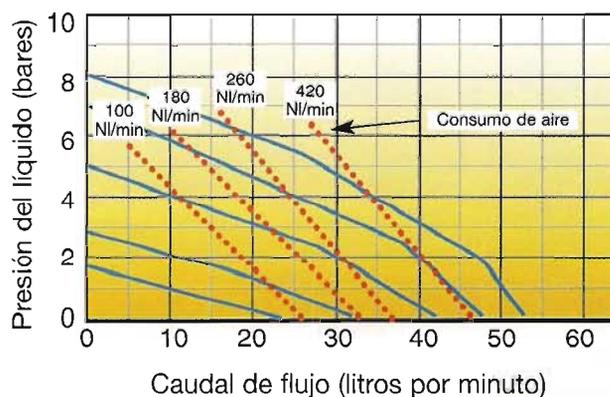
A completar con el elemento de soporte deseado: ► soporte autoestable ► carro ► fijaciones de pared (véase la página de los accesorios)

### Bomba - Datos técnicos

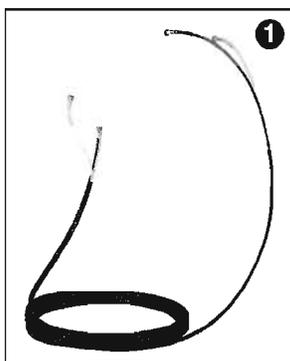
Relación de presión	1:1
Presión máxima de líquido	7,8 bares
Presión del aire de entrada	1-8 bares
Capacidad máxima (bomba desnuda)	52 litros/minuto
Nivel de ruido*	76 dB(A)
Temperatura máxima de servicio**	85 °C
Diámetro de la conexión para aire	1/4" BSP

\*Laeq - Funcionamiento a 4,8 bares y 50 ciclos/minuto

\*\*Bomba metálica con membranas de PTFE y válvulas de acero inoxidable



## Accesorios



### Soportes

- T760.00M Kit de sujeción en pared  
 T760.00S Kit autoestante  
 T760.00R Kit de asa + carro



### Filtros

- T500.00 Filtro FFC, malla 60 (negro)  
 T500.00A Filtro FFC, malla 100 (blanco)  
 T500.00B Filtro FFC, malla 150 (rojo)



### FFC

- T0180.00A Controlador de flujo de precisión (FFC) con filtro de 100 mallas  
 T0180.00AI FFC de acero inoxidable con filtro de 100 mallas

### Mangueras de baja presión

- S419.00G Manguera de baja presión aire/pintura de 7,5 metros con guarnición **1**  
 S419.00GP Manguera de baja presión aire/pintura de 7,5 metros - accesorios apareados  
 S419.00GI Manguera de baja presión aire/pintura de 7,5 metros con guarnición - accesorio de acero inoxidable para la pintura  
 S419.00GPI Manguera de baja presión aire/pintura de 7,5 metros con guarnición - accesorio de acero inoxidable para la pintura - accesorios apareados  
 T4009.00 Tubo de aspiración de acero inoxidable con manguera D25 de 2 metros para depósitos de 200 litros

### Pistolas pulverizadoras

- V.1015202xx3 Pistola pulverizadora modelo MINI PILOT (tamaño de boquilla: 0,3 - 0,5 - 0,8 - 1 - 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2 - 2,2 mm) **3**  
 V.1161403xx3 Pistola pulverizadora modelo MAXI (tamaño de boquilla: 0,5 - 0,8 - 1 - 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2 - 2,2 - 2,5 mm) **4**  
 V.1030202xx1 Pistola manual Microcoat PILOT III F COLAS (tamaño de boquilla: 0,5 - 0,8 - 1 - 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2 - 2,2 - 2,5 mm) **5**

### Piezas de recambio

- T9080.00 Kit de servicio para fluidos Zip 52 (asientos y bolas de acero inoxidable)  
 P4003.00 Kit de servicio para aire Zip 52  
 G921.07AC Membrana de PTFE Zip 52  
 T9086.00 Kit de servicio FFC



Solicite información sobre otros productos de nuestra empresa: Intellimix, sistema electrónico para productos de 2 componentes; Thermosystem para reducir la viscosidad sin necesidad de agregar disolventes, cambios rápidos de color, bombas de manipulación de fluidos, sistemas de extrusión... **y mucho más.**