

Aero 40FP

Une performance fiable. Une conception industrielle.



L'Aero 40 FP est la machine qui offre un système de nettoyage cryogénique à haute pression qui comprend un nouveau système d'alimentation radiale et un système de chargement aérodynamique afin de réduire l'usure des patins et du rotor. L'Aero 40 FP utilise un moteur compact, ce qui permet de réduire son poids ainsi que sa consommation énergétique. Elle comprend un moteur ameloire, qui permet un contrôle du flux des pellets, ainsi qu'un taux d'alimentation précis, constant et sans impulsion. L'Aero 40 FP est une machine qui est personnalisée et en phase avec vos demandes.

UNE TECHNOLOGIE AVANCÉE AVEC UN SYSTÈME D'ALIMENTATION RADIAL

- La forme aérodynamique permet une réduction de l'usure des patins et du rotor, ce qui augmente la durée de vie de la machine
- Un moteur compact permettant une réduction de poids et de la consommation d'énergie.
- Un rotor amélioré qui offre un contrôle du flux de pellets ainsi qu'un taux d'alimentation précis, constant et sans impulsion
- Gamme à pleine pression
- Régulateur de pression à bord



CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME AERO 40 FP

- Système SureFlow de performance
- Gamme à pleine pression
- Flux de pellets constant
- Sublimation minimisée
- Consommation air/glace minimale
- Simple à entretenir
- Utilisation sûre
- Robuste et mobile
- Un large choix de buses
- Commande ESD (statique)

CAPACITÉ EN GLACE CARBONIQUE
18.2 kg

VITESSE D'ALIMENTATION
0-2 kg/min

DIMENSIONS
91 x 51 x 102 cm

POIDS
117 kg

CONSOMMATION D'AIR
1.4 - 4.7 m³/min à 5.5 bar

PLAGE DE PRESSIONS DE PROJECTION
1.4-17.2 bar

ALIMENTATION
1/4 HP, AC Motor, 1,750 RPM

Amérique. Europe. Asie-Pacifique. www.coldjet.com

+1 800 337 9423 • +32 (0) 13 53 95 47 • +81 3 6869 2665 • www.coldjet.com/offices

Gamme Aero

Optimisée pour une sélection plus facile

La gamme Aero comprend une série de machines de nettoyage à hautes performances par projection de glace carbonique. Celles-ci garantissent une intégrité optimale des pellets, une puissance de nettoyage maximale et un flux de projection très fiable. Nous proposons désormais trois types de machines au sein de la gamme Aero pour mieux répondre à vos besoins et à votre budget : Aero, Aero 40FP et Aero 80FP. Le tableau ci dessous vous permet d'identifier la machine qui s'adapte le mieux à vos besoins.

Aero

Aero 40FP

Aero 80FP



Châssis

Dimensions

91 x 51 x 102 cm

91 x 51 x 102 cm

109 x 52 x 118 cm

Poids

101 kg

117 kg

176 kg

Système d'air

Régulateur de pression de projection

Interne en option

Interne

Interne

Plage de pression de projection

4,5 - 9,7 bar (1,4 bar en cas de régulation)

1,4 - 17,2 bar

1,4 - 20,7 bar

Système SureFlow

Taille de la trémie

13,6 kg
Isolée, libre

18,2 kg
Isolée, libre

36,4 kg
Isolée, libre, basculante

Agitation

Vibrateur électrique de base

Générateur d'ondes de choc performant, baguette

Générateur d'ondes de choc avancé, baguette, deux vibreurs électriques

Système d'alimentation

Radial

Radial avancé

Radial avancé

Rotor

Standard, revêtement aluminium

Optimisé, revêtement aluminium

Optimisé, revêtement acier inoxydable

Vitesse d'alimentation

0 - 1,4 kg/minute

0 - 2 kg/minute

0 - 3,2 kg/minute

Taille du flexible de projection

1,9 cm standard
2,5 cm en option

2,5 cm standard
Toutes les tailles en option

2,5 cm standard
Toutes les tailles en option

Applicateur

Compact

XP Performance

XP Heavy Duty

Options pour les buses

Flux de faible niveau ou de niveau moyen

Toutes disponibles

Toutes disponibles

Ensemble d'accessoires version luxe

Non disponible

En option

Standard