

ALSIDENT® SYSTEM 63

Braço de Extracção Resistente a produtos químicos





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 auto-portantes 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 63 – ALSIDENT®

– para um ambiente limpo

Aplicação

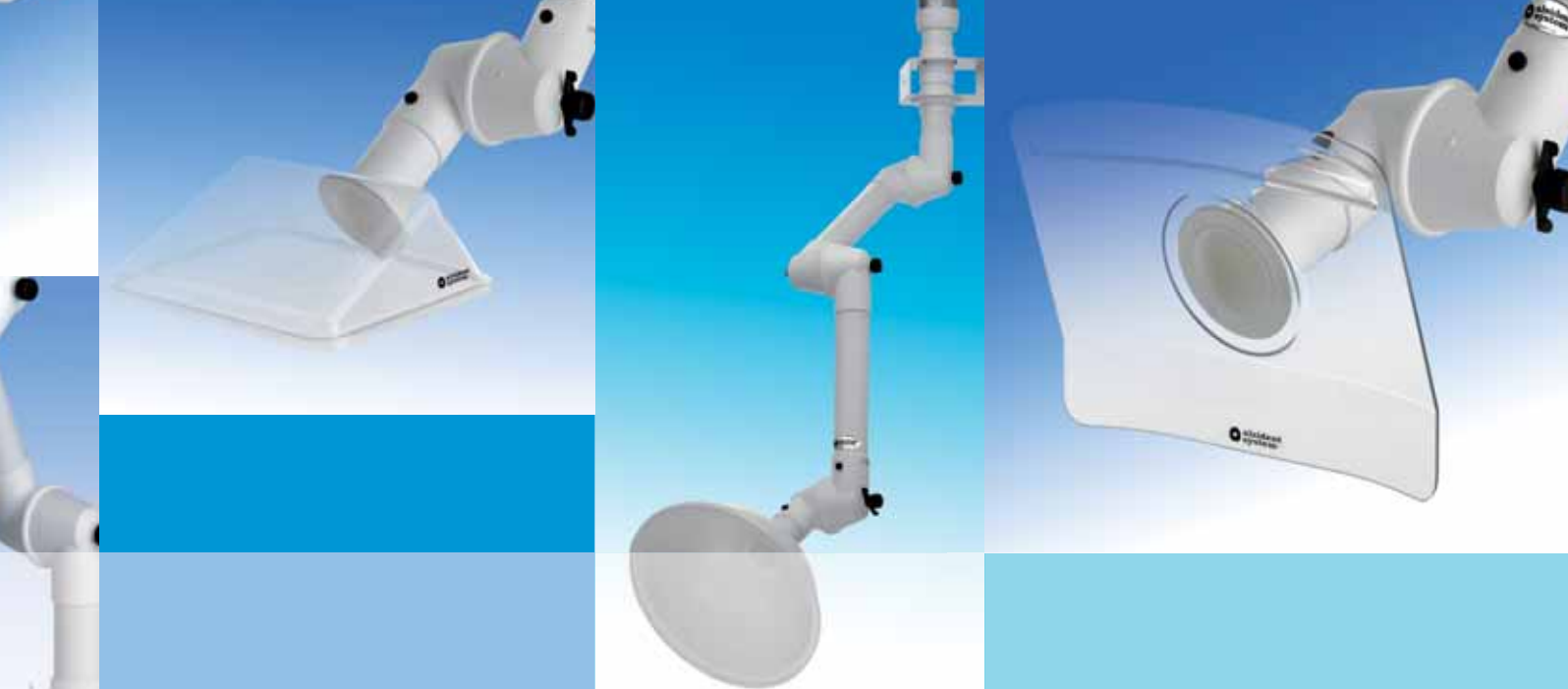
O Sistema 63 da ALSIDENT® adapta-se a caudais de ar entre 60-120 m³/h.

Este sistema pode ser utilizado em várias áreas onde é necessário um braço de extracção resistente químico, como é caso dos laboratórios, indústrias químicas, escolas e universidades.

Ajustável a todas as condições de trabalho

O sistema 63 ALSIDENT® é de fácil montagem, possuindo suportes para bancada, parede ou tecto.

O sistema 63 ALSIDENT® está disponível em vários modelos que se complementam entre si, podendo atingir uma variação de alcance máximo até 1,500 mm. Deste modo, é possível escolher o braço de extracção mais adequado para cada situação. Para informação adicional consulte o interior do folheto.



DENT®

ambiente de trabalho agressivo

Material

O sistema 63 é utilizado em áreas que possuam exigências especiais de resistência química, devido ao tipo de poluição, como é o caso dos solventes e outros vapores. Por esta razão, os tubos e juntas são de Polipropileno (PP) branco. Para informação adicional sobre resistência a químicos mais específicos, contacte-nos.

