

## E-LINE 120EH-450



### POINTS CLES

- › Finesse de sortie inférieure à 1  $\mu\text{m}$
- › Mode «écartement» ou «force» sélectionnable facultativement par zone
- › Auto-calibrage pour précision d'écartement et parallélisme des cylindres
- › Affichage sur écran digital de tous les paramètres de travail
- › Datalog – collecte des paramètres de travail
- › Débit max. de 27,5 l/h avec écartement en sortie de 5  $\mu\text{m}$
- › Contrôle de la température des cylindres via circuit fermé et bain thermostaté externe (option)
- › Sauvegarde du travail - Protection de surcharge – programme de nettoyage – mode reverse
- › Transposition du laboratoire à la production

L'EXAKT 120 EH-450 est le broyeur tricylindre le plus performant de la série d'E-ligne. Développé pour la production, l'équipement offre des options pour l'alimentation automatique, le contrôle et la régulation de température des cylindres. Le concept de contrôle électronique permet la mise en place de paramètres de traitement pertinents, par exemple de la précision au micron prêt de l'écartement inter-cylindre. Il est possible de programmer des processus de production récurrent et de sauvegarder tous les paramètres de fonctionnement. Cela signifie que l'on peut s'en servir à tout moment comme document et pour l'analyse des résultats de production.

La reproductibilité, la cohérence et des documents de qualité sont les conditions préalables pour une production efficace.

Nous optimisons votre processus avec des solutions individualisées et vous fournissons des conseils pour l'intégration de nos laminoirs tricylindres à votre production.



# CARACTERISTIQUES

E-LINE 120EH-450

## Dimension

Encombrement Max.	(1112 x 843) mm
Hauteur (incl. option)	1310 mm
Poids, élément base	env. 390 kg

## Température

Connecteur entrée circuit reffr/ échauf cylindres	LW 10 mm
Connecteur sortie circuit reffr/ échauf cylindres	LW 13 / LW 20 mm
Pression basse circuit reffr/ échauf cylindres	4 bar
Pression circuit reffr/ échauf cylindres	4 bar
Température du circuit reffr/ échauf cylindres	Max. 55 °C
Température ambiante	Max. 40 °C

## Branchement électrique

<b>Variante 1:</b