



ALSIDENT® SYSTEM 75 braço telescópico

Braço compacto e com longo alcance





Exaustão Localizada

– Para um ambiente de trabalho limpo

A instalação de braços de extracção localizada junto da fonte de poluição durante o processo de trabalho, previne a difusão do ar poluído no ambiente.

A Exaustão Local apresenta-se como a solução ideal, para um local de trabalho limpo e de ambiente agradável.

Braço de Extracção é simples de usar

Os braços de extracção de fumos ALSIDENT® são autoportantes através de veios roscados internos e molas metálicas. Este sistema de fácil utilização ajusta-se facilmente à fonte de poluição durante o processo de trabalho.

Fácil manutenção e longa durabilidade

Os braços ALSIDENT® são de fácil manutenção, pois basta limpar o braço de extracção de acordo com as instruções. A montagem, após limpeza, é bastante simples, não sendo necessário recorrer a ferramentas.

Os braços ALSIDENT® são feitos de materiais de alta qualidade que asseguram a sua durabilidade e fácil manutenção. Todas as articulações em plástico são em polipropileno (PP). O tubo é em alumínio anodizado e as superfícies internas e externas das peças de suporte são lacadas.

Os veios roscados, molas e parafusos são produzidos em aço inox resistente a componentes químicos, garantindo a durabilidade em ambientes mais poluídos e situações mais agressivas. A manutenção é grátis em todos os vedantes das articulações.

Perda de carga e eficiência

O nível sonoro, a perda de carga e a eficiência dos braços de extracção foram testados pelo Instituto Tecnológico Dinamarquês. Caso queira consultar os resultados dos testes, os diagramas e alturas de instalação visite o site: www.alsident.com.

Sistema 75 ALSIDENT®

– um braço de

Aplicação

O Sistema 75 – braço telescópico - da ALSIDENT® adapta-se a caudais de ar entre 80-180 m³/h.

Este sistema é constituído por um braço de extracção com duas juntas com um tubo telescópico. Este tubo ocupa pouco espaço e adapta-se facilmente a postos de trabalho fixos, como é o caso dos laboratórios, oficinas e equipamentos de pesagem.

Ajustável a todas as condições de trabalho

O sistema 75 – braço telescópico - ALSIDENT® é de fácil montagem, possuindo suportes para parede ou tecto.

O sistema 75 standard está disponível em dois modelos que podem atingir uma variação de alcance máximo de 1300 mm a 1900 mm. Deste modo, é possível escolher o braço de extracção mais adequado para cada situação. Para informação adicional consulte o interior do folheto.





NT® – Telescópico

e extracção elegante e prático

Alumínio (AL)

– para a maioria das aplicações

O sistema 75 – braço telescópico- ALSIDENT® AL, é feito de alumínio e é utilizado em ambientes que não possuam requisitos especiais de resistência química ou condutividade.

Este sistema 75 é constituído por tubos em alumínio e articulações em polipropileno (PP) branco. O tubo telescópico é reduzido de Ø100mm para Ø 75mm. O tubo deslizante é auto portante.

Soluções por medida

– Prazos de Entrega Reduzidos

Colaboramos na escolha da melhor solução. Contacte-nos para mais informações.

Garantimos prazos de entrega reduzidos.

Materiais

	Sistema 75AL Telescópico
Tubos – Ø75mm e Ø100mm	Alumínio Anodizado
Juntas e Flanges	Polipropileno (PP)
Veio roscado e mola	Aço Inox resistente ao ácido ¹⁾
Vedantes	Polietileno (PE) / Polipropileno (PP)
Tubo Redutor	Polietileno HD (PEHD)

1) AISI 316L



Sistema 75 – Braço Telescópico - ALSIDENT® ... a solução para cada problema

A gama de acessórios do Sistema 75 – Braço Telescópico – ALSIDENT® inclui: componentes de fixação, campânulas e bicos de reduções.

Os suportes e abraçadeiras (fixação à parede e colunas para fixação ao tecto) são os mesmos da gama o Sistema 100, que são lacados.

As colunas para fixação ao tecto estão disponíveis em três tamanhos standard: 500 mm, 750 mm, 1000 mm.

As reduções são de polipropileno (PP) e são utilizados na ligação do braço de extracção com o sistema de ventilação.

A selecção das campânulas para este sistema 75 – Braço Telescópico – é a mesma do sistema 75, oferecendo ao cliente alternativas para as mais diversas situações.

Ao escolher a campânula há que ter em conta o modelo. As campânulas estão disponíveis nos seguintes materiais: PETG transparente e alumínio anodizado ou lacado.


Informação Adicional, consulte o interior do folheto.

Visite-nos em www.alsident.com.

Distribuidor



Sistema 75 - Braços de Extração










	Alcance [mm/"]	Artigo n.º
	Montagem Parede	
	950-1300 / 37.40-51.20	900-1300-2
	1300-1900 / 51.20-74.80	900-1900-2
	Montagem Tecto	
	950-1300 / 37.40-51.20	900-1300-3
	1300-1900 / 51.20-74.80	900-1900-3

O Sistema 75 Telescópico Alsident[®] consiste em três partes que devem ser encomendadas separadamente: braço de extração, campânula e outros acessórios.

Para mais informações visite-nos em: www.alsident.com





Campânulas e ponteiras de sucção

Aspiração: Ponteira	Dimensões [mm/"]	Artigo n.º	ALU (ver ilustração) Cor/partes plásticas	
			●	○
	250 / 9.84	1-7525-	-	-
	250 / 9.84	1-7526-	4	5
Aspiração: Bocal	Dimensões [mm/"]	Artigo n.º	ALU (ver ilustração) Cor/partes plásticas	
			●	○
	250 / 9.84	1-7525-	4	5
Campânulas	Dimensões [mm/"]	Artigo n.º	ALU (ver ilustração) Cor/partes plásticas	
			●	○
	Dia.: 200 / 8	1-7524-	4	5
	Dia.: 200 / 8	1-7524*	-	-
	420x320 / 16.54x12.60	1-754232-	4	5
	Dia.: 280 / 11	1-7528-	4	5
	Dia.: 385 / 15	1-7535-	4	5
	330x240 / 13x9.45	1-753324-	4	5



*) Apropriado para autoclaving

- Disponível em 1 cor
 Não está disponível

Colunas de Tecto – Suportes

Suporte	Description	Article no.	Cor
	Wall bracket	2-10035	Branco ○
		2-10035-22	Aço Inoxidável ●
Coluna detecto	Length [mm/"]	Article no.	Cor
	500 / 20	2-100-500	Branco ○
	750 / 30	2-100-750	Branco ○
	1000 / 40	2-100-1000	Branco ○

Outros Acessórios

Redução	Diameter of pipe [mm/"]	Article no.	Cor
	100-125 / 4-5	4-100125	Branco ○
Grelhas de protecção	Diameter of pipe [mm/"]	Article no.	Cor
	75	5-17	Branco ○

O Sistema 75 Telescópico Alsident® consiste em três partes que devem ser encomendadas separadamente: braço de extracção, campânula e outros acessórios.

Para mais informações visite-nos em: www.alsident.com

Distribuidor