



> SUPERJET II

Lavadora autoservicio de alta presión para automóviles y ciclomotores. Recomendada para espacios reducidos, dispone de un sistema anticongelante y de protección del equipo, y cuatro programas con una selección fácil y personal. Es la opción ideal para soluciones de autoservicio con un bajo coste y bajo consumo.

IDEAL PARA:

- » Lavado de vehículos en estaciones de servicio;
- » Centro de lavado abierto al público;
- » Centro privado de lavado de flotas.

EL EQUIPO

Formado por 4 piezas fundamentales: armario técnico de acero inoxidable AISI 304, dos brazos aéreos, un panel de control y dos lanzas.

ARMARIO TÉCNICO

Todas las piezas mecánicas, eléctricas y electrónicas del equipo se encuentran en el interior del armario técnico: un filtro de red Cintropur NW25 de 1" para el agua de entrada, bomba de accionamiento mecánico de alta presión, dos bombas dosificadoras de productos químicos, el presóstato diferencial (que impide el funcionamiento en seco), el sistema anticongelante de protección del equipo para temperaturas ambientales mínimas de hasta -5 °C (que pone el equipo fuera de servicio de forma automática a 0 °C), el cuadro eléctrico (con interruptor de corte general), la electrónica de control y la botonera (con llave para la programación de precios).

BRAZOS AÉREOS

Los dos brazos aéreos rotativos pueden acoplarse al carenado del equipo, con posibilidad de rotación

de 180° o fijarse a la cubierta de la pista de lavado, con posibilidad de rotación de 360°.

PANEL DE CONTROL

Contiene un aceptador electrónico de tres monedas diferentes y una ficha, con cajón de monedas en placa de acero inoxidable AISI 304 soldada, con 1,5 mm de grosor y cerradura Securital KYR, una pantalla alfanumérica con retroiluminación (con información del crédito disponible, programas de lavado en curso y totales), un teclado de control touch sensitive y piezoeléctrico, para la selección de los programas de lavado, y botonera de emergencia.

LANZAS, CEPILLO Y ALTA PRESIÓN

La alimentación de las dos lanzas se realiza a través de dos mangueras de alta presión, con giratorios en ambos lados y se suministran con los soportes de lanzas correspondientes. El cepillo es de cerdas naturales y la boquilla de la lanza de alta presión tiene una protección de plástico.

✓ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RENDIMIENTO

Programas: lavado alta presión con champú, espuma con cepillo, aclarado y cera.

Presión máxima	100 bar
Presión (recomendada) de funcionamiento	90 bar
Caudal máximo	8 l/min
Depósitos de detergente	hasta 25 Litros

DIMENSIONES CONTENEDOR TÉCNICO

Altura	1360 mm
Anchura	750 mm
Profundidad	650 mm
Peso	140 Kg

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión de alimentación	380/400 V (3~) + Neutro
Tensión de control	24 Vac
Corriente máxima	6 A
Potencia neta	2,7 KW
Cable de alimentación	4x2,5+T2,5 mm ²

Para distancias superiores a 50 m, redimensionar el cable de alimentación.

CARACTERÍSTICAS DE LA ALIMENTACIÓN DEL AGUA

Diámetro interior de la manguera de alimentación	15mm
Caudal mínimo	15 l/min
Temperatura máxima	60 °C
Presión máxima	4 bar
Presión mínima	2,5 bar

CARACTERÍSTICAS MEDIOAMBIENTALES DE SERVICIO

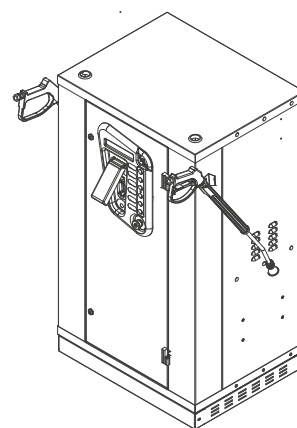
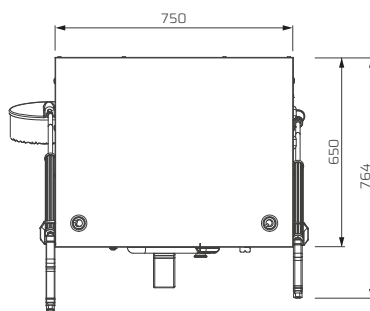
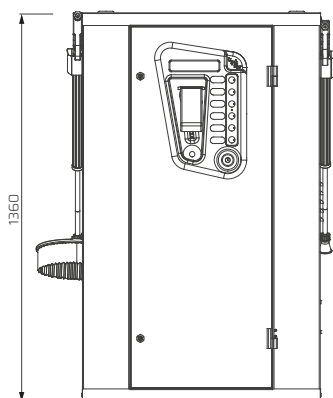
Temperatura de funcionamiento	5 a 60°C
Humedad relativa	5 a 95%

CONSUMOS POR PROGRAMA DE LAVADO

Descripción	Dispositivo	Agua (l/min)	Champú (ml/min)	Cera (ml/min)	Eléctric. (kwh)
Lavado c/ champú	Lanza	8	10 ¹		2.7
Lavado c/ espuma	Cepillo	8	10 ¹		2.7
Aclarado c/ agua	Lanza	8	-		2.7
Lavado c/ cera en frío	Lanza	8	-	10 ¹	3.2

¹ Valores recomendados. Se deben ajustar a las condiciones de funcionamiento locales y a la calidad de lavado deseada.

✓ DISEÑOS TÉCNICOS



Nota: todas las dimensiones están en mm.