

Equipamiento

Descripción	Presión bar (psi)	Cabezal	Racor giratorio	Asiento	Referencia
AIRMIX XCITE®+ LIGHT GUN 240B VX24 KHVLP AIRCAP FAN ADJUST	240 bar (3480 psi)	VX24	-	Carb	135733220
AIRMIX XCITE®+ LIGHT GUN 120B VX24 KHVLP AIRCAP FAN ADJUST					135733120

Accesorios

Descripción	Longitud	Ø Interno	Presión máxima	Racor	Referencia
INLINE FLUID FILTER	-	-	500	MM 1/2" JIC	11 155010000
AIRMIX INLINE FILTER MF1/2 JIC	-	-	500	MF 1/2" JIC	12 155010100
NG22 SWIVLE FITTING 500BAR MF1/2JIC			500	MF 1/2" JIC	13 129732425
SWIVEL FITTING NG22 500B M1/4NPS F1/2JIC			500	MM 1/2" JIC	14 129732435
Stainless steel fitting Male-Male 1/2" JIC (supplied with Xcite light)			400	MM 1/2" JIC	17 905210502
WHIP END HOSE	0.6 m (2 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2" JIC	20 050220061
WHIP END HOSE	1 m (3.2 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2" JIC	21 050220101
WHIP END HOSE	1.5 m (5 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2" JIC	22 050220151
WHIP END HOSE	2 m (6.5 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2" JIC	23 050220201
WHIP END HOSE	3 m (10 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2" JIC	24 050220301
WHIP END HOSE	0.6 m (2 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2" JIC	25 050240061
WHIP END HOSE	1 m (3.2 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2" JIC	26 050240101
WHIP END HOSE	1.5 m (5 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2" JIC	27 050240151
WHIP END HOSE	2 m (6.5 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2" JIC	28 050240201
WHIP END HOSE	3 m (10 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2" JIC	29 050240301
Straight extension 400 mm length	400 mm	10 mm			30 075810010
Stainless steel fitting Male-Male 1/2" JIC (supplied with Xcite light)					550542

Kits

Descripción	Presión máx salida (bar (psi))	Pistola	Boquilla	Tuberías incluidas	Racor giratorio	Bomba	Montaje	Material empaquetadura	Filtro salida	Caña aspiración	Referencia
Spraypack 15C50 + Xcite™ Light + tip + filter	90 (1305)	Xcite®+ 120 Light	12-114	7.5 m (24 ft)	•	15C50	Mural	GT	•	Ø 23	151143600

Recambios

Descripción	Referencia
Tip cleaning needles (nozzles ≤ 0.9)	000094000
Tip cleaning needles (nozzles ≤ 0.9)	000094002
S/STEEL SCREEN NO 4 PKT FOR MR GUN	129609907
S/STEEL SCREEN NO 6 PKT FOR MR GUN	129609908
S/STEEL SCREEN NO 12 PKT FOR MR GUN	129609909
PACK OF 10 SEATS FOR XCITE GUN	129729904
PACKAGE OF SEALS AIR PART XCITE GUN	129729908
Kits retrofit Xcite® plus to Xcite®	129732080
FLUID SEALS KIT FOR XCITE®+ LIGHT	129733926
Carbide seats, seals and diffusers (2 of each) for Sflow® and Xcite®+	129740908
Diffuser (package of 10)	129740910
Pack of 10 seals for deflector	129740911
Aircap protection (pack of 3)	132720003
AIRCAP VX24 - HVLP	132720020



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

Xcite®+ Light Airmix®

Pistola Manual Airmix®



Airmix® / Pistola manual

¡LA PISTOLA MANUAL AIRMIX® MÁS LIGERA DEL MERCADO!

