



Accesorios para la gama SYSTEM 63

... elija entre una gran variedad de campanas y fijaciones

La gama de accesorios de SYSTEM 63 incluye consolas de fijación, campanas de aspiración y reducciones.

Las consolas de fijación están fabricadas en acero con acabado blanco o negro.

Sus versiones comprenden soportes para fijación de brazos a mesa, consolas de fijación a pared y una amplia gama de columnas de fijación a techo.

Las columnas están disponibles en un rango de longitudes desde 250 mm a 2.000 mm.

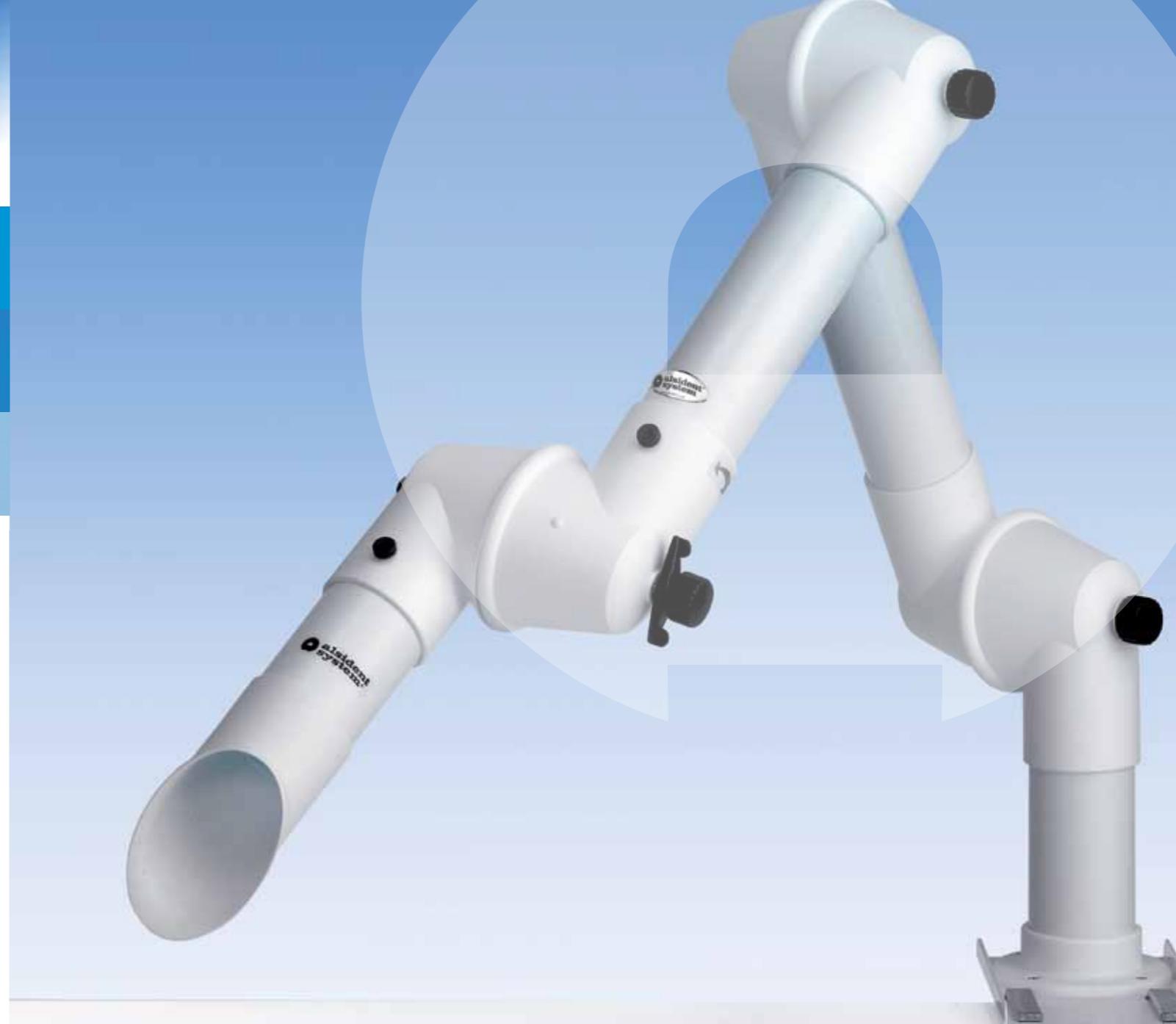
Las reducciones, fabricadas en polipropileno

(PP), se emplean para la conexión final del brazo articulado a la red de ventilación.

