

HIDROLAVADORA INVERTER IES3-2BH 140 BAR

CÓDIGO INTERNO:2220000265140

La Hidrolavadora Bison Inverter es un equipo semiprofesional de agua fría que combina 3.000W de potencia con tecnología inverter, entregando hasta 140 Bar de presión máxima con un consumo energético más eficiente que los modelos de motor convencional.

Su rango de voltaje amplio la hace compatible con distintas instalaciones eléctricas sin riesgo de daño por fluctuaciones de red. Con manguera de acero de 10 metros y sistema de parada automático, es ideal para talleres mecánicos, empresas de aseo, lavado de vehículos y mantenimiento industrial de uso frecuente.



MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA

Ajusta el consumo de electricidad en función de la potencia requerida, lo que reduce el gasto en comparación con los motores tradicionales de velocidad fija.



FLUJO Y PRESIÓN CONSTANTES

Permiten mantener un rendimiento más estable (habitualmente entre 130 y 150 bar o más) y un caudal de agua continuo.



OPERACIÓN SILENCIOSA

Producen un nivel de ruido menor durante el funcionamiento al no tener el roce clásico de las escobillas de grafito.



MENOR DESGASTE Y MAYOR VIDA ÚTIL

Al eliminar las escobillas de fricción, se reduce drásticamente el desgaste mecánico interno del motor.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo motor	IES3-2BH
Modelo bomba	Bomba de pistón (PE100H-1408-19)
Presión de trabajo	120 BAR / 1740 PSI
Presión máxima	140 BAR / 2175 PSI
Potencia del motor	3000W / 3.75 kVA
Caudal máximo	11LPM / 660 LPH
Voltaje	CA 150-265 V, 50-60 Hz
Temperatura max. del agua	50° C
Sistema de parada	Parada automática

Longitud de cable	2M
Longitud de manguera	10M, manguera de alambre de acero de una capa
Diámetro de manguera	Ø exterior 12mm, Ø interior 6.3mm
Dimensiones hidrolavadora (largo x ancho x alto)	66 x 50 x 88 cm
Dimensiones caja (largo x ancho x alto)	51.5 x 48.5 x 52 cm
Peso de la hidrolavadora	18kg
Peso total	20kg