



Accesorios para el brazo de aspiración telescópico ALSIDENT® SYSTEM 75

... elija entre una gran variedad de campanas extractoras

La gama de accesorios de ALSIDENT® SYSTEM 75 Telescopic incluye consolas de fijación, campanas de extracción y reducciones.

Las consolas de fijación (de pared y columnas para techo) son de la gama System 100 y están fabricadas en acero con acabado pintura electrostática. Las columnas están disponibles en un rango de longitudes desde 500 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.

La selección de campanas de aspiración para la gama ALSIDENT® SYSTEM 75 Telescopic es amplia y la misma que corresponde a la gama System 75. Ofrece la mejor solución a cada caso, permitiendo la elección de la campana que mejor se adapte a la zona de trabajo y tipo de contaminante.

Las campanas están disponibles en PETG transparente o aluminio anodizado con acabado de pintura electrostática.

Véase hoja adjunta para mayor información.

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

distribuidor



ALSIDENT® SYSTEM 75 Brazo Telescópico

Ahorro de espacio con un gran alcance



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 75 Telescopic ... brazo para extracción práctico y elegante

Aplicaciones

ALSIDENT® SYSTEM 75 es adecuado para caudales de aire aspirado de entre 80 y 180 m³/h

El brazo telescópico ALSIDENT® SYSTEM 75 está construido con 2 articulaciones y un tramo telescópico. El tramo de tubo telescópico ahorra espacio y es muy práctico para aplicaciones de extracción localizada en laboratorios, talleres, pesajes de productos y trasvases de líquidos entre otros.

Ajustado a las condiciones de trabajo

Los brazos telescópicos se montan rápido con sus fijaciones a pared o techo.

El alcance de los brazos telescópicos standard de la gama ALSIDENT® SYSTEM 75 está disponible en 2 medidas: 1.300 mm y 1.900 mm. La combinación entre sistema de fijación (pared/techo) y alcance necesarios permiten ajustar la gama a las necesidades concretas del lugar de trabajo. Véase hoja adjunta para mas información.

Aluminio (AL)

– para la mayoría de aplicaciones

La gama ALSIDENT® SYSTEM 75 Telescopic se fabrica en aluminio y se emplea en aquellas aplicaciones que no requieran una especial resistencia química o conductividad.

Los brazos ALSIDENT® SYSTEM 75 Telescopic están formados por conductos de aluminio con juntas y rótulas de PP (polipropileno blanco). El tramo telescópico presenta una reducción de diam. 100 mm. a diam. 75 mm. El tramo deslizante tiene infinidad de posiciones y es autoportante.

Soluciones personalizadas -

– corto plazo de entrega

Paralelamente a la gama standard, ALSIDENT® SYSTEM 75 también ofrece soluciones especiales personalizadas. Por favor, contacte con su distribuidor para hallar la mejor solución a su problema.

ALSIDENT® ofrece cortos plazos de entrega tanto en la gama standard como en la fabricación de soluciones a medida.


Materiales

	System 75AL Telescopic
Conductos – ø 75 mm y ø 100 mm	Aluminio anodizado
Juntas y bridas	Polipropileno (PP)
Ejes y resortes	Acero inoxidable resistente a ácidos ¹⁾
Discos de fricción-O ring	Polietileno (PE) / polipropileno (PP)
Reducción	Polietileno HD (PEHD)



System 75 Telescópico

MONTAJE EN PARED / MONTAJE EN TECHO

	alcance [mm]	artículo nº
	950-1300	900-1300-3
	1300-1900	900-1900-3

ALSIDENT® SYSTEM 75 TELESCOPIC está formado por 3 componentes que deben ser pedidos independientemente con sus códigos correspondientes:

Brazo de aspiración + campana + fijación.

Para información sobre campanas y fijaciones véase dorso.

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

distribuidor

System 75 Telescópico

Gama de productos



Campanas

BOQUILLA ASPIRACION	Longitud [mm]	artículo nº	ALU (como foto) remates color:	
			●	○
	250	1-7525	-	-
	250	1-7526-	4	5
BOCA	Anchura [mm]	artículo nº	ALU (como foto) remates color:	
			●	○
	250	1-7525-	4	5
CAMPANAS	medidas [mm]	artículo nº	ALU (como foto) remates color:	
			●	○
	Dia.: 200	1-7524-	4	5
	Dia.: 200	1-7524 ¹	-	-
	420x320*	1-754232-	4	5
	Dia.: 280*	1-7528-	4	5
	Dia.: 385*	1-7535-	4	5
	330x240*	1-753324-	4	5

*) PETG Polietilen tereftalato glicol modificado

1) Apto para autoclave

Solo un color disponible
 No disponible

ALSIDENT[®] SYSTEM 75 TELESCOPIC 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.

Consolas de fijación

CONSOLA PARED	descripción	artículo nº.	Farve	
	Vægbeslag	2-100-203	blanco ○	
COLUMNA PARA TECHO	délka [mm] (bílá)	základní číslo produktu	napojení	
			boční	horní
	500 / blanco ○	2-100-500	80	20
	750 / blanco ○	2-100-750	80	20
	1000 / blanco ○	2-100-1000	80	20
	1250 / blanco ○	2-100-1250 ¹	80	20
	1500 / blanco ○	2-100-1500	80	20
	1750 / blanco ○	2-100-1750	80	20
	2000 / blanco ○	2-100-2000	80	20
	2500 / blanco ○	2-100-2500	80	20

Otros accesorios

REDUCCION	diámetro de conducto [mm]	artículo nº	color
	100-125	4-100125	blanco ○
REJILLA PROTECCION	diámetro de conducto [mm]	artículo nº	color
	75	5-17	blanco ○
SOPORTE COLUMNA	Medidas [mm]	artículo nº	color
	250 x 250	2-100-5	blanco ○
BRIDA-EMBELLECEDOR	Medidas [mm]	artículo nº	color
	250 x 250	4-250-250	blanco ○
ALARMA DE CAUDAL	descripción	artículo nº.	color
	Alarma visual y audible con un caudal inferior a 4 m/s.	10-01	vease foto