

# Astra Evo

## COLORES DISPONIBLES



## CAMPOS DE APLICACIÓN SUGERIDOS:

- Lavados de coches, tanto móviles como en estaciones de lavado
- Talleres de reparación
- Eliminación de graffitis y gomas
- Limpieza de máquinas industriales
- Limpieza de equipamientos deportivos
- Limpieza de ambientes y equipos para animales
- Desyerbado urbano
- Industria alimentaria



## CARACTERÍSTICAS

- Astra Steamer Evo, evolución de Astra Steamer, cuenta con el control electrónico de las funciones de la máquina directamente desde el panel de mandos, haciendo extremadamente fácil y seguro su uso por parte del operador.
- Ideal para el lavado móvil porque todos los controles y conexiones son frontales.
- El modelo se aconseja especialmente para varios usuarios al mismo tiempo. De serie se suministra con dos salidas de vapor para permitir a dos usuarios independientes que operen al mismo tiempo. Con la ayuda del kit splitter (opcional), los operadores pueden ser 4.
- Tiene una doble posibilidad de alimentación hídrica: de la red o del depósito interno de la máquina. La posibilidad de tener el primer o el segundo tipo de alimentación es gestionada automáticamente por la máquina, sin necesidad de selecciones desde el panel de control
- La máquina puede efectuar un autodiagnóstico, poniendo de manifiesto en el panel el número correspondiente al problema de que se trate. La CPU instalada permite, además, un control de la máquina durante su funcionamiento
- Tiempo de calentamiento antes de su uso: 5 min.
- A falta de red eléctrica, la máquina puede ser alimentada por un pequeño generador

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ASTRA STEAMER EVO**
**CONEXIÓN ELÉCTRICA**

Tensión	V	110	230	220
Tipo de corriente	Hz	1 ~ 60	1 ~ 50	1 ~ 60
Potencia eléctrica conectada	W	500	450	450
Protección (Fusible)	A	10	6.3	6.3
Grado de protección	--	IPX5		
Clase de protección	A	I		

**CONEXIÓN HÍDRICA**

Temperatura en entrada (Máx.)	°C	40		
Caudal (Mín.)	l/min	5		
Presión en entrada (Máx.)	Bar	10		

**PRESTACIONES**

Caudal vapor saturado seco	kg/h	36	36	36
Presión nominal de funcionamiento	Bar	9	9	9
Sobrepresión máxima (válvula de seguridad)	Bar	10	10	10
Caudal funcionamiento vapor húmedo	Kg/h	40	40	40
Temperatura máx. caldera	°C	220	220	220
Temperatura máx. funcionamiento	°C	180	180	180
Electroválvulas a vapor (diámetro)	mm	2x3.0	2x3.0	2x3.00
Potencia caldera	kW	48	48	48
Motor bomba	W	150	150	150
Motor quemador	W	110	110	110
Presión gasóleo	Bar	11,5	12	11,5
Consumo máx. gasóleo	kg/h	3,8	3,8	3,8

**CARBURANTE**

Combustible	--	Diésel		
-------------	----	--------	--	--

**DIMENSIONES Y PESOS**

Longitud x Anchura x Altura	mm	920x610x850		
Peso	kg	130	130	130
Peso típico de funcionamiento	kg	160	160	160
Depósito combustible	l	20	20	20
Volumen caldera AISI 316	l	14.5	14.5	14.5
Depósito agua	l	24.5	24.5	24.5
Embalaje	mm	1060x700x1020		

**ACCESORIOS ESTÁNDAR**