- Excelente calidad de acabado Airmix®
- Alta tasa de transferencia: hasta 86%
- Diseñada para tener la mejor maniobrabilidad

Mercados



UNIR • PROTEGER • EMBELLECER



Xcite®+ Light Airmix®

Pistola Manual Airmix®

La pistola manual Airmix® Xcite®+ Light destaca por su ligereza, simplicidad y maniobrabilidad. Para obtener los máximos beneficios, esta pistola está disponible en dos versiones: 120 y 240 bar.

sames kremlin

Tecnología



Tecnología de pulverización Airmix®



Aerografía HVLPA

Sames creó Airmix® en 1975. Airmix® es una tecnología de pulverización intermedia que combina la calidad de acabado del Aerográfico con la productividad del Airless y en la actualidad es el estándar industrial para la atomización a media presión. La pistola manual Airmix® Xcite®+ Light de la gama Sames se beneficia de:

- Ligereza: reducción del 30% del peso sin comprometer el equilibrio perfecto de la pistola.
- Diseño compacto para facilitar el acceso a áreas traseras o a formas complejas.
- El apriete del gatillo sin esfuerzo reduce la tensión muscular y las lesiones del túnel carpiano.

La tecnología de pulverización Airmix® es el mejor compromiso entre productividad y calidad de acabado con la mayor tasa de transferencia de hasta el 86%.

BENEFICIOS POR CADA TECNOLOGÍA	Tasa de Transferencia	Calidad Atomización	Caudal
Pulverización Aerográfica	☆☆☆	☆☆☆☆☆	☆
Pulverización Airmix®	☆☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆
Pulverización Airless	☆☆☆☆	☆☆	☆☆☆☆☆☆



Tabla de datos técnicos

Descripción	Valor	Unidades
Presión máxima de producto	120 - 240 bar (1740 & 3480 psi)	bar (psi)
Presión máxima de aire	6 (87)	bar (psi)
Presión de aire recomendada (min)	0.7 - 3 (11.6 - 43)	bar (psi)
Consumo de aire	4.8 - 7.2 (2.8 - 4.2)	m3/h (cfm)
Eficiencia de transferencia	up to 86	%
Temperatura máxima de producto	50 (122)	°C (°F)
Entrada de aire	M 1/4" NPS	
Entrada de producto	F 1/2" JIC (M1/2" JIC with supplied fitting)	
Sistema de seguridad del gatillo	◆	
Barniz de aluminio forjado	◆	
Acero inoxidable, Teflon, partes envueltas de carburo	◆	
Esfuerzo de gatillo	9.8 - 13.7 (2.2 - 3.1)	N (lbs)
Peso	385 (13.5)	g (oz)
ATEX	CE-UKCA II2G Ex h IIB T6 Gb X	

Prestaciones

- 1 Amplia gama de boquillas X-tra Fine Finish para materiales de base agua con gran variedad de caudales y anchos de abanico.
- ◆ Altos caudales para satisfacer las exigentes necesidades de producción.
 - ◆ Alta tasa de transferencia.
 - ◆ Calidad de acabado insuperable.
 - ◆ Diseño ligero y flexible que reduce la fatiga del operario.
 - ◆ Difusor y deflector incorporados para disminuir el consumo de aire y mejorar la atomización.

Productividad

- 2 Gran ajuste de la amplitud del abanico para ahorrar tiempo; no es necesario cambiar la boquilla.
 - 3 Diseño compacto con filtros en línea opcionales y tubería flexible conectada directamente a la pistola para facilitar el acceso a espacios estrechos.
 - 4 Bloqueo del gatillo y protección del cabezal para la seguridad del operario.
 - 5 Diseño del gatillo mejorado para garantizar la comodidad del usuario.
 - 6 Racor hembra en la entrada de producto para facilitar la conexión de cualquier tubería.
- ◆ Cabezal de fácil ajuste para facilitar la rotación del cabezal de pulverización de horizontal a vertical.

Durabilidad

- ◆ Cuerpo anodizado para una resistencia excelente al desgaste.
- ◆ Sellado doble de cartucho y boquilla para una alta velocidad de disparo y evitar el retorno de pintura en el circuito de aire.
- ◆ Paso de producto optimizado y de acero inoxidable que permite la aplicación de la mayoría de materiales.
- ◆ Las boquillas originales, fabricadas con el carburo más duro del mundo, garantizan la mayor durabilidad.
- ◆ Sellado PTFE y empaquetaduras de carburo para un largo uso.



Descripción

