

Equipement

Désignation	Pression en bar (psi)	Tête	Raccord tournant	Siège	Référence
Xcite®+ Light 120B Tête VX24 KHVLP Jet réglable	120 bar (1740 psi)	VX24	-	Carbure	135733120
Xcite®+ Light 240B Tête VX24 KHVLP Jet réglable	240 bar (3480 psi)	VX24	-	Carbure	135733220

Accessoires

Désignation	Longueur	ø interne	Pression maxi d'utilisation (bar)	Raccord	Référence
Raccord inox Mâle-Mâle 1/2"JIC (livré avec Xcite®+ light)					550542
Filtre en ligne Mâle-Mâle 1/2"JIC	-	-	500	MM 1/2"JIC	155010000
Filtre en ligne Mâle-Femelle 1/2"JIC	-	-	500	MF 1/2"JIC	155010100
Raccord tournant NG22 500BAR MF1/2" JIC			500	MF 1/2"JIC	129732425
Raccord tournant NG22 500B M1/4NPS F1/2JIC			500	MM 1/2"JIC	129732435
Raccord inox M1/2"JIC - M1/4 NPT			400	MM1/2"JIC	905210502
Fouet Ø3.2 FF1/2" JIC 240B 0.6m avec ressort	0.6 m (2 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2"JIC	050220061
Fouet Ø3.2 FF1/2" JIC 240B 1m avec ressort	1 m (3,2 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2"JIC	050220101
Fouet Ø3.2 FF1/2" JIC 240B 1.5m avec ressort	1.5 m (5 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2"JIC	050220151
Fouet Ø3.2 FF1/2" JIC 240B 2m avec ressort	2 m (6,5 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2"JIC	050220201
Fouet Ø3.2 FF1/2" JIC 240B 3m avec ressort	3 m (10 ft)	3.2 mm (1/8")	240	FF1/2"JIC	050220301
Fouet Ø4.8 FF1/2"JIC 240B 0.6m avec ressort	0.6 m (2 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2"JIC	050240061
Fouet Ø4.8 FF1/2" JIC 240B 1m avec ressort	1 m (3,2 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2"JIC	050240101
Fouet Ø4.8 FF1/2" JIC 240B 1.5m avec ressort	1.5 m (5 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2"JIC	050240151
Fouet Ø4.8 FF1/2" JIC 240B 2m avec ressort	2 m (6,5 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2"JIC	050240201
Fouet Ø4.8 FF1/2" JIC 240B 3m avec ressort	3 m (10 ft)	4.8 mm (3/16")	240	FF1/2"JIC	050240301
Allonge, longueur 400 mm	400 mm	10 mm			075810010

Ensembles

Désignation	Pression maxi en sortie (bar(psi))	Pistolet	Buse	Tuyau inclus	Raccord tournant	Pompe	Configuration	Joint	Filtre en sortie	Canne d'aspiration	Référence
Prêt à peindre 15C50 + Xcite®+ Light + buse + filtre	90 (1305)	Xcite®+ 120 Light	12-114	7.5 m (24 ft)		15C50	Murale	GT		Ø 23	151143600

Pièces détachées

Désignation	Surface	Contrôle de la pulvérisation	Référence
Tête VX24 - HVLP	Anodisé	Jet plein	132720020
Protection de buse (pochette de 3)			132720003
Boite de 6 aiguilles de débouchage (buses ≤ 0.9)			000094000
Boite de 6 aiguilles de débouchage (buses > 0.9)			000094002
Pochette de 5 tamis n.4 Inox (sans support)			129609907
Pochette de 5 tamis n.6 Inox (sans support)			129609908
Pochette de 5 tamis n.12 Inox (sans support)			129609909
Pochette de 10 sièges DELRIN (60 BAR max)			129729904
Pochette de joints Air			129729908
Kit retrofit Xcite®+ vers Xcite®			129732080
Pochette de joints Produit			129733926
Pochette de 2 sièges carbure + 2 Joints + 2 brise-jet			129740908
Brise-jet (pochette de 10)			129740910
Pochette de 10 joints pour brise-jet			129740911

Airmix® Xcite®+ Light

Pistolet manuel



Airmix® / Pistolets pulvérisateurs manuels

LE PISTOLET MANUEL AIRMIX® LE PLUS LÉGER DU MARCHÉ !

