



ACCESORIOS

El cuidado está en el detalle

MARCA LA DIFERENCIA

Para conseguir un acabado perfecto no basta con limpiar la superficie del vehículo. Hay detalles que marcan la diferencia entre lo normal y lo excepcional. Por esa razón, ISTOBAL ofrece una amplia gama de complementos creados para cubrir todas las necesidades de sus usuarios, desde la limpieza profesional del interior de tu vehículo hasta el inflado preciso de tus neumáticos, para garantizarle el cuidado y mantenimiento más completos.





ASPIRADORES

Modelos 4AA10 / 4AA20

Aspectos generales

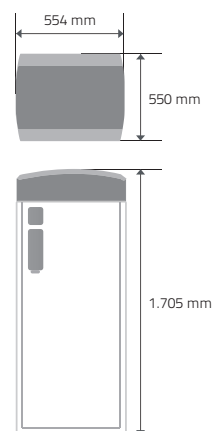
- > Robusto
- > Fiable
- > Bajo mantenimiento

Principales características

- > Cubierta personalizable en color.
- > Estructura en acero inoxidable AISI 304 o pintada según personalización.
- > Amplia variedad de sistemas de pago: monedas, fichas, tarjetas de proximidad o combinados.
- > Display exterior indicador de tiempo y contador de servicios.
- > 4 mangas filtrantes de poliéster con agitafiltros externo o automático.
- > Manguera de aspiración de 5 o 10 m.
- > IW Manager, software para control integrado.

Características técnicas:

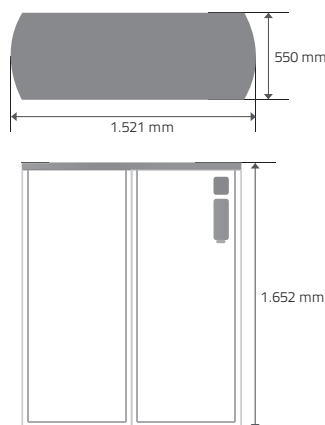
- > Motor tipo turbina de 1,1 kW (monofase), 1,75 kW y 2,2 kW
- > Aspiración máx.: 3.000 mm H₂O
- > Caudal máx.: 330 m³/h
- > Superficie filtrante: 4 x 2.600 cm² = 10.400 cm²
- > Capacidad depósito: 36 L



◀ Modelo 4AA10



Detalle turbina



Modelo 4AA20 ▶



Detalle turbina





ASPIRADORES

Modelo 4AA00

Aspectos generales

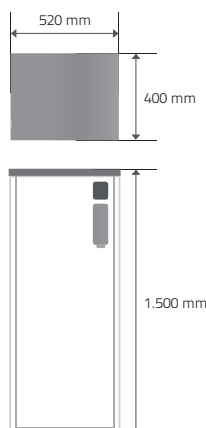
- > Simple
- > Efectivo
- > Funcional

Principales características

- > Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- > 2 mangas filtrantes de poliéster con agitafiltros interno.
- > Sistema de pago básico con moneda o ficha.
- > Contador de servicios.
- > Manguera de aspiración de 5 o 10 m.

Características técnicas:

- > 2 motores de tipo by-pass de 1 kW (230V)
- > Aspiración máx.: 2.200 mm H₂O
- > Caudal máx.: 400 m³/h
- > Superficie filtrante: 2 x 2.600 cm² = 5.200 cm²
- > Capacidad depósito: 27 L



Modelo 4AA00 ►



Detalle motor

MÁS OPCIONES

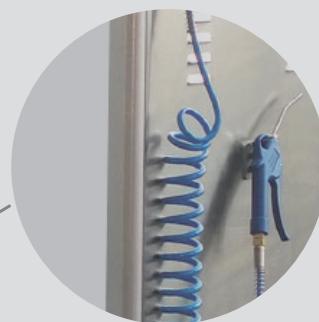
SISTEMAS DE PAGO

Existen tres sistemas de pago alternativos: validador de monedas mecánico, electrónico y tarjetas de proximidad. Todos incluyen un display exterior que indica el tiempo de servicio remanente, y como opción, se puede incluir una protección antivandálica.



