

# Dépoussiéreur KD7015A DT Unité combinée



**DARRON**  
PHARMA

info@darron.fr

+33 (0)4 50 69 59 91

**Krämer**   
SWISS  
MADE

## Caractéristiques

- Hautes capacités de convoyage
- Contrôle du dépoussiéreur, du détecteur de métaux et de l'aiguillage à l'aide d'un seul **écran tactile de 7"**.
- Fenêtre **étanche** à la poussière
- **Fonctionnement silencieux < 68 dB**
- **Asservissement en accélération** exclusif, avec flux constant du produits indépendamment de la charge
- **Réglage graduel** hauteur + **rotation libre à 360 °** de la trémie d'entrée.
- Boîtier **sans vibration** grâce à l'entraînement breveté offrant une **combinaison** optimale avec la **détection de métaux**
- Design **compact**, encombrement minimal
- **Facilité de Montage et démontage** sans outils.

### Dépoussiéreur modèle KD7015A

- Plage de convoyage ascendante de 250 à 750 mm
- Pour comprimés de diamètre 3 à 25 mm

### Caractéristiques

- l'unité combinée dépoussiérage/détection métaux
- Flexibilité de raccord à la presse (gauche ou droite)
- Dépoussiéreur sur colonne entrée réglable en hauteur
- Encombrement : 600 x 700 mm
- Indice de protection de l'unité de commande : IP54
-  Atex Certification II2D/- Db 140 °C
- Certifié selon SMEPAC pour un confinement jusqu'à OEB4 (1 µg/m³ à < 10 µg/m³), incluant les périphériques avec filtre HEPA de classe M optionnel.

### Détecteur de métaux Type: Ceia THS/PH21N DT std

Sensibilité sphérique de l'ouverture 100 x 40 mm:

- Ferreux (Fe): 0,25 mm
- Non ferreux (70Cu30Zn): 0,30 mm
- Acier inoxydable (AISI316): 0,40 mm

### Détecteur de métaux Type: Lock Insight DT std

Sensibilité sphérique de l'ouverture 95 x 38 mm:

- Ferreux (Fe): 0,30 mm
- Non ferreux (70Cu30Zn): 0,35 mm
- Acier inoxydable (AISI316): 0,50 mm



Protection



Containment



Option d' Aiguillage 4-5  
voies V4000/ 5000 DT



Fenêtre pivotante et  
démontable avec filtre  
HEPA optionnel



Raccordement étanche à la  
poussière, avec dispositif  
d'insertion des comprimés  
tests.

| Dépoussiéreur type         | KD7015 -      | 250       | 500        | 750         | 1000        | 1250        | 1500        |
|----------------------------|---------------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Dimensions</b>          |               |           |            |             |             |             |             |
| Poids*                     | kg            | 138       | 149        | 158         | 164         | 175         | 184         |
| Hauteur sortie*            | mm            | 640 – 825 | 905 – 1090 | 1125 – 1310 | 1415 – 1600 | 1670 – 1855 | 1965 – 2150 |
| Hauteur entrée             | mm            |           |            | 710 – 895   |             |             |             |
| Différence de hauteur E/S* | mm            | -70       | 195        | 415         | 705         | 960         | 1255        |
| Diamètre E / S*            | TC (Tr-Clamp) |           |            | 2.5" / 2.5" | (63 mm)     |             |             |

### Données techniques

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Alimentation                                | 100 – 240 V, 50 / 60 Hz |
| Courant maximal                             | A 3                     |
| Air comprimé (p = 1.5 – 2 bar)              | l/min 50 – 100          |
| Extraction d'air (pu = 10 – 20 mbar)        | m³/h 100 – 250          |
| Emission de bruit à 1m de distance          | dB(A) < 68              |
| Indice de protection de l'unité de commande | IP54                    |

\*dépend de la marque du détecteur de  
métaux (valeurs indiquées pour Ceia)

### Capacité de convoyage (toutes les plages de convoyage)

|                            |                   |           |
|----------------------------|-------------------|-----------|
| Rond Ø 4.8 x 2.3 mm        | comprimés / heure | 3'500'000 |
| Rond Ø 9.1 x 3.2 mm        | comprimés / heure | 1'300'000 |
| Rond Ø 12.1 x 3.7 mm       | comprimés / heure | 410'000   |
| Rond Ø 16 x 4 mm           | comprimés / heure | 280'000   |
| Rond Ø 23.4 x 5.7 mm       | comprimés / heure | 103'000   |
| Rond Ø 25 x 7 mm           | comprimés / heure | 68'000    |
| Oblong 16.3 x 7.6 x 5.7 mm | comprimés / heure | 425'000   |