

Astra Hybrid

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

- Proyecto innovador que combina las funciones de un generador de vapor y una hidrolimpiadora en una sola máquina.
- Ideal para aplicaciones que requieren tanto las características del vapor como la potencia de un chorro de agua a alta presión.
- Alimentación exclusivamente de red hídrica (no lleva depósito de agua)
- La máquina lleva 1 outlet vapor + 1 outlet hidrolimpiadora, autónomos y funcionales al mismo tiempo
- El componente vapor coincide con el modelo Astra Steamer Evo El componente hidrolimpiadora consiste en una máquina de agua fría, con posibilidad de suministro de químicos
- Lleva dos sets de accesorios: uno para la máquina de vapor y uno para la hidrolimpiadora.
- El operador tiene la posibilidad de utilizar todos los accesorios opcionales tanto del vapor como de la hidrolimpiadora.
- Tiempo de calentamiento antes de su uso: 5 min.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ASTRA STEAMER HYBRID
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión	V	230
Tipo de corriente	Hz	1 ~ 50
Potencia eléctrica conectada	kW (Hp)	2.7 (3.6)
Protección (Fusible)	A	16
Grado de protección	--	IPX5
Clase de protección		I

CONEXIÓN HÍDRICA

Temperatura en entrada (Máx.)	°C	40
Caudal (Mín.)	l/min	12
Presión en entrada (Máx.)	Bar	8

PRESTACIONES GENERADOR DE VAPOR

Caudal vapor saturado seco	kg/h	36
Presión nominal de funcionamiento	Bar	9
Sobrepresión máxima (válvula de seguridad)	Bar	10
Caudal funcionamiento vapor húmedo	Kg/h	40
Temperatura máx. caldera	°C	200
Temperatura máx. funcionamiento	°C	180
Potencia caldera AISI 136	kW	48
Consumo máx. gasóleo	kg/h	3.8

PRESTACIONES HIDROLIMPIADORA

Presión	Bar	150
Presión máxima admisible	Bar	170
Caudal máximo	l/min	7
Revoluciones del motor	rpm	1400
Caudal detergente	l/min	0.8
Máx. fuerza repulsiva pistola	N	19
Tobera	--	3

CARBURANTE Y OTROS LÍQUIDOS

Combustible	--	Diésel
Aceite bomba presión	--	SAE 15W-40

DIMENSIONES Y PESOS

Longitud x Anchura x Altura	mm	920x610x850
Peso	kg	160
Peso típico de funcionamiento	kg	170
Depósito combustible	l	20
Volumen caldera AISI 316	l	14.5
Depósito de detergente	l	8
Embalaje	mm	1060x700x1020

ACCESORIOS ESTÁNDAR
