

Tamis Ultrasonique intégré (US06)

Traitement de la poudre pour très haute qualité exigée

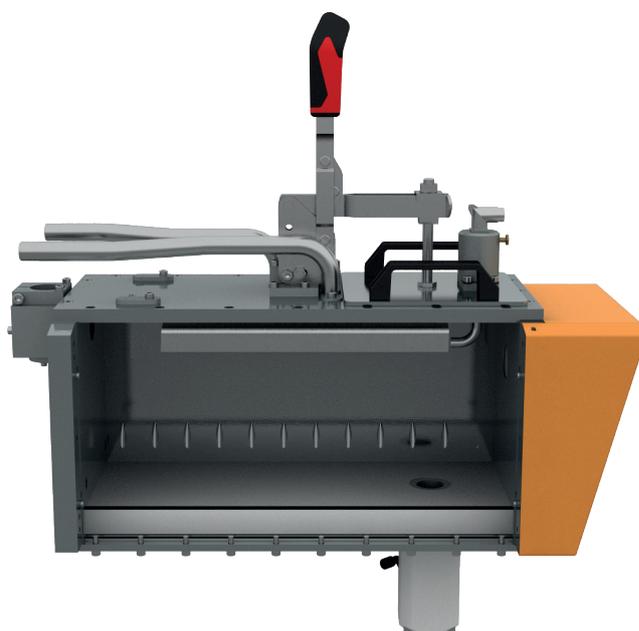
Le tamis ultrasonique US06, traite les poudres neuves ou récupérées, dès leur entrée dans l'OptiSpeeder.

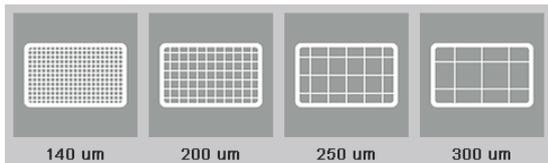
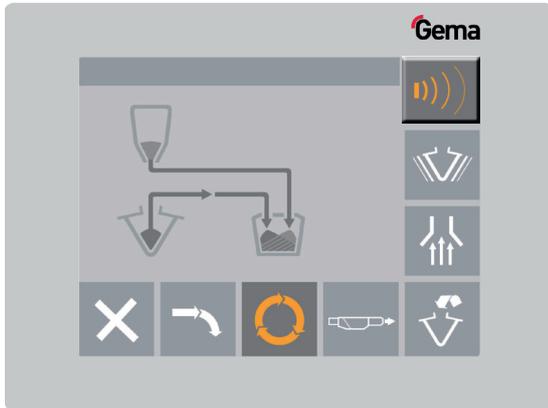
Vous choisissez de tamiser votre poudre fraîche, de nettoyer votre poudre recyclée ou de traiter ces deux types de poudre à la fois.

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 Ultrasonique (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 (pour les poussières)





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



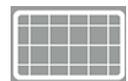
Convertisseur du tamis SK3510

- Catégorie CE ☞ I 2 D
- Fréquence nominale 35 kHz
- Type de protection IP65



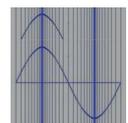
Cadre du tamis AD 340x175x31 mm

- 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)



Générateur du tamis SG4L

- Catégorie CE ☞ I 3 D
- Consommation d'énergie max. 100 W
- Température ambiante 0- 45 °C
- Type de protection IP65



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

Gema Switzerland GmbH

Mövenstrasse 17 | 9015 St.Gallen | Switzerland
T +41 71 313 83 00 | F +41 71 313 83 83
www.gemapowdercoating.com