- Excellente qualité de finition Airmix®
- Taux de transfert élevé : jusqu'à 86%
- Conçu pour accéder aux zones difficiles d'accès

Marchés





Airmix® Xcite®+ Light

Pistolet manuel

Le pistolet manuel Airmix® Xcite®+ Light est un concentré de légèreté, simplicité et maniabilité. Pour plus d'avantages, le pistolet est disponible en 2 versions : 120 et 240 bar (1740 & 3480 psi).

sames kremlin

Technologie(s)



Pulvérisation Airmix®



HVLP

Sames a créé Airmix® en 1975. Airmix® est la technologie de pulvérisation qui combine la qualité de finition de l'Airspray avec la productivité de l'Airless® et est aujourd'hui la norme industrielle pour la pulvérisation en moyenne pression. Le pistolet manuel Xcite®+ Light Airmix® de la gamme Sames Kremlin combine :

- Légèreté : 30% de réduction de poids sans compromettre l'équilibre parfait du pistolet
- Compacité pour un accès facile aux zones difficiles d'accès ou aux formes complexes
- Réduction de la tension musculaire et des blessures avec moins d'effort de gâchetage

La technologie de pulvérisation Airmix® est le meilleur compromis entre productivité et qualité de finition pour une perte de produit minimale.

Bénéfices par technologies	Taux de transfert	Qualité de pulvérisation	Débit possible
Pulvérisation Airspray	☆☆☆	☆☆☆☆☆	☆
Pulvérisation Airmix®	☆☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆
Pulvérisation Airless®	☆☆☆☆	☆	☆☆☆☆☆



Spécifications techniques

Désignation	Valeur	Unité(s)
Pression produit maximum	120 - 240 bar (1740 & 3480 psi)	bar (psi)
Pression d'air maximum	6 (87)	bar (psi)
Pression d'air recommandée (min)	0.7 - 3 (11.6 - 43)	bar (psi)
Consommation d'air	4.8 - 7.2 (2.8 - 4.2)	m3/h (cfm)
Taux de transfert	up to 86	%
Température produit max.	50 (122)	°C (°F)
Entrée air	M 1/4" NPS	
Entrée produit	F 1/2" JIC (M1/2" JIC with supplied fitting)	
Sécurité gâchette	♦	
Corps aluminium forgé poli	♦	
Passage produit : Inoxy, PTFE, carbure	♦	
Effort de gâchette	9.8 - 13.7 (2.2 - 3.1)	N (lbs)
Poids	385 (13.5)	g (oz)
Certification ATEX	CE-UKCA II2G Ex h IIB T6 Gb X	

Performance

- Grande sélection de buses avec les buses dédiées X-tra Fine Finish pour les produits à l'eau avec un large choix de débits et de largeurs de jet
- ◆ Débit élevé pour les grandes cadences de production
 - ◆ Taux de transfert élevé
 - ◆ Qualité de finition inégalée et constante
 - ◆ Pas de fatigue car le pistolet est léger et maniable
 - ◆ Brise jet et butée de cartouche intégré pour une réduction de la consommation d'air et une plus grande finesse de pulvérisation

Productivité

- Grande amplitude du réglage de la largeur de jet pour gagner du temps : pas besoin de changer la buse
 - Design compact avec en option un filtre en ligne ou un tuyau fouet directement relié au pistolet pour pouvoir accéder facilement aux zones en retrait des pièces
 - Sécurité gâchette et protection de tête pour la sécurité du peintre
 - Design de gâchette amélioré pour le confort de l'opérateur
 - Raccord d'entrée produit femelle permettant de connecter différents types de tuyaux
- ◆ Ajustement facile du jet horizontal au jet vertical avec la fonction de réglage EZ

Durabilité

- ◆ Corps anodisé offrant une grande résistance à l'usure
- ◆ Double joint cartouche et buse pour éviter tout retour produit dans le circuit d'air en cas de vitesse de gâchetage élevée
- ◆ Passages produit inox pour mettre en oeuvre un large éventail de produits
- ◆ Buses faites avec le matériau (carbure) le plus dur au monde pour une durée de vie la plus importante possible
- ◆ Joints et cartouches en PTFE pour une tenue dans le temps optimale



Description

