

BHIOR
Smart Cleaning



HC4 PLUS

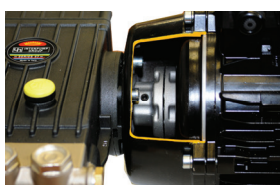
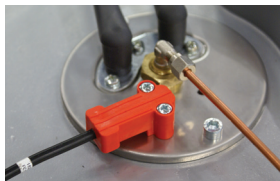
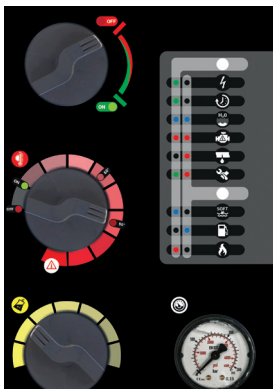
*Hidrolimpiadora
industrial de agua caliente*

Equipos de limpieza
profesional

www.bhior.com

BHIOR HC4 PLUS

- ACDS2: Control avanzado con parada retardada, con posibilidad de conexión a lector de diagnóstico
- Bombas de biela con pistones cerámicos y cabezal de latón
- Motor 1450 rpm
- Acoplamiento motor-bomba mediante acoplamiento elástico
- Válvula reguladora de presión
- Suministro de detergente a alta presión
- Depósito de agua de alimentación con grifo flotador
- Filtro de agua inspeccionable desde el exterior de la máquina
- Caldera con rendimiento superior al 89%
- Preventilación de la caldera
- Control de fugas
- Apagado automático por falta de uso después de 20 min.
- Protección térmica del motor
- Dos ruedas libres y dos pivotantes con freno
- Sistema antical ajustable de 35 a 270 mml/h
- Control de fugas con señalización LED
- Control de llama con señalización LED
- Control de falta de agua con señalización LED
- Control del nivel de aceite con señalización LED
- Control del nivel de cal con señalización LED
- Interruptor de exclusión de los controles «llama» y «apagado automático» si no se desea
- Compartimento de almacenamiento con acceso al ajuste de la válvula
- Almacenamiento del tiempo de uso de la máquina con señalización por LED cuando se alcanza el periodo de «mantenimiento programado»
- Predisposición para enrollador de manguera (opcional)
- ACDS2: Advanced Control with Delayed Stop, ready for connection to diagnostic reader (page 86)
- Triplex plunger pump with three ceramic pistons and brass head
- 1450 rpm motor
- Motor pump flexible joint
- High pressure valve regulation
- High pressure detergent injection system
- Built-in water tank with floating valve
- Water filter, accessible for inspection from the outside of the machine
- Boiler with over 89% efficiency
- Pre-ventilation boiler
- Micro leakage control
- Automatic shutdown if idle for more than 20 min.
- Motor thermal protection
- Two rigid rear wheels and two front swivel casters with brakes
- Limescale prevention system adjustable from 35 to 270 mml/h
- Leakage alert led signal
- Flame alert led signal
- "No water" led signal with automatic machine switch off
- Diesel level LED signal
- Descaler level LED signal
- Automatic shutdown if idle for more than 20 min. with LED signal
- Switch to exclude the "flame" and "automatic shutdown" controls if not required
- Tool compartment with valve regulation access
- Hour counter device with Service alert warning led
- Hose reel (optional)



ACCESORIOS INCLUIDOS / SUPPLIED ACCESSORIES

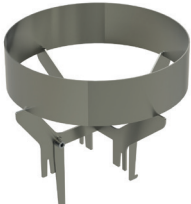
	N°	MOD.	COD.	DESCRIPCIÓN - DESCRIPTION
	1	Todos - All	01AC422	Hidro-pistola con media lanza y rótula (entrada M22 salida M22) Spray gun with Semilance and swivel (in M22 out M22)
	2	Todos - All	01AC419	Lanza INOX l=70 cm (entrada M22 salida 1/4" F) Stainless steel lance l=70 cm (in M22 out 1/4" F)
	3	170/15 200/15 200/18 250/15	I50216 I50284 I50205 I50202	Boquilla - Nozzle 1/4" M 2505 Boquilla - Nozzle 1/4" M 25045 Boquilla - Nozzle 1/4" M 25055 Boquilla - Nozzle 1/4" M 2504
	4	170/15	01AC381	Tubo A.P. - H.P. Manguera l=15 m R1 - 5/16" M22 - M22
		200 - 250	01AC425	TUBO A.P. - H.P. MANGUERA L=15 M R2 - 5/16" M22 - M22
	5	Todos - All	B.RC-VR00170	Enchufe rápido para manguera 1/2 Hose connector 1/2"
	6	Todos - All	B.RCVR00169	Conector de manguera de 3/4 Threaded tap adaptor 3/4"
	7	Todos - All	092P18	1 litro de aditivo antical 1l limescale inhibitor
	8	Todos - All		Llave Key