Además de la boquilla tubular de 250 mm., ofrecemos una amplia selección de campanas de aspiración para la gama SYSTEM 63 que ofrece la mejor solución a cada caso.

Las campanas están fabricadas en PETG transparente o PP y la boquilla tubular en polipropileno blanco (PP). Véase hoja adjunta para mayor información.

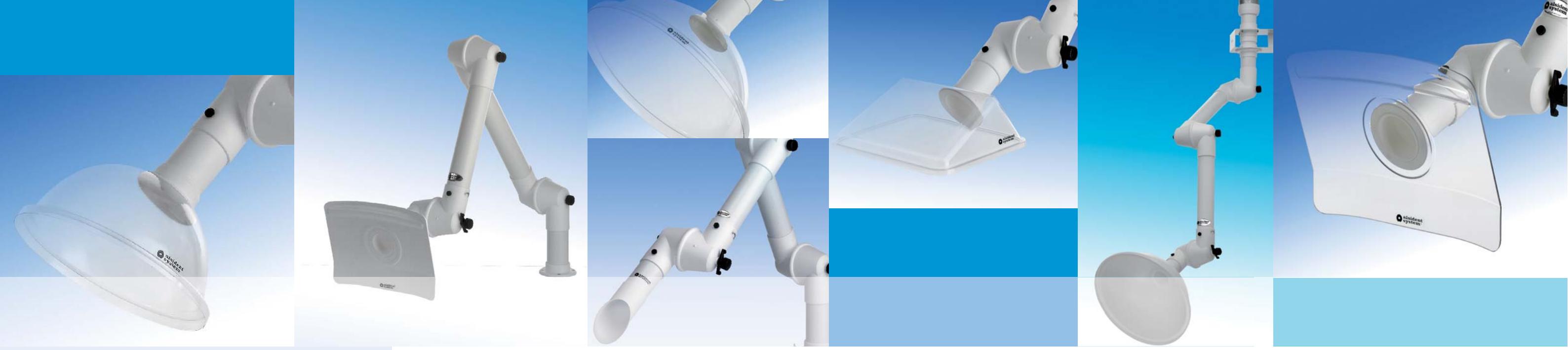
Puede Ud. también visitarnos en www.berclean.com o contactar con su distribuidor



Brazo de aspiración químicamente resistente

IBERCLEAN, S.A.
Polígono Industrial Les Ginesteres calle D s/n.
08293 COLLBATO
Teléfono: 93 777.01.31
Telefax : 93 777.07.14

e-Mail: info@berclean.com
Internet: www.berclean.com



Aspiración localizada – para un ambiente libre de contaminantes

La instalación de sistemas de aspiración individuales y que permiten una captación localizada sobre el foco contaminante, previenen la dispersión del aire contaminado en la zona de trabajo. Por ello, este sistema de aspiración es mas eficaz y da solución al control de contaminantes desde su mismo origen.

Brazo muy cómodo de usar.

Los brazos de aspiración de SYSTEM 63 se mantienen en la posición en la que se colocan gracias a un sistema de compensación interno. Los modelos más largos incorporan unos amortiguadores de gas externos para ello. Esta construcción hace que el brazo sea de muy cómodo manejo y muy sencillo de colocar sobre la fuente contaminante durante el proceso de trabajo.

Larga duración y mínimo mantenimiento

El único mantenimiento recomendable para los brazos SYSTEM 63 es su limpieza según sea su aplicación. El brazo es muy fácil de desensamblar y volver a montar con este propósito y sin necesidad de herramienta alguna. Todos los brazos articulados SYSTEM 63 están fabricados con materiales de alta calidad que aseguran fácil mantenimiento y larga duración. Todas las partes plásticas son de Polipropileno resistente al impacto. Las partes de aluminio son anodizadas y la superficie interior y exterior de las consolas de fijación pintadas con epoxy. Ejes, tornillos y resortes son fabricados de acero inoxidable resistente a ácidos que aseguran una larga vida en ambientes agresivos. Los discos de fricción de las rótulas no precisan de mantenimiento alguno.

Medición de eficacia y caída de presión

El Instituto Tecnológico Danés ha medido el nivel sonoro, caída de presión y eficacia de los brazos de extracción SYSTEM 63. Contacte con su distribuidor o visite nuestra web www.berclean.com para ver los resultados, medidas, etc.

SYSTEM 63

... para ambientes químicamente agresivos

Aplicaciones

La gama SYSTEM 63 es adecuada para caudales de aire entre 60 y 120 m³/h

El brazo SYSTEM 63 está concebido para su uso en aplicaciones que requieran resistencia química tales como laboratorios, industria química, farmacéutica, y alimentaria entre otros.

