



Accesorios para la gama ALSIDENT® SYSTEM 63

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

La gama de accesorios de ALSIDENT® 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.

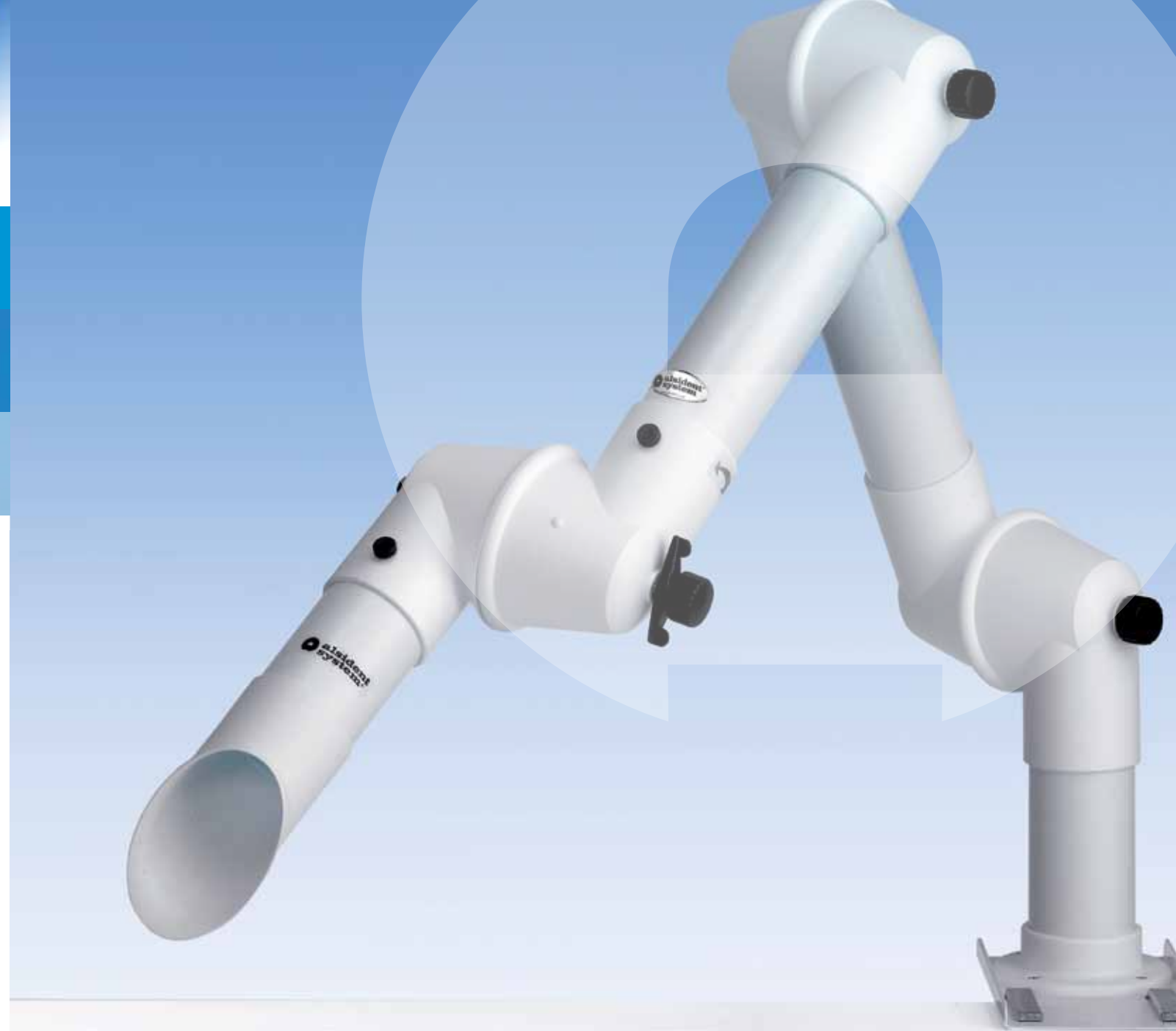
Las columnas están disponibles en un rango de longitudes desde 250 mm a 2.000 mm. Las reducciones, fabricadas en polipropileno

