

# Hidrolavadora IPC VINCENT

H28 1309 130bar 9L/M 220 volt

## RASGOS TÉCNICOS

- **Presión de servicio bar:** 30 ÷ 130
- **Volumen l / h:** 145 ÷ 550
- **Temperatura de agua a la salida:** 30 ÷ 140
- **El consumo de petróleo kg / h:** 3.2
- **Potencia absorbida W:** 2.8
- **Voltaje /HZ /fases:** 220 volt /50hz / 1
- **Depósito de combustible:** 18
- **Depósito de detergente l:** n/a
- **Tanque de descalcificación l:** 2

La hidrolavadora IPC VINCENT-H28 es un modelo profesional de agua caliente diseñado para la limpieza profunda de suciedad y grasa en superficies, suelos y vehículos. Es ideal para trabajos difíciles en entornos profesionales.

### Características destacadas

- **Limpieza con agua caliente:** La máquina cuenta con una caldera exclusiva de IPC con un sistema de ignición diseñado para optimizar la combustión y alcanzar altas temperaturas. El uso de agua caliente mejora la eficacia para eliminar la suciedad más adherida y la grasa.
- **Construcción robusta:** Su estructura es de acero inoxidable y está diseñada para durar, con una apertura en la tapa superior que facilita las tareas de mantenimiento.
- **Sistemas de seguridad y control:** Incluye múltiples características para proteger la máquina y mejorar la operación, como un control de microfugas, protección contra funcionamiento en seco y control de boquilla obstruida.
- **Diseño ergonómico:** La hidrolavadora está equipada con una empuñadura de cerámica G6000.
- **Movilidad:** Cuenta con un sistema de ruedas diseñado para moverse en cualquier tipo de terreno, lo que aumenta su versatilidad.



### ACCESORIOS:

PISTOLA- LANZA -BOQUILLA- MANGUERA.

- Motor eléctrico, 2800 rpm.
- Regulador de presión y vapor integrados en la bomba de agua.
- Una bomba de biela con pistones cerámicos y culata de bronce.
- 2 grandes ruedas y una giratoria proporcionan una excelente estabilidad y facilidad de movimiento.
- Estanque Gasóleo con una capacidad de 18 litros.
- Tanques con tapones desenroscados para una fácil limpieza.
- Panel de control con; motor y temperatura de arranque del quemador regulación, Presión de trabajo en todo momento.

# Hidrolavadora IPC VINCENT

H28 1309 130bar 9L/M 220 volt

La **hidrolavadora IPC** son profesional compacto, construido a partir de polietileno de alta densidad resistente a los impactos, esta máquina incorpora muchas características avanzadas que lo diferencian de sus competidores.

Está equipado con un motor de funcionamiento lento y una bomba IPC de servicio pesado para una mayor vida útil, conmutación de 24v para mayor seguridad; gran capacidad de combustible de 18 litros , apagado temporizado (se apaga si no se usa durante 15 segundos, se reinicia al aplicar el lavado)

## Hidrolimpiadora 130 Bar y Agua Caliente hasta 140°C

- La hidrolimpiadora IPC funciona con una presión de 130 bar (13 MPa) y un caudal de agua de 550 L/h , lo que permite eliminar eficazmente la suciedad más incrustada. La temperatura del agua de salida puede alcanzar los 140 °C , lo que garantiza una limpieza profunda gracias a la acción combinada de calor y presión. Esta función es especialmente útil para eliminar grasa, aceite e incrustaciones.

## Consumo de potencia 2,8 kW y motor de alto rendimiento.

- La alimentación es monofásica (1-230 V-50 Hz) y la potencia absorbida es de 2,8 kW . El motor eléctrico de la IPC PW-H28 de 2 polos y 2800 rpm, garantiza un funcionamiento continuo y estable. El control remoto ITS facilita su uso, permitiendo controlar la máquina incluso a distancia.

## Bomba de latón y pistones de cerámica para una larga vida útil

- Esta máquina está equipada con una bomba axial con cabezal de latón y pistones cerámicos , sinónimo de durabilidad y resistencia al desgaste. El sistema de derivación está integrado , también de latón , para garantizar la máxima fiabilidad. El acoplamiento bomba/motor es directo, lo que reduce la dispersión y aumenta la eficiencia.

## • La máquina cuenta con un depósito de combustible de 18 L

## Caldera de acero inoxidable y bajo consumo de combustible

- A nivel térmico, la caldera está fabricada en acero inoxidable con un serpentín de 20 m, una potencia térmica de 37,8 kW y un consumo de combustible de aproximadamente 3,2 kg/h , valores que garantizan un alto rendimiento y un rápido calentamiento del agua.

## Ámbito de uso

Esta hidrolavadora IPC se puede utilizar a cambio de:

- Industrial: limpieza de suelos, maquinaria y pavimentos.
- Agricultura: equipos de lavado, establos, tractores y cisternas.
- Construcción: eliminación de lodo, cemento, pintura e incrustaciones.
- Automoción: lavado de vehículos, talleres, suelos.
- Logística y transporte: limpieza de camiones, contenedores, patios y almacenes.
- Sector alimentario: pavimentos, ambientes exteriores y maquinaria (consultar compatibilidad).

