

> SUPERJET II

Máquina de lavar Self-service de alta pressão para veículos motorizados e velocípedes. Indicada para espaços reduzidos, dispõe de Sistema Anti-Congelamento de proteção ao equipamento, quatro programas de fácil e livre seleção. É a opção ideal quando procuramos soluções self-service de baixo custo e baixo consumo.

IDEAL PARA:

- » Lavagem de viaturas em estações de serviço;
- » Centro de lavagem aberto ao público;
- » Centro privado de lavagem de frotas.

O EQUIPAMENTO

Constituído por 4 partes essenciais: armário técnico em aço inox AISI 304, dois braços aéreos, terminal de comando e duas lanças.

ARMÁRIO TÉCNICO

No seu interior estão todos os órgãos mecânicos, elétricos e eletrónicos do equipamento: um filtro de rede Cintropur NW25 de 1" para água de entrada, um grupo motobomba de alta pressão, duas bombas doseadoras de produtos químicos, o pressostato diferencial (que evita o funcionamento a seco), o sistema anti congelamento de proteção do equipamento para temperaturas ambientes mínimas até -5°C (que coloca o equipamento automaticamente fora de serviço a 0°C), o quadro elétrico (com interruptor de corte geral), a placa eletrónica de comando e botoneira (com chave para a programação de preços).

BRAÇOS AÉREOS

Os dois braços aéreos rotativos podem ser acoplados à carenagem do equipamento com possibilidade de rotação de 180° ou fixos à cobertura da pista de lavagem com possibilidade de rotação de 360°.

TERMINAL DE COMANDO

Contém um aceitador eletrónico de 3 moedas diferentes + 1 ficha, com gaveta de moedas em chapa de aço inox AISI 304 soldada, com 1,5 mm de espessura e fechadura Securitall KYR, um display alfa numérico retro iluminado (com informação do crédito disponível, programas de lavagem em curso e totais), um teclado de comando touch sensitive piezoelétrico para seleção dos programas de lavagem e uma botoneira de emergência.

LANÇAS ESCOVA E ALTA PRESSÃO

As duas lanças são alimentadas por duas mangueiras de alta pressão, possuem giratórios nos punhos e são fornecidas com os respetivos suportes de lança. A escova é de cerdas naturais e o bico da lança de alta pressão tem uma proteção plástica.

✓ ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PERFORMANCE	
Programas: lavagem alta pressão com champô, espuma com escova, enxaguamento e cera	
Pressão máxima	100 bar
Pressão de funcionamento (recomendada)	90 bar
Caudal máximo	8 l/min
Depósitos de detergente	até 25 Litros

DIMENSÕES CONTENTOR TÉCNICO	
Altura	1360 mm
Largura	750 mm
Profundidade	650 mm
Peso	140 Kg

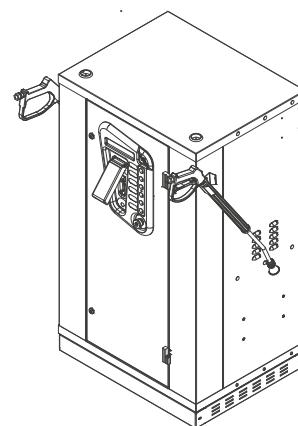
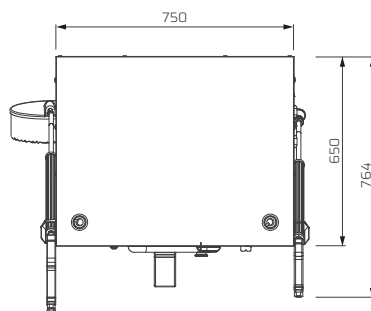
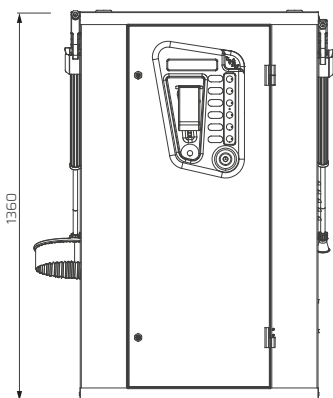
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	
Tensão de alimentação	380/400 V (3~) + Neutro
Tensão de comando	24 Vac
Corrente máxima	6 A
Potência útil	2,7 KW
Cabo de alimentação	4x2,5+T2,5 mm ²
Para distâncias superiores a 50 m, redimensionar o cabo de alimentação.	

CARACTERÍSTICAS DA ALIMENTAÇÃO DA ÁGUA	
Diâmetro interior da mangueira de alimentação	15mm
Caudal mínimo	15 l/min
Temperatura máxima	60°C
Pressão máxima	4 bar
Pressão mínima	2,5 bar

CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS DE SERVIÇO	
Temperatura de funcionamento	5 a 60°C
Humidade relativa	5 a 95%

CONSUMOS POR PROGRAMA DE LAVAGEM					
Descrição	Dispositivo	Água (l/min)	Champô (ml/min)	Cera (ml/min)	Elétric. (kwh)
Lavagem c/ champô	Lança	8	10 ¹		2.7
Lavagem c/ espuma	Escova	8	10 ¹		2.7
Enxaguar c/ água	Lança	8	-		2.7
Lavagem c/ cera a frio	Lança	8	-	10 ¹	3.2
¹ Valores recomendados. Devem ser ajustados às condições de funcionamento locais e à qualidade de lavagem desejada.					

✓ DESENHOS TÉCNICOS



Nota: todas as dimensões estão em mm.