BHIOR AIM/AIPI ULTRA HARD

BHIOR®
Smart Cleaning

BHIOR Smart Cleaning

Equipos de limpieza profesional

AIM / AIPI ULTRA HARD

Aspiradora industrial de alto rendimiento

www.bhior.com

AIM / AIPI ASPIRADOR INDUSTRIAL ALTAS PRESTACIONES

- Robusto y duradero
- Soporta las condiciones de trabajo más duras
- Extremadamente versátil: puede utilizarse con todos los tipos de filtro de L a H (incluidos los filtros HEPA)
- Amplia gama de potencias de 3 CV a 7,5 CV
- Los modelos con turbinas de dos etapas conectadas en paralelo proporcionan un caudal de aire superior para la eliminación rápida de grandes cantidades de polvo, mientras que los modelos con turbinas de dos etapas conectadas en serie proporcionan una mayor aspiración a largas distancias para la recogida de residuos, líquidos, aceites y partículas pesadas
- Se pueden instalar varias unidades en serie o en paralelo para proporcionar una red de sistemas de aspiración que eliminen las partículas de polvo de las superficies de trabajo en fábricas y talleres
- Todas las unidades están equipadas con un filtro en forma de estrella que proporciona una gran superficie filtrante y un eficaz mecanismo de agitación del filtro. También hay disponibles, previa solicitud, sistemas de agitación de filtros totalmente automáticos con temporizadores programables.
- La amplia gama de accesorios y filtros permite eliminar todo tipo de polvo y líquidos y aceites (sólo si son conductores de electricidad)
- Excelente para obras de construcción, limpieza de automóviles, talleres mecánicos, fábricas de procesamiento de madera y en todas las fábricas y talleres industriales

- *Extremely robust and durable construction*
- *Withstands the harshest working environments*
- *Versatility of function: can be used with ALL types of filters from L to H (including HEPA filters)*
- *Large range of powers from 3 hp to 20 hp*
- *Models with two-stage turbines connected in parallel, provide superior air flow for fast removal of huge quantities of dust, whereas models with two-stage turbines connected serially, provide extra vacuum power for the collection of waste material, liquids, oils, and heavier particles over longer distances*
- *Several units can be installed in series or parallel to provide a network vacuum systems to eliminate dust and waste particles from the work surfaces of factories and work shops*
- *All units are equipped with a star-shaped filter providing a large filtration surface area and an efficient filter shaking mechanism. Alternatively fully automatic filter cleaning systems with programmable timers are available on demand*
- *The vast assortment of accessories and filters adapt the machines for use in the removal of any type of dust and/or liquid, even oil separation (only if electrically conductive)*
- *Excellent for construction sites, car detailing and cleaning, mechanics' workshops, wood working factories, and basically all factories and industrial workshops and warehouses*

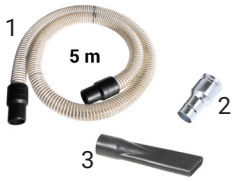
AIPI ULTRA HARD

AIM ULTRA HARD

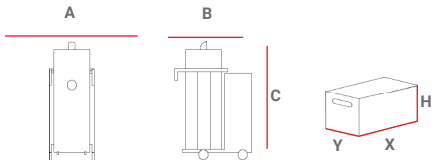
ACCESORIOS INCLUIDOS / *SUPPLIED ACCESSORIES*

	COD.	DESCRIPCIÓN - *DESCRIPTION*
	004.204	Filtro stellare con grande superficie filtrante, con anello portafiltro *Star-shaped filter with large filtration surface area with support ring*

ACCESORIOS A PETICIÓN / *ACCESSORIES ON DEMAND*

	COD.KIT	DESCRIPCIÓN - *DESCRIPTION*
	004.299.007	Kit estándar Ø 40 mm (tubo EVA) *Standard kit Ø 40 mm (EVA hose)* (004.399.020**(1)** + 004.024**(2)** + 004.421**(3)**)
	004.299.006	Kit estándar Ø 50 mm (tubo EVA) *Standard kit Ø 50 mm (EVA hose)* (004.295**(1)** + 004.024**(2)** + 004.299.002**(3)**)
	004.299.008	Kit antiestático/aceite Ø 40 mm (manguera EVA) *Antistatic/Oil proof kit Ø 40 mm (EVA hose)* (004.399.022**(1)** + 004.024**(2)** + 004.095**(3)**)
	004.299.004	Kit antiestático/aceite Ø 50 mm (manguera EVA) *Antistatic/Oil proof kit Ø 50 mm (EVA hose)* (004.297**(1)** + 004.024**(2)** + 004.095**(3)**)
	004.299.009	Kit calor Ø 40 mm (tubo PUR CALOR/ANTIABRASIVO) *Calor kit Ø 40 mm (PUR CALOR/ANTIABRASIVE hose)* (004.299.012**(1)** + 004.024**(2)** + 004.095**(3)**)
	004.299.005	Kit calor Ø 50 mm (tubo PUR CALOR/ANTIABRASIVO) *Calor kit Ø 50 mm (PUR CALOR/ANTIABRASIVE hose)* (004.299**(1)** + 004.024**(2)** + 004.095**(3)**)

AIM / AIPI ASPIRADOR INDUSTRIAL ALTAS PRESTACIONES



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]
AIM 75 P - AIPI 75 P	680	1.210	1.450	142,5	1.260	720	1.670	161,5
AIM 75 S - AIPI 75 S	680	1.210	1.450	166,5	1.260	720	1.670	165,5

		AIM 75 P ULTRA HARD	AIM 75 S ULTRA HARD
potencia max - *max. power*	[W] [HP]	5.500 W 7,5 HP	5.500 W 7,5 HP
suministro eléctrico - *power supply*	[V-ph-Hz]	400-3-50	400-3-50
tipo de motor - *motor type*		TR-2st	TR-2st
elevación de agua - *water lift*	[mm H_2O]	3.600	5.100
flujo de aire - *air flow*	[m^3/h]	620	400
volumen del bidón en litros - *tank volume*	[l]	100	100
material del tanque - *tank material*		SS 304	SS 304
nivel de ruido - *noise level*	[dBA]	73	73
superficie filtrante - *filter surface area*	[cm^2]	21.000	21.000
longitud del cable eléctrico - *electric cable*	[m]	10	10
iámetro de los accesorios - *diameter of acces-*	[mm]	40/50	40/50

TR-2st= Turbina de 2 etapas- *Double-stage turbine*
SS 304= Acero inoxidable AISI 304 - *Stainless steel AISI 304*

		AIPI 75 P ULTRA HARD	AIPI 75 S ULTRA HARD
potencia max - *max. power*	[W] [HP]	5.500 W 7,5 HP	5.500 W 7,5 HP
suministro eléctrico - *power supply*	[V-ph-Hz]	400-3-50	400-3-50
tipo de motor - *motor type*		TR-2st	TR-2st
elevación de agua - *water lift*	[mm H_2O]	3.600	5.100
flujo de aire - *air flow*	[m^3/h]	620	400
volumen del bidón en litros - *tank volume*	[l]	100	100
material del tanque - *tank material*		AV	AV
nivel de ruido - *noise level*	[dBA]	73	73
superficie filtrante - *filter surface area*	[cm^2]	21.000	21.000
longitud del cable eléctrico - *electric cable lenght*	[m]	10	10
diámetro de los accesorios - *diameter of accessories*	[mm]	40/50	40/50

TR-2st= Turbina de 2 etapas - *Double-stage turbine*
AV= Acero con recubrimiento de polvo - *Powder coat painted steel*

BHIOR®
Smart Cleaning

BHIOR INDUSTRIES EUROPE
Calle Júpiter, 9 - Polígono Industrial de Fortuna I
30620 Fortuna - Murcia - España
Tlf. +34 868 994 367
info@bhior.com
www.bhior.com