Ajustado a las condiciones de trabajo

Los brazos SYSTEM 63 se montan rápido con sus fijaciones a mesa, pared o techo.

El alcance de los brazos standard de la gama SYSTEM 63 cubre un amplio abanico de posibilidades de hasta 1.500 mm. Véase hoja adjunta para mas información

Material

La gama SYSTEM 63 de brazos articulados extractores tiene aplicación en ambientes químicamente agresivos o bien cuando el producto a aspirar lo es. Los conductos y rótulas en esta versión son de polipropileno (PP). Para mayor información sobre resistencia a productos químicos específicos consulte a su distribuidor.

Fácil de usar

Los brazos SYSTEM 63 al igual que el resto de la gama, son de fácil movimiento y colocación durante los trabajos. Son por ello muy aconsejables en aquellos procesos y aplicaciones que requieran frecuente cambio de posición de éstos. La gama SYSTEM 63 le permite su ajuste y colocación con una sola mano.

Materiales

System 63 PP	
Conductos – ø 63 mm	polipropileno (PP)
Juntas y bridas	polipropileno (PP)
Ejes y resortes	Acero inoxidable resistente a ácidos ⁽¹⁾
Arandelas de fricción O-rings	polietileno (PE)

1) AISI 316L

Soluciones personalizadas -

– corto plazo de entrega

Paralelamente a la gama standard, SYSTEM 63 también ofrece soluciones especiales personalizadas. Por favor, contacte con su distribuidor para hallar la mejor solución a su caso. Le ofrecemos cortos plazos de entrega tanto en la gama standard como en la fabricación de soluciones a medida.



System 63 – Brazos articulados para aspiración

	alcance [mm]	artículo nº	PP (polipropileno blanco)
		O	
MONTAJE EN MESA – 2 ARTICULACIONES			
	530	63-35-1-	7-5
	630	63-45-1-	7-5
	730	63-55-1-	7-5
MONTAJE EN MESA – 3 ARTICULACIONES			
	800	63-3535-1-	7-5
	1080	63-5545-1-	7-5
MONTAJE EN PARED Y TECHO – 3 ARTICULACIONES			
	760	63-3535-3-	7-5
	1120	63-3590-3-	7-5
	1025	63-5545-3-	7-5
	1190	63-6555-3-	7-5
	1500	63-9065-3-	7-5

SYSTEM 63 está formado por 3 componentes que deben ser pedidos independientemente con sus códigos correspondientes: Brazo de aspiración, campana y fijación.

Para información sobre campanas y fijaciones véase dorso.

Para mayor información sobre accesorios visite nuestra web:
www.berclean.com



Campanas

BOQUILLA ASPIRACIÓN	Longitud [mm]	artículo nº	PP (Polipropileno blanco)	○
			-5	
CAMPANAS	medidas [mm]	artículo nº	PP (Polipropileno blanco)	○
			-5	
	295 x 250*	1-632422-	5	○
			5	
	Dia: 280*	1-6328-	5	○
			5	
	Dia.: 385*	1-6335-	5	○
			5	
	330 x 240*	1-633324-	5	○
			5	
	330 x 240	1-633324-7-	5	○
			5	

*) PETG Polietilen tereftalato glicol modificado

Consolas fijación

FIJACIONES	descripción	artículo nº	color	
			blanco	○
	Fijación a mesa	2-6310		
	Fijación a pared	2-195		
COLUMNA PARA TECHO	longitud [mm] (color blanco)	artículo nº	conexión lateral	superior
	250	2-250-	X	20
	500	2-500-	80	20
	750	2-750-	80	20
	1000	2-1000-	80	20
	1250	2-1250-	80	20
	1500	2-1500-	80	20
	1750	2-1750-	80	20
	2000	2-2000-	80	20

Otros accesorios

REDUCCIONES	diámetro del conducto [mm]	artículo nº	color	
			blanco	○
	80-63	4-8063-5		
	100-63	4-10063-5		
BRIDA-EMBELLECEDOR	Medidas [mm]	artículo nº	color	
	200 x 200	4-200-200		
ALARMA DE CAUDAL	descripción	artículo nº.	color	
	Alarma visual y audible con un caudal inferior a 4 m/s.	10-01	vease foto	

SYSTEM 63 está formado por 3 componentes que deben ser pedidos independientemente con sus códigos correspondientes: Brazo de aspiración + campana + fijación.

Para información sobre brazos articulados véase dorso.

Para mayor información sobre accesorios visite nuestra web:
www.berclean.com