(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 ALSIDENT® 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.alsident.com o contactar con su distribuidor

Distributor



ALSIDENT® SYSTEM 63

Brazo de aspiración químicamente resistente



Aspiración localizada – para un ambiente libre de contaminantes

La instalación de sistemas de aspiración individuales y permiten una captación localizada sobre el foco emisor y previenen la dispersión del aire contaminado en la zona de trabajo. Por ello, este sistema de aspiración es más eficaz y soluciona el control de contaminantes captándolos desde su mismo origen.

Brazo muy cómodo de usar

Los brazos de aspiración de ALSIDENT® SYSTEM se mantienen en la posición en la que se colocan gracias a un sistema de compensación interno. Los modelos mas 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 ALSIDENT® SYSTEM 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 ALSIDENT® SYSTEM 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 ALSIDENT® SYSTEM . Contacte con su distribuidor o visite nuestra web www.alsident.com para ver los resultados, medidas, etc.

ALSIDENT® SYSTEM 63 ... para ambientes químicamente agresivos

Aplicaciones

ALSIDENT® SYSTEM 63 es adecuado para caudales de aire de aspiración de entre 60 y 120 m³/h

El brazo ALSIDENT® 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 ALSIDENT® SYSTEM 63 se montan rápido con sus fijaciones a mesa, pared o techo.

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

Material

La gama ALSIDENT® 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 ALSIDENT® 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 ALSIDENT® SYSTEM 63 le permite su ajuste y colocación con una sola mano.

Soluciones personalizadas - – corto plazo de entrega

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

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



System 63 – Brazos articulados para aspiración

	alcance [mm]	artículo nº	PP (polipropileno blanco)
			○
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

ALSIDENT® 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.alsident.com

distribuidor



Campanas

BOQUILLA ASPIRACIÓN	Longitud [mm]	artículo nº	PP (Polipropileno blanco)
	250	1-6325-7-	-5
CAMPANAS	medidas [mm]	artículo nº	PP (Polipropileno blanco)
	300 x 250*	1-632422-	5
	Dia: 280*	1-6328-	5
	Dia.: 385*	1-6335-	5
	Dia.: 385	1-6335-7-	5
	330 x 240*	1-633324-	5
	330 x 240	1-633324-7-	5

*) PETG Polietilen tereftalato glicol modificado

Consolas fijación

FIJACIONES	descripción	artículo nº	color
	a mesa	2-6310	blanco
	a pared – abierto	2-195	blanco
	a pared – cerrado	2-195-10-5	blanco
	a pared – cerrado	2-195-10-22	AISI 316L
COLUMNA PARA TECHO	largo [mm] (color blanco)	artículo nº	conexión lateral superior
	250	2-250-	80** 20
	500	2-500-	80 20
	750	2-750-	80 20
	1.000	2-1000-	80 20
	1.250	2-1250-	80 20
	1.500	2-1500-	80 20
	1.750	2-1750-	80 20
	2.000	2-2000-	80 20
	2.500	2-2500-	80 20

**) columna de 250 mm: sólo disponible con conexión de conducto por brida superior. Orificio a realizar por el instalador.

Otros accesorios

REDUCCIONES	diámetro del conducto [mm]	artículo nº	color
	80-63	4-8063	blanco
	100-63	4-10063	blanco
SOPORTE COLUMNA	Medidas [mm]	artículo nº	color
	200 x 200	2-75-5	blanco
BRIDA-EMBELLECEDOR	Medidas [mm]	artículo nº	color
	200 x 200	4-200-200	blanco
ALARMA DE CAUDAL	descripción	artículo nº	color
	Alarma visual y audible con un caudal inferior a 4 m/s.	10-01	vease foto

ALSIDENT® 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.alsident.com