Fácil de operar

Complementando a gama, o sistema 63 ALSIDENT® pode-se adaptar ao posto de trabalho de acordo com as necessidades emergentes, o que se enquadra perfeitamente em situações em que é necessário deslocar o braço de extracção de um ponto para outro. Este sistema também lhe dá a possibilidade de se ajustar em diversas posições apenas com uma mão..

Materiais

	Sistema 63 PP
Tubos – Ø 63mm	Polipropileno (PP)
Juntas e Flanges	Polipropileno (PP)
Veio roscado e mola	Aço inox resistente ao ácido ¹⁾
Vedantes	Polietileno (PE)

1) AISI 316L

Soluções por medida

– Prazos de Entrega Reduzidos

O sistema 63 ALSIDENT® oferece soluções especiais adaptáveis a cada situação.

O nosso departamento técnico está sempre ao seu dispor para o ajudar a encontrar a melhor solução.

Oferecemos de prazos de entrega reduzidos.



Sistema 63 ALSIDENT® – Acessórios

... Uma larga oferta de campânulas e acessórios

A gama de acessórios do Sistema 63 inclui: braços articulados, campânulas e reduções.

Os suportes e abraçadeiras são lacados a branco, e são aplicáveis em bancada; parede ou tecto. As colunas para fixação ao tecto estão disponíveis em quatro tamanhos que variam entre os 250 mm e os 1000 mm.

As reduções são de polipropileno (PP) e oferecem uma moderna ligação do braço de extracção com o sistema de ventilação.

Para além da ponteira de extracção localizada de 250mm, oferecemos uma vasta selecção de campânulas para o sistema 63 Alsident, que se adaptam às mais variadas tarefas. As campânulas são feitas de PETG transparente ou de PP e a ponteira de extracção localizada de polipropileno (PP) branco.





Informação Adicional, consulte o interior do folheto.

Visite-nos em www.alsident.com

Distribuidor



Sistema 63 – Braços de Extração

	Alcance [mm / °]	Artigo n.º	PP (branco)
			○
Montagem Mesa - 2 Articulações			
	530 / 20.87	63-35-1-	7-5
	630 / 24.80	63-45-1-	7-5
	730 / 28.74	63-55-1-	7-5
Montagem Mesa - 3 Articulações			
	800 / 31.50	63-3535-1-	7-5
	1080 / 42.52	63-5545-1-	7-5
	1275 / 50.20	63-6555-1-	7-5
Montagem Parede - 3 Articulações			
	760 / 29.92	63-3535-2-	7-5
	1120 / 44.09	63-3590-2-	7-5
	1025 / 40.35	63-5545-2-	7-5
	1190 / 46.85	63-6555-2-	7-5
	1500 / 59.06	63-9065-2-	7-5
Montagem Tecto - 3 Articulações			
	760 / 29.92	63-3535-3-	7-5
	1120 / 44.09	63-3590-3-	7-5
	1025 / 40.35	63-5545-3-	7-5
	1190 / 46.85	63-6555-3-	7-5
	1500 / 59.06	63-9065-3-	7-5







O Sistema 63 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.



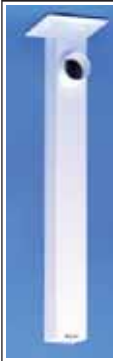

Distribuidor





Campânulas e ponteiros de sucção

Aspiração: Ponteira	Comprimento [mm/"]	Artigo n.º	PP (branco)
			○
	250 / 9.84	1-6325-7-	-5
Campânulas	Comprimento [mm/"]	Artigo n.º	PP (branco)
			○
	295 x 250 / 11.61 x 9.84	1-632422-	-5
	Dia: 280 / 11.02	1-6328-	-5
	Dia.: 385 / 15.16	1-6335-	-5
	Dia.: 385 / 15.16	1-6335-7-	-5
	330 x 240 12.99 x 9.45	1-633324-	-5
	330 x 240 12.99 x 9.45	1-633324-7-	-5

Colunas de Tecto – Suportes

Suportes	Descrição	Artigo n.º	Cor	
	Suporte de Mesa	2-6310	Branco ○	
	Suporte de parede	2-6325	Branco ○	
Coluna de tecto	Comprimento [mm / "] (branco)	Artigo n.º	Ligação da tubagem	
	250 / 10	2-250-	Lateral	Topo
	500 / 20	2-500-	80	20
	750 / 30	2-750-	80	20
	1000 / 40	2-1000-	80	20
EXTENSION F. CEILING COL.	Comprimento [mm / "] (branco)	Artigo n.º	Ligação da tubagem	
	500 / 20	2-500-21-	80	20
	750 / 30	2-750-21-	80	20
	1000 / 40	2-1000-21-	80	20

Outros Acessórios

Redução	Diâmetro do tubo [mm / "]	Artigo n.º	Cor
	80-63 / 3.15-2.48	4-8063-5	Branco ○
	100-63 / 3.94-2.48	4-10063-5	Branco ○

O Sistema 63 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