

## Equipement

Description	Cartouche	Raccord entrée produit	Canne d'aspiration	Canne de purge	Régulateur d'air d'atomisation	Régulateur pression produit	Filtre de sortie de pompe	Tuyaux	Référence
35C50 F1/2 sans Filtre ni Canne	MB-A	F1/2 BSP	-	-	1	•	-	-	151148000
35C50 M26x125 sans canne ni filtre	MB-A	M26x125	-	-	1	•	-	-	151148050
35C50 M26x125 + Canne sans Filtre	MB-A	M26x125	D25	-	1	•	-	-	151148250
35C50 M26x125 + Canne + Filtre	MB-A	M26x125	D25	•	1	•	•	-	151148100

## Ensembles

Description	Cartouche	Raccord d'entrée produit	Canne d'aspiration	Canne de purge	Régulateur d'air d'atomisation	Régulateur pression produit	Filtre en sortie de pompe	Tuyaux	Pistolet	Raccord tournant	Buse	Référence
Pack 35C50 + 2 Xcite®+ 240	MB-A	M26x125	D25	•	1	1	•	ø4.8 - 7.5m (x2)	2 x Xcite®+ 200	•	09.114	151148650
Pack 35C50 WM + Xcite®+	MB-A	M26x125	D25	•	1	•	-	ø4.8 - 7.5m	Xcite®+ 200	•	12.114	151148400
Pack 35C50 + Filtre + Xcite®+	MB-A	M26x125	D25	•	1	•	•	ø4.8 - 7.5m	Xcite®+ 200	•	12.114	151148450

## 35C50 Airmix®

Pompe de peinture

Airmix® / Pompes



ENSEMBLE COMPACT AIRMIX® POUR UNE FINITION INÉGALÉE

- Conçue pour des utilisations industrielles intenses
- Changement de teinte rapide avec une consommation minimale de solvant
- Conception simplifiée pour optimiser les temps de maintenance

## Marchés





## 35C50 Airmix®

Pompe de peinture

La pompe de peinture 35C50 Airmix® assure un débit constant sans pulsation pour une finition de très haute qualité.

La pompe à peinture **Airmix® 35C50** offre des avantages exceptionnels et d'excellentes performances grâce à notre technologie de pompage éprouvée. Avec un moteur pneumatique puissant, la 35C50 peut alimenter jusqu'à deux pistolets Airmix®. Elle peut mettre en œuvre des produits avec une viscosité allant de 20 à 5 000 cps avec une consommation d'air très faible. Elle bénéficie d'une hydraulique optimisée pour des changements de teintes rapides avec une perte de produit minimale.

Les **ensembles pompe à peinture 35C50 Airmix®** sont disponibles en **version murale** avec possibilité de montage sur chariot en option. Ils sont disponibles avec (1) pistolet manuel Airmix® Xcite™ à 200 bars, équipé d'une buse de 12,114 et de tuyaux air et produits de 7,5 m (25 ft). Une **version Airless® avec le pistolet SFlow™** est également disponible. Une grande variété d'accessoires est recommandée pour répondre aux divers besoins des clients.



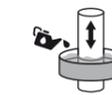
### Spécifications techniques

Désignation	Valeur	Unité(s)
Rapport de pression	35	
Pression produit maximum	210 (3000)	bar (psi)
Débit produit recommandé	1500 (0.4 gal/min)	cc/mn (cfm)
Débit produit maximum	3000 (0.8 gal/min)	cc/mn (cfm)
Pression d'air maximum	6 (87)	bar (psi)
Consommation d'air	15	m³/h (cfm)
Température maximum	60 (140)	°C (°F)
Débit produit à 30 cycles/min	1.5 (0.4)	l/min (gal/mn)
Volume fluide par cycle	50 (0.013 gal)	cc
Débit libre	5 (1.3)	l/mn (gal/mn)
Sortie produit à 15 cycles/min	750 (0.19 gal/min)	l/mn (gal/mn)
Hauteur	58.5 (23)	cm (in)
Largeur	23.5 (9.05)	cm (in)
Profondeur	23.5 (9.05)	cm (in)
Matériau en contact avec le produit - inox	♦	
Poids	8	kg (lbs)

sames **kremlin**



### Technologie(s)



Coupelette lubrifiant



Pompe 2 billes



Cartouche MBA



Traitement triple chrome

### Performance

- Moteur pneumatique silencieux et équilibré pour un débit constant.
- Pulsations limitées grâce à l'inversion rapide du moteur, même à très basse pression.
- Section produit tout inox : parfaitement adapté à une large gamme de produits, notamment les peintures à base d'eau.
  - ♦ Conçue pour éliminer les zones mortes pour des changements de teintes rapides.
  - ♦ Possibilité de rinçage et d'amorçage sous faible pression (0.6 bar/8.5 psi).

### Productivité

- Clapet surdimensionné pour mettre en œuvre les produits à haute viscosité jusqu'à 5 000 cps - siège carbure.
- Volume réduit de l'hydraulique minimisant les pertes de produit et de solvant lors des rinçages.
- Conception fermée de l'hydraulique limitant les risques de blessure et protégeant le lubrifiant de la contamination extérieure.
- Indicateur de fuite pour un contrôle visuel rapide.
- Sortie produit rotative pour répondre à chaque configuration.

### Durabilité

- Moteur à air différentiel ne givrant pas pour un fonctionnement stable.
- Entretien facile : accès direct à la soupape d'aspiration.
- Cartouche mono-pièce sans zone morte.
- Couplage facile du moteur et de l'hydraulique pour un démontage rapide.
  - ♦ Le joint mobile embarqué sur le piston assure le nettoyage mécanique des parois internes de l'hydraulique lors des battements de la pompe.
  - ♦ Maintenance aisée, pas de distributeur d'air externe.
  - ♦ Revêtement du piston en triple chrome compatible avec les produits hydrosolubles.
  - ♦ Soupape magnétique réversible pour éviter toute surpression.
  - ♦ 50% de pièces en moins que la concurrence pour minimiser les stocks.



### Description