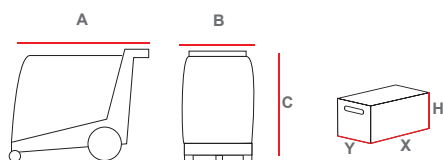
ACCESORIOS A PETICIÓN/ ACCESSORIES ON DEMAND

KIT DESATASCADOR TUBERIAS PIPE CLEANING KIT	KIT DE BOQUILLA GIRATORIA TURBO TURBO NOZZLE KIT	KIT DE CHORRO DE ARENA SANDBLASTING KIT	
			
Mod. Todos - All Tubo - Hose (15 m) Cod. 01AC376	Mod. Todos - All Lanza - Lance (70 cm) Cod. 01AC514	Mod. 170/15 (05= 1,35 mm) Cod. 01AC476*	1
Mod. 170/15-200/15 Boquilla - Nozzle (05) Cod. 01AC481	Mod. 170/15 Boquilla - Nozzle (05) Cod. 01AC296	Mod. 200/15 (045= 1,27 mm) Cod. 01AC475*	1
Mod. 200/18 Boquilla - Nozzle (055) Cod. 01AC290	Mod. 200/15 Boquilla - Nozzle (045) Cod. 01AC295	Mod. 200/18 (06=1,47 mm) Cod. 01AC478*	1
Mod. 250/15 Boquilla - Nozzle (04) Cod. 01AC471	Mod. 200/18 Boquilla - Nozzle (055) Cod. 01AC347	Mod. 250/15 (04= 1,19 mm) Cod. 01AC474*	1
	Mod. 250/15 Boquilla - Nozzle (04) Cod. 01AC294	Mod. Todos-All Boquilla de arena - Sand Nozzle (recambio - spare part) Cod. 01AC480	2
ARENA (25 KG) SAND (25 KG)	ENROLLADOR DE MANGUERA DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 - L máx =30 m STAINLESS STEEL AISI 304 HOSE REEL L max = 30 m	SERPENTINA DE ACERO INOXIDABLE PRICE INCREASE FOR STAINLESS STEEL HEATING COIL	
			
Mod. Todos - All Cod. 01AC284	Mod. Todos - All Cod. 01AC467	Mod. Todos - All Cod. 01AC495	

* Boquilla incluida en el kit- Nozzle included

BHIOR HC4 PLUS

TUBERÍA DE DERIVACIÓN DEL DEPÓSITO DE AGUA BY-PASS PIPE FOR WATER TANK	ADAPTADOR DE SALIDA DE HUMOS EXHAUST PIPE ADAPTOR Ø 200 mm	TUBO DE ESCAPE DE HUMOS STAINLESS STEEL EXHAUST PIPE Ø 200 mm
		
Mod. Todos - A// Cod. 01AC279	Cod. 01AC560	Cod. 02AC287 l=1m
TERMINAL DE CHIMENEA DE ACERO INOXIDABLE STAINLESS STEEL CHIMNEY POT Ø 200 mm	HYDRO-CALC ADITIVO ANTICAL PARA HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN LIMESCALE INHIBITOR FOR H.P. CLEANERS	REDUCTOR DE PRESIÓN FIJO PRESSURE REDUCER
		
Cod. 02AC284	Mod. Todos - A// Cod. 092P18 01 lt Cod. 092P09 10 lt	Mod. Todos/A// Cod. B.RIDT00006



PESOS Y DIMENSIONES DE LA MÁQUINA WEIGHTS AND DIMENSIONS MACHINE					EMBALAJE PACKAGING			
MOD	A	B	C	Neto/Net	X	Y	H	Bruto/Gross
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HC4 PLUS 170/15	956	610	940	146	1.050	720	1.120	164
HC4 PLUS 200/15	956	610	940	151	1.050	720	1.120	169
HC4 PLUS 200/18	956	610	940	156	1.050	720	1.120	174
HC4 PLUS 250/15	956	610	940	156	1.050	720	1.120	174

		170/15	200/15	200/18	250/15
Presión max. - max. pressure	[bar] [MPa - psi]	170 17 - 2.460	200 20 - 2.900	200 20 - 2.900	250 25 - 3.600
Caudal max. - max. flow rate	[lt/h]	900	900	1.080	900
Tipo de bomba - pump		IP 47	IP 47	IP 47	IP 47
Sistema de parada - stop system		ACDS	ACDS	ACDS	ACDS
Rotación de la bomba - pump speed	[rpm]	1.450	1.450	1.450	1.450
Consumo máx. - max. absorbed power	[Kw]	5,6	7,2	8	8,1
Suministro eléctrico - supply voltage	[V - ph - Hz]	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Temperatura max. - max. temperature	[°C]	140	140	140	140
Depósito de gasóleo- fuel tank	[lt]	35	35	35	35
Depósito de detergente - cleaning agent tank	[lt]	3	3	3	3



BHIOR

Smart Cleaning

BHIOR INDUSTRIES EUROPE

Calle Júpiter, 9 - Pol. Industrial de Fortuna

30620 Fortuna - Murcia - España

Tlf. +34 868 994 367

info@bhior.com

www.bhior.com