SOPLADOR O FRAGANCIA

Añade un soplador de aire para pequeños rincones o una fragancia para conseguir un agradable aroma.



IW-MANAGER

Nuevo software desarrollado para la gestión integral tanto en conexión local como remota de todos los equipos de su área de lavado.



SOPORTE MUELLE

La disposición funcional del muelle permite utilizar fácilmente la manguera, evitando que quede descolgada en la pista de aspirado y eliminando el riesgo de rotura por aplastamiento de la boquilla.



PULVERIZADOR

Modelo 4QA00

Aspectos generales

- > Simple
- > Funcional
- > Versátil

Principales características

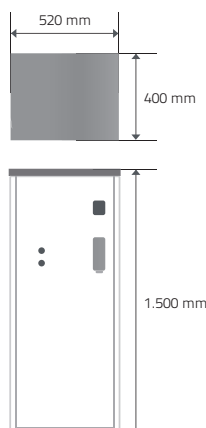
- > Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- > Selector de producto.
- > Visor exterior indicador de tiempo restante con función interna de contador de servicios.
- > Vinilo decorativo incluido.
- > Dos o cuatro productos.

Configuraciones:

- > **Prelavado exterior**
Boquilla plana para uso de producto desincrustante de insectos o limpiador de llantas.
- > **Cuidado interior**
Boquilla de pulverizado para utilización de fragancias, limpiador de salpicaderos, abrillantador de neumáticos.

Características técnicas:

- > Potencia: 2x55W ó 4x55W
- > Caudal: 0,22 L/min prelavado ó 0,08 L/min pulverizado
- > Capacidad: 2 x 20 L / 4 x 10 L
- > Longitud manguera: 3,5 m sin bandera / 8 m con bandera
- > Voltaje: 230 V



Modelo 4QA00 ►

OPCIONES

- > Sistemas de pago: ficha, mecánico o electrónico
- > Bandera giratoria
- > Calefactor interno
- > Productos

ISTOBAL
eSens



Detalle pulverizado

2 CONFIGURACIONES
A ELEGIR
**PRELAVADO
EXTERIOR O
CUIDADO
INTERIOR**



VERIFICADORES

Analógicos Modelo 4VA01

Aspectos generales

- > Preciso
- > Intuitivo
- > Diseño

Características

- > Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- > Indicador de presión de fácil lectura, preciso y homologado según las directivas CE.
- > Sólo aire o aire y agua.
- > Carretes enrollables o mangueras helicoidales de aire y agua.
- > Racor de inflar reforzado.

Características técnicas:

- > Presión: 0-10 bar/ 0-145 psi
- > Lectura: 0,1 bar/2 psi
- > Longitud mangueras: 8 m (carretes enrollables) ó 7,5 m (mangueras helicoidales)

Digitales Modelo 4VA11

Aspectos generales

- > Exactitud
- > Fiabilidad
- > Sencillez

Características

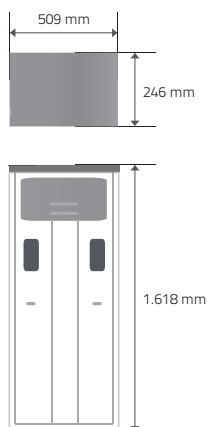
- > Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- > LCD indicador de presión digital claro, preciso y homologado según la CE.
- > Avisador acústico al alcanzar la presión definida.
- > Carretes enrollables de aire y agua.
- > Sistemas de pago: fichas, monedas, tarjetas de proximidad o combinados.
- > Racor de inflar de boca doble.

Características técnicas:

- > Tensión alimentación: 230 V
- > Presión: 0,3 -5,5 bar/ 4-80 psi
- > Precisión lectura : <0,08 bar/<1,16 psi
- > Longitud mangueras: 8 m

OPCIONES

- > Posibilidad de incorporar sistemas de pago



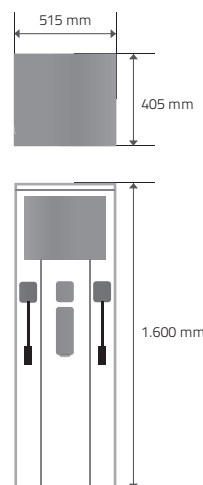
Modelo 4VA01 ▶

Beneficios de una correcta presión en sus neumáticos:
+ SEGURIDAD
- DESGASTE
- CONSUMO COMBUSTIBLE



OPCIONES

- > Posibilidad de incorporar compresor interno, tipo directo o con depósito.



