BHIOR
Smart Cleaning

H6

Hidrolimpiadora industrial de agua fria

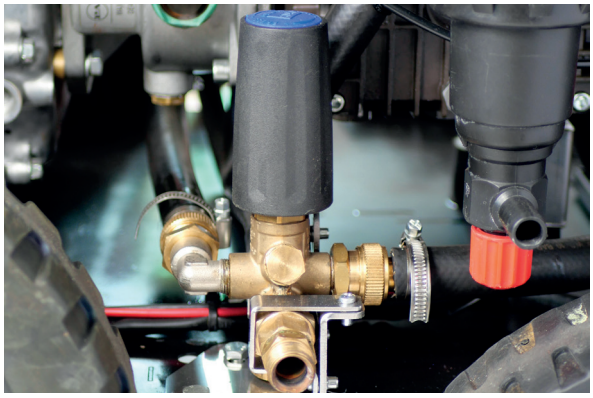
Equipos de limpieza profesional

www.bhior.com

BHIOR H6 -HIDROLIMPIADORA INDUSTRIAL DE AGUA FRIA

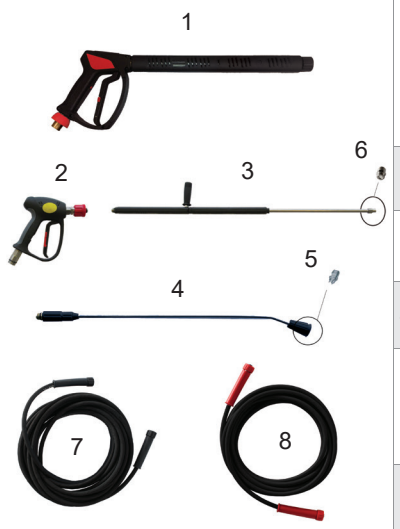
- Bombas de biela con pistones cerámicos y culata de latón
- Motores de alta eficiencia de 1450 rpm (versión E)
- Arranque del motor estrella-triángulo (versión E
- Interruptor de protección del motor (versión E)
- Parada total retardada (versión E)
- Circuito secundario de control/mando de baja tensión de 24 V (versión E)
- Contador horario
- Válvula de by-pass y regulación con rearme fácil (arranque fácil mod. 500 Bar)
- Válvula de seguridad (mod. 500 Bar)
- Estructura tubular pintada en polvo y carcasa de acero inoxidable AISI 304
- Filtro de agua autolimpiante
- Ruedas de alta resistencia (2x300 mm - 2x400 mm)
- 4 ganchos de elevación
- Soporte de lanza estándar
- Freno de estacionamiento con bloqueo de seguridad
- Válvula termostática de seguridad (mod. 4S)
- Lanza con doble empuñadura (mod. 500 Bar / 7100 psi)
- Boquilla de acero inoxidable con inserto cerámico (mod. 500 Bar / 7100 psi)

- Triplex plunger pump with three ceramic pistons and brass head
- 1450 rpm motor (E version)
- Star-delta motor starter (E version)
- Motor protective circuit breaker (E version)
- Delayed total stop (E version)
- Secondary control circuit 24 Volt low voltage
- Hours counter (E version)
- By Pass Valve with easy start (mod. 500 Bar)
- Safety relief valve (mod. 500 Bar)
- Powder coated metal frame with AISI 304 cover
- Self-cleaning Inlet water filter
- Heavy duty wheels (2x300 mm - 2x400 mm)
- 4 lifting hooks on models
- Lance holder
- Parking brake with safety lock
- Thermal relief safety valve (mod. 4S)
- Lance with swivel side grip holder
- Stainless steel nozzle with ceramic tip (mod. 500 Bar / 7100 psi)



Parachoques trasero suministrado

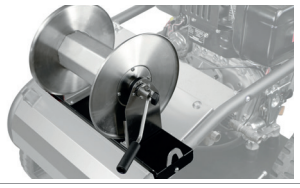
ACCESORIOS SUMINISTRADOS / SUPPLIED ACCESSORIES



N°	MOD.	COD.	DESCRIPCION - *DESCRIPTION*
1	200/41	01AC422	Hidro-pistola con media lanza y rótula (en M22 fuera M22) *Spray gun with Semilance and swivel (in M22 out M22)*
	350/23	01AC447	Hidro-pistola con media lanza y rótula (en M22 fuera M22) *Spray gun with Semilance and swivel (in M22 out M22)*
2	500/15	01AC507	Cañón hidráulico M24-M24 *Spry gun M24-M24*
3	500/15	01AC504	*Lanza* de acero inoxidable L1200 M24x1,5 - 1/4» F *Lance L1200 M24x1,5 - 1/4" F - inox*
4	200/41-350/23	01AC419	*Lanza* INOX l=70 cm entrada M22 salida 1/4 «F *Stainless steel lance l=70 cm in M22 out 1/4"F*
5	200/41	B.C-CID00067	*Boquilla* 1/4" - *Nozzle 1/4" 30130*
	350/23	I50216	*Boquilla* 1/4" - *Nozzle 1/4"M 2505*
6	500/15 E	I50440	*Boquilla* 1/4" 15025 con punta de ceramica *Nozzle 1/4" 15025 with ceramic tip*
	500/15 4S	I50440	Boquilla 1/4" 1503 con punta de ceramica *Nozzle 1/4" 1503 with ceramic tip*
7	200/41-350/23	01AC502	Tubería A.P. - *H.P. Hose 3/8" l=15 m R2 - 5/16" M22 - M22*
8	500/15	01AC500	Tubería A.P. - *H.P. Hose 3/8" (500 BAR) l=15 m M24 - M24*

