

**BHIOR AIC/AICB**

**BHIOR<sup>®</sup>**  
Smart Cleaning



**BHIOR Smart Cleaning**

Equipos de limpieza  
profesional

**AIC / AIC-B**

Aspiradores industriales

[www.bhior.com](http://www.bhior.com)

- Para la aspiración de polvo y líquidos
  - Fácil transporte: gracias a la sencilla extracción de los bidones, las máquinas también se pueden cargar y transportar en automóviles
  - Todas las unidades están equipadas con un eficaz mecanismo mecánico de limpieza del filtro y una cómoda manguera de vaciado
  - Modelos de turbina (AIC) especialmente adecuados para largos periodos de uso ininterrumpido
  - Modelos con batería (AIC-BAT): indispensables en todos los entornos en los que no se puede utilizar electricidad. Ideales para limpiar con total autonomía sin cable de alimentación durante al menos 2 horas consecutivas con una sola carga
  - Equipados con un vacuómetro (ic) para indicar el nivel de saturación del filtro y, por tanto, el momento adecuado para limpiarlo o sustituirlo
  - Modelo AIC-BAT equipado con cargador de batería a bordo.
- *Wet and dry use*
  - *Easy transport: Due to removable tanks, the units can be loaded and transported in most vehicles*
  - *All units are equipped with an efficient mechanical filter cleaning mechanism, and a convenient emptying hose*
  - *Units with turbines (AIC) are particularly indicated for large periods of uninterrupted use*
  - *Units which are battery-driven (AIC-BAT): Essential in all environments where electricity cannot be used. Ideal for cleaning in absolute autonomy without a power cord for at least 2 consecutive hours on one single charge*
  - *Equipped with a vacuum gauge (AIC) to indicate the level of filter saturation and consequently the right time to clean or change the filter*
  - *Battery charger included on board (mod. AIC-BAT)*

AIC 30 - AIC 40



AIC-BAT



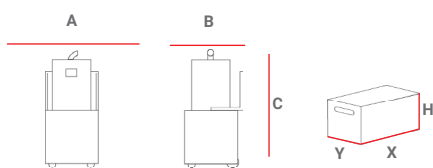
## ACCESORIOS INCLUIDOS / SUPPLIED ACCESSORIES

	COD.	DESCRIPCIÓN - DESCRIPTION
	004.134	Filtro de poliéster con anillo portafiltros <i>Polyester filter with support ring</i>
 l= 3m	004.329	Manguera completa diám. 40 mm <i>Flexible hose diám. 40 mm complete</i>
	004.421	Lanza plana diám. 40 mm <i>Crevice tool diám. 40 mm</i>
	121AC267-ACQ	Cargador electrónico de baterías (x mod. Q-BAT)+ <i>Electronic battery charger (for Q-BAT model)</i>

## ACCESORIOS A PETICIÓN / ACCESSORIES ON DEMAND

	COD.	DESCRIPCIÓN - DESCRIPTION
	121AC131	Batería de gel 12V-140Ah (345x170x285 mm - 37 Kg) (Q-BAT) <i>Gel batteries 12V-140Ah (345x170x285 mm - 37 Kg) (Q-BAT)</i>

# AIC / AIC -BAT - ASPIRADORES INDUSTRIALES



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]
AIC-BAT	560	655	1.255	123	700	600	1.470	133
AIC 30	560	655	1.255	80	700	600	1.470	90
AIC 40	560	655	1.255	80	700	600	1.470	90
AIC 55	560	655	1.255	80	700	600	1.470	90

		AIC-BAT	AIC 30	AIC 40	AIC 55
potencia max - max. power	[W - HP]	1.000 W	2.200 W - 3 HP	3.000 W - 4 HP	4.000 W - 5,5 HP
suministro eléctrico - power supply	[V - ph - Hz]	2x24 Vdc	230-1-50	400-3-50	400-3-50
motores / turbinas - motors / turbines	[NR]	2 motori BP 2 motors BP	1 turbina 1 turbine	1 turbina 1 turbine	1 turbina 1 turbine
elevación de agua - water lift	[mm H <sub>2</sub> O]	2.000	3.200	3.200	3.300
caudal de aire - air flow	[m <sup>3</sup> h]	360	350	350	380
volumen del bidón en litros - tank volume in liters	[l]	80	80	80	80
material del tambor - tank material		SS 430	SS 430	SS 430	SS 430
nivel de ruido - noise level	[dBA]	75	70	70	73
superficie filtrante - filter surface area	[cm <sup>2</sup> ]	5.000	4.000	4.000	4.000
longitud del cable eléctrico - electric cable	[m]	10	10	10	10
autonomía - working time*	[h]	6	-	-	-
accesorios de diámetro - diameter of accessories	[mm]	40	40	40	40
dimensiones de la paleta - pallet dimensions	[cm]	70x91x162	70x91x162	70x91x162	70x91x162

\* Con las BATERIAS 121AC131 cargadas - 121AC131 charged batteries value  
 BP = dos etapas con refrigeración de derivación - 2 stage with bypass cooling  
 SS 430 = Acero inoxidable AISI 430 - Stainless steel AISI 430



---

**BHIOR INDUSTRIES EUROPE**

Calle Júpiter, 9 - Polígono Industrial de Fortuna I

30620 Fortuna - Murcia - España

Tlf. +34 868 994 367

[info@bhior.com](mailto:info@bhior.com)

[www.bhior.com](http://www.bhior.com)