◀ Modelo 4VA11





COMBO

COMBO

Aspectos generales

- > Compacto
- > Versátil
- > Práctico

Características

- > Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- > Display LED de tiempo remanente con dos configuraciones según la función elegida.
- > Facilidad para cambiar de función.

> Aspirador

Turbina y sistema de filtrado con alto poder de succión y bajo nivel de ruido.

> Pulverizador

de fragancias, limpiasalpicaeros, abrillantaneumáticos, etc. Posibilidad de incluir hasta 4 productos diferentes para la limpieza final del vehículo.

> Verificador

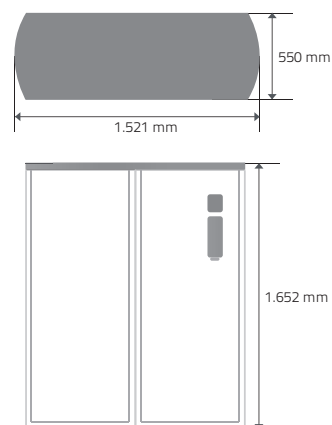
de aire: verificador de presión digital de fácil uso con manguera enrollable. Posibilidad de incluir un compresor interno en el equipo.

> Líquido limpiaparabrisas:

Manguera enrollable con servicio de líquido limpiaparabrisas.

TODO EN UNO,
PERFECTA
COMBINACIÓN DE
**LIMPIEZA Y
SEGURIDAD**

- > Aprovecha momentos de la limpieza como son el **aspirado y la limpieza final** del vehículo para revisar pequeños puntos de seguridad importantes en la conducción como son el **inflado de los neumáticos** o **rellenar el depósito de líquido del limpiaparabrisas**.



Modelo 4KA00

ASPIRADOR,
PULVERIZADOR
Y VERIFICADOR,
TODO EN UNO

Aspirador



Pulverizador



Verificador



LAVA-ALFOMBRILLAS

Modelo 4LA00

Aspectos generales

- > Diseño
- > Eficaz
- > Funcional

Características

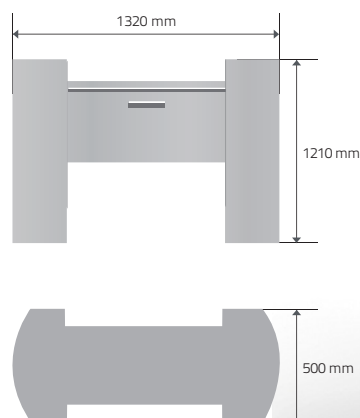
- > Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- > Semiautomático, incide en las zonas con mayor suciedad de la alfombrilla.
- > Selector lavado/secado.
- > Admite alfombrillas de 80 cm.
- > Sistema de pago: moneda o ficha.
- > Contador de servicios.

Características técnicas:

- > Soplador: 1 kW
- > Anchura útil cepillo: 80 cm
- > Voltaje: 380V

OPCIONES

- > Posibilidad de incorporar producto desinfectante antibacterias y calefactor opcional.



Modelo 4LA00 ►



Modelo 4LA11

Aspectos generales

- > Automático
- > Limpio
- > Robusto

Características

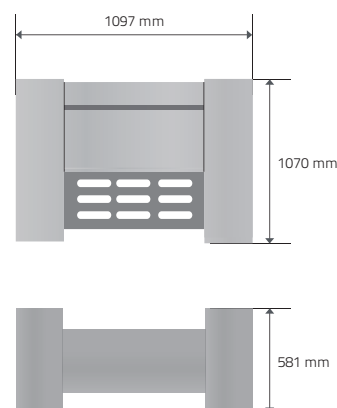
- > Arrastre de la alfombrilla automático con ciclo de autolimpieza.
- > 2 rodillos para cepillado y 2 especiales de secado.
- > Selector lavado en seco o con agua.
- > Indicador de tiempo y contador de servicios.

Características técnicas:

- > Anchura útil cepillo: 54 cm
- > Voltaje: 380V

OPCIONES

- > Posibilidad de incorporar producto desinfectante antibacterias.





