

Tamis à ultrasons (US06)

Traitement de la poudre pour les exigences de qualité les plus élevées

Le tamis à ultrasons US06, traite les poudres neuves ou récupérées, dès leur entrée dans l'OptiSpeeder.

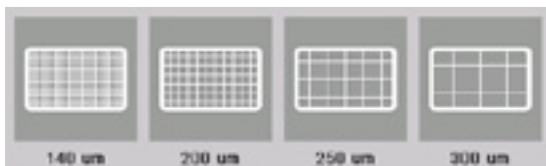
Vous choisissez de tamiser votre poudre fraîche, de nettoyer votre poudre recyclée ou de traiter ces deux types de poudre à la fois.

La technologie oscillatoire optimisée de l'US06, fait constamment vibrer le tamis selon une gamme sélectionnée de μm . La poudre ainsi parfaitement conditionnée produit d'excellents résultats de poudrage.

Avantages du tamis à ultrasons (US06)

- Pré conditionnement et tamisage des amas de poudre
- Particules de poussière et fibres sont retirées lors du processus
- Performance de tamisage et débit de poudre excellents avec toutes les tailles de mailles
- Intégration parfaite du système dans l'OptiCenter®
- Accès facile et ergonomique lors du processus de nettoyage
- Certifié ATEX (homologation pour la poussière)





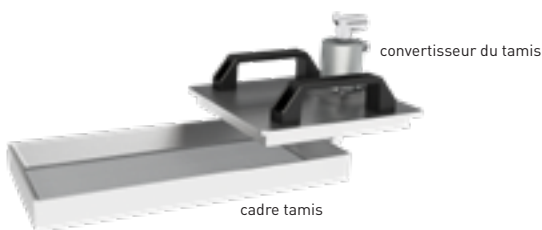
Intégration du système dans l'OptiCenter

L'interface utilisateur de l'OptiCenter, graphique et intuitive, guide l'opérateur tout au long du processus de poudrage.

Les clients qui utilisent un tamis intégré avec différentes mailles, peuvent en sélectionner le type spécifique ou la taille directement sur l'écran.

Le contrôle de l'OptiCenter sélectionne automatiquement le mode de vibration le plus efficace

Composants du système



Convertisseur du tamis

- Approbation CE II 2 D
- Fréquence nominale 35 kHz
- Type de protection IP65



Cadre du tamis

- Maille standard 250 µm
- Autres tailles de mailles sur demande (140 µm, 200 µm, 300 µm)
- Performance de tamisage maximum avec 250 µm pour 3 – 4 kg/min (selon le type de poudre)



Tamis générateur

- Approbation CE III 3 D
- Consommation d'énergie max. 100 W
- Température ambiante 0 °C – +45 °C (32 °F – +113 °F)
- Type de protection IP65



Gema Switzerland se réserve le droit de procéder à des modifications techniques sans avertissement !