ACCESORIOS A PETICIÓN / ACCESSORIES ON DEMAND

ENROLLADOR DE MANGUERA INOX 40M STAINLESS STEEL *HOSE REEL 40m*



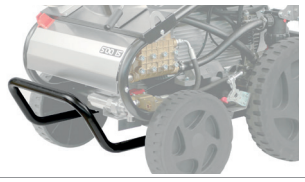
Mod. 200/41 EL - 350/23 EL
Cod. 01AC011

Mod. 500/15 EL
Cod. 01AC012

Mod. 200/41 4S - 350/23 4S
Cod. 01AC013

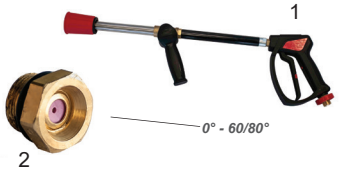
Mod. 500/15 4S
Cod. 01AC014

PARACHOQUES DELANTERO FRONT BUMPER



Mod. Todo /All
Cod. 01AC015

LANZA DE CHORRO VARIABLE (RECTA/CÓNICA) VARIABLE SPRAY LANCE (STRAIGHT/CONE JET)



1
Mod. 200/41 Lanza - Lance
Cod. 01AC505

2
Mod. 200/41 Boquilla - Nozzle (1,5)
Cod. I50337

KIT BOQUILLA TURBO TURBO NOZZLE KIT

1
Mod. 500/15 Lanza/Lance M24x1,5 - 1/4"F
Cod. 01AC612

2
Mod. 500/15 E Boquilla - Nozzle (025)
Cod. 01AC326

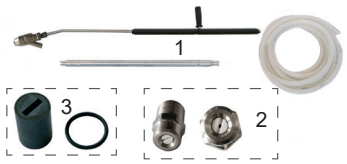
2
Mod. 500/15 4S Boquilla - Nozzle (025
Cod. 01AC327

2
Mod. 350/23 Boquilla - Nozzle (050
Cod. 01AC466

3
Mod. 200/41-350/23 Lanza/Lance (70 cm)
Cod. 01AC514

4
Mod. 200/41 Boquilla - Nozzle (120
Cod. 01AC331

KIT DE CHORRO DE ARENA SANDBLASTING KIT (500 BAR - 7100 PSI)



1
Mod. 500/15
Kit Chorro de Arena - Sandblasting kit
Cod. 01AC52

2
Mod. 500/15
Boquilla cerámica - Ceramic tip nozzle 15025 1/4"
Cod. I50440

3
Mod. 500/15
Kit de recambio de boquilla de arena - Nozzle sand 15025 1/4"
Cod. 01AC562

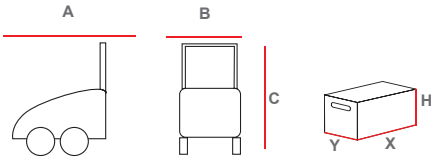
ARENA (25 KG) SAND (25 KG)

Mod. Todo/All
Sabbia - Sand (25 kg)
Cod. 01AC284

BHIOR H6 -HIDROLIMPIADORA INDUSTRIAL DE AGUA FRIA

BATERIA
BATTERIES

Mod. Todos los modelos 4S / All 4S models
Bateria / Battery (12V - 50 Ah)
mm 210x180x190
Cod. 121AC132



PESOS Y DIMENSIONES DE LA MÁQUINA *WEIGHTS AND DIMENSIONS MACHINE*					PAQUETE *PACKAGING*			
MOD	A	B	C	Neto/*Net*	X	Y	H	Bruto/ *Gross*
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
H6 500/15 E	1.010	730	1.007	150	1.200	800	1.140	165
H6 200/41 E	1.010	730	1.007	145	1.200	800	1.140	160
H6 350/23 E	1.010	730	1.007	145	1.200	800	1.140	160
H6 500/15 4S	1.010	730	1.007	135	1.200	800	1.140	150
H6 200/41 4S	1.010	730	1.007	130	1.200	800	1.140	145
H6 350/23 4S	1.010	730	1.007	130	1.200	800	1.140	145

		500/15 E	350/23 E	200/41 E	500/15 4S	350/23 4S	200/41 4S
		●	●	●	●	●	●
presión max.- max. pressure	[bar] [Mpa - psi]	500 50-7250	350 35-5070	200 20-2900	500 50-7250	350 35-5070	200 20-2900
Caudal max.- max. flow rate	[lt/h]	900	1.380	2.460	900	1.380	2.460
bomba - pump		IP 66 HP	IP 66 HP	IP 66	IP 66 HP	IP 66 HP	IP 66
motor - motor	type	eléctrico/electric	eléctrico/electric	eléctrico/electric	HONDA	HONDA	HONDA
	mod.				GX690	GX690	GX690
	hp max	-	-	-	22	22	22
	hp net	-	-	-	17	17	17
arranque del motor - engine start		estrella-triángulo star-delta	estrella-triángulo star-delta	estrella-triángulo star-delta	eléctrico/ electric(*)	eléctrico/ electric(*)	eléctrico/ electric(*)
consumo máx. max. absorbed power	[Kw]	15,1	15,7	16,2	-	-	-
sistema de parada stop system		TSD	TSD	TSD	autodecelerador / aut. speed reducer	autodecelerador / aut. speed reducer	autodecelerador / aut. speed reducer
revoluciones de la bomba pump speed	rpm	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450
suministro eléctrico supply voltage	[V-ph-Hz]	400-3-50	400-3-50	400-3-50	gasolina gasoline	gasolina gasoline	gasolina gasoline
capacidad del tanque fuel tank capacity	[lt]	-	-	-	7	7	7
temperatura máxima. - max. inlet temp.	[°C]	40	40	40	40	40	40

(*) Batería NO incluida - Battery NOT included

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