EXTRAS

Secador Modelo 4SA00

Características

- > Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- > Boquilla secado ergonómica.
- > Contador de servicios.
- > Conector y manguera Ø 50 mm.

Configuraciones:

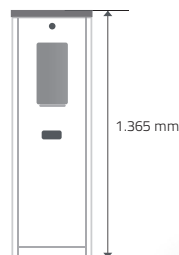
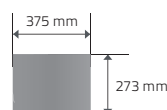
- > Autónomo en autoservicio.
- > Integrado en armario Modulbox.
- > Integrado en cerramiento.

Características técnicas:

- > Potencia: 2x1,45 kW
- > Caudal: 355 m³/h
- > Voltaje: 230 V

OPCIONES

- > Brazo giratorio a pared o pilar.
- > Pago mecánico por moneda, ficha o conexión a terminal de pago principal.
- > Prolongación longitud de manguera adicional.
- > Vinilo decorativo.



Modelo 4SA00 ▶



Exendedor de papel/bayeta Modelo 4XA00

Características

- > Estructura de acero inoxidable AISI 304.
- > Indicador luminoso de falta de papel.
- > Contador de servicios.

Configuraciones:

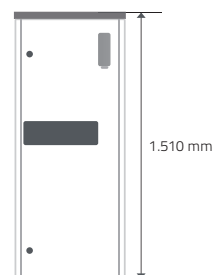
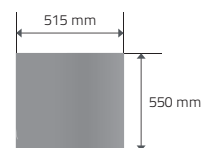
- > Papel o bayeta.

Características técnicas:

- > Potencia: 80 W o 150 W
- > Anchura máx. rollo: 390 mm
- > Voltaje: 230 V

OPCIONES

- > Pago mecánico, ficha o electrónico
- > Vinilo decorativo



◀ Modelo 4XA00



Sacudidor de alfombrillas Modelo 4049100

Características:

Formado por rejilla de acero galvanizado anticorrosión, carenado acero inoxidable y cajón de 60 litros con cierre.



Escurridor de gamuzas con fregadero Modelo 4380300

Características:

Carenado de acero inoxidable AISI 304 y cascada de agua.



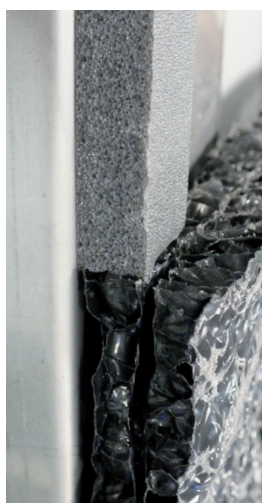
Sacudidor de alfombrillas Modelo 4049000

Características:

Formado por tubo curvado de acero de 60 mm galvanizado en caliente que protege el sacudidor frente a la oxidación.



MÁS OPCIONES



> Aislamientos
acústicos y térmicos



> Racor inflador



> Calefactor



> Compresores



> Dosificador
producto

Nota: ISTOBAL, S.A. se reserva el derecho a introducir cuantas modificaciones estime convenientes.

EL CUIDADO ESTÁ EN EL DETALLE

La carpa desarrollada por ISTOBAL permite ubicar todos los accesorios de detallado del vehículo de una forma integrada, dotando a la instalación de lavado de un aspecto profesional.

Además, la cubierta proporciona una zona cómoda y agradable donde el usuario deseará ir a cuidar su coche.

- ✓ ESTRUCTURA LIGERA
- ✓ GRAN ESPACIO PARA UBICAR MÁQUINAS
- ✓ ESTRUCTURA Y CUBIERTA PERSONALIZABLES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- > Estructuras dimensionadas acorde a la normativa aplicable Eurocódigo 1, 2 y 3.
- > Estructura simple o adosada.
- > Cubierta lisa de PVC (680gr/m²) con tratamiento antimicroorganismos.
- > Requiere de obra civil para el anclaje.
- > Herraje para obra civil incluido.



MEDIDAS (mm)

Ancho	5.000	5.500	6.000	6.500	7.000	7.500	8.000
Largo	5.000						
Alto	2.300						

Colores cubierta:



