

Equipamiento

Designation	Length	Internal diameter	Fittings	Part number
AIR HOSE - 0.6M/2.0FT - ID6.5 - F1/4NPS	0.6m (1.968ft)	6.5mm (1/4")	Female 1/4" NPS	050382105
AIR HOSE - 1.6M/5.2FT - ID6.5 - F1/4NPS	1.6m (5.248ft)	6.5mm (1/4")	Female 1/4" NPS	050382102
AIR HOSE - 2.5M/8.2FT - ID6.5 - F1/4NPS	2.5m (8.2ft)	6.5mm (1/4")	Female 1/4" NPS	050382111
AIR HOSE - 5.0M/16.4FT - ID6.5 - F1/4NPS	5m (16.4ft)	6.5mm (1/4")	Female 1/4" NPS	050382109
AIR HOSE - 7.5M/24.6FT - ID6.5 - F1/4NPS	7.5m (24.6ft)	6.5mm (1/4")	Female 1/4" NPS	050382114
AIR HOSE - 10M/33FT - ID6.5 - F1/4NPS	10m (32.8ft)	6.5mm (1/4")	Female 1/4" NPS	050382110
AIR HOSE - 15M/50FT - ID6.5 - F1/4NPS	15m (49.2ft)	6.5mm (1/4")	Female 1/4" NPS	050382116
AIR HOSE - 20M/66FT - ID6.5 - F1/4NPS	20m (65.6ft)	6.5mm (1/4")	Female 1/4" NPS	050382113
AIR HOSE - 25M/82FT - ID6.5 - NO FITTING	25m (82ft)	6.5mm (1/4")	None	050382001
AIR HOSE - 152.5M/500FT - ID6.5 - NO FITTING	152.5m (500.2ft)	6.5mm (1/4")	None	050382006
AIR HOSE - 250M/820FT - ID6.5 - ON DRUM NO FITTING	250m (820ft)	6.5mm (1/4")	None	050382007
AIR HOSE - 0.6M/2.0FT - ID8 - F1/4NPS	0.6m (1.968ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389109
AIR HOSE - 1.6M/5.2FT - ID8 - F1/4NPS	1.6m (5.248ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389107
AIR HOSE - 2.5M/8.2FT - ID8 - F1/4NPS	2.5m (8.2ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389110
AIR HOSE - 5.0M/16.4FT - ID8 - F1/4NPS	5m (16.4ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389101
AIR HOSE - 7.5M/24.6FT - ID8 - F1/4NPS	7.5m (24.6ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389103
AIR HOSE - 10M/33FT - ID8 - F1/4NPS	10m (32.8ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389102
AIR HOSE - 15M/50FT - ID8 - F1/4NPS	15m (49.2ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389105
AIR HOSE - 20M/66FT - ID8 - F1/4NPS	20m (65.6ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389108
AIR HOSE - 25M/82FT - ID8 - NO FITTING	25m (82ft)	8mm (5/16")	None	050389001
AIR HOSE - 30M/98FT - ID8 - F1/4NPS	30m (98.4ft)	8mm (5/16")	Female 1/4" NPS	050389106
AIR HOSE - 152.5M/500FT - ID8 - NO FITTING	152.5m (500.2ft)	8mm (5/16")	None	050389005
AIR HOSE - 5.0M/16.4FT - ID9.5 - F1/4NPS	5m (16.4ft)	9.5mm (3/8")	Female 1/4" NPS	050381101
AIR HOSE - 200M/656FT - ID8 - ON DRUM NO FITTING	250m (820ft)	8mm (5/16")	None	050389006
AIR HOSE - 7.5M/24.6FT - ID9.5 - F1/4NPS	7.5m (24.6ft)	9.5mm (3/8")	Female 1/4" NPS	050381110
AIR HOSE - 10M/33FT - ID9.5 - F1/4NPS	10m (32.8ft)	9.5mm (3/8")	Female 1/4" NPS	050381102
AIR HOSE - 15M/50FT - ID9.5 - F1/4NPS	15m (49.2ft)	9.5mm (3/8")	Female 1/4" NPS	050381105
AIR HOSE - 20M/66FT - ID9.5 - F1/4NPS	20m (65.6ft)	9.5mm (3/8")	Female 1/4" NPS	050381112
TUYAU AIR - 25M - ID9.5 - SS RACCORD	25m (82ft)	9.5mm (3/8")	None	050381001
AIR HOSE - 30M/98FT - ID9.5 - F1/4NPS	30m (98.4ft)	9.5mm (3/8")	Female 1/4" NPS	050381111
AIR HOSE - 152.5M/500FT - ID9.5 - NO FITTING	152.5m (500.2ft)	9.5mm (3/8")	None	050381007
AIR HOSE - 175M/574FT - ID9.5 - ON DRUM NO FITTING	175m (574ft)	9.5mm (3/8")	None	050381008

Sames se reserva el derecho de modificar sus equipos o especificaciones sin previo aviso. Los documentos, productos e imágenes que se muestran no son contractuales. Airmix® es una marca registrada. | FR - N° 1 222 201

Tuberías de aire

Airmix®  
Aerográfica / Accesorios



SIENTE LA DIFERENCIA - ¡LA FLEXIBILIDAD IMPORTA!

- Flexibilidad excepcional
- La tubería más ligera del mercado
- Calidad Premium para garantizar la seguridad

Mercados



13 chemin de Malacher - CS 70086  
38243 MEYLAN Cedex - FRANCE  
Phone: +33 (0)4 76 41 60 60 - Fax: +33 (0)4 76 41 60 90  
www.sames.com



## Tuberías de aire

Las nuevas tuberías de aire de Sames ofrecen unas ventajas únicas para el usuario final porque son excepcionalmente ligeras y flexibles.

Las nuevas tuberías de aire de **Sames** se han desarrollado para aplicaciones en Aerográfico, Airmix®, Airless® y Electrostático. Ofrecen importantes beneficios, como ser ligeras, lo que mejora el rango de movimiento del operario con cualquier pistola Aerográfica y Airmix®. También ofrecen muy poca resistencia al suelo cuando se mueven, lo que es un inconveniente para las largas tuberías que ofrece la competencia. La fabricación de materiales premium de varias capas y la certificación ATEX de este producto demuestran el mayor nivel de calidad que ofrecemos a nuestros clientes.

Las tuberías de aire están disponibles en 3 diámetros:

- Pequeñas (pistolas Airmix®): diámetro interno de 6.5mm (1/4").
- Medianas (pistolas y depósitos presión - bombas pequeñas Aerográficas): diámetro interno de 8.0mm (5/16").
- Largas distancias (bombas grandes): diámetro interno de 9.5mm (3/8").

Por último, las nuevas tuberías de aire se montan con una conexión NPS de 1/4" (o están disponibles sin conexión y se pueden cortar bajo pedido), de modo que se pueden conectar fácilmente a la mayoría de los equipos **Sames**.



### Tabla de datos técnicos

Descripción	Valor	Unidades
Presión recomendada de producto	-20 (-4) --> +60 (+140)	bar (psi)
Recubrimiento	PU	
Antiestática	♦	
Peso tubería diámetro pequeño	61 (0.66)	g/m (oz/ft)
Peso tubería diámetro medio	72 (0.77)	g/m (oz/ft)
Peso tubería diámetro grande	100 (1.08)	g/m (oz/ft)
Radio curvatura tubería diámetro pequeño	30 (1.18)	mm (in)
Radio curvatura tubería diámetro medio	35 (1.38)	mm (in)
Radio curvatura tubería diámetro grande	40 (1.57)	mm (in)
Presión máxima	14 (203)	bar (psi)
Resistividad eléctrica	< 1 000 000	Ω/m
Diámetro intero/externo tubería pequeña	6.5 (0.26) / 10.5 (0.41)	mm (in)
Diámetro intero/externo tubería media	8.0 (0.31) / 12.0 (0.47)	mm (in)
Diámetro intero/externo tubería grande	9.5 (0.37) / 14.0 (0.55)	mm (in)
Longitud	0.6 (2) --> 250 (820)	m (ft)

sames kremlin



### Tecnología



Tecnología de pulverización Airmix®



Aerográfica HPA™



Aerográfica HVLP



Aerográfica LVL



Aerográfica Convencional



### Descripción

#### Productividad

- 1 La más ligera del mercado: reduce la fatiga del operario.
- ♦ La tubería más flexible del mercado: ergonomía mejorada para el movimiento de la pistola pulverizadora.
- ♦ La más ligera del mercado: disminución de la resistencia al mover la tubería.

#### Prestaciones

- 2 Cubiertas internas y externas de PU (poliuretano): se pueden limpiar con disolventes.
- ♦ Conexión de 1/4 " NPS: compatible con la mayoría de los equipos de **Sames**.
- ♦ Racores prensados: resisten 50 kg (110 libras) de fuerza.

#### Durabilidad

- 3 Tuberías antiestáticas: compatibles con ATEX.
- 4 Duración de la vida útil de la tubería: Probada para 10.000 on/off máx. ciclos de presión.
- ♦ Longitudes disponibles con y sin racores: corte personalizado según su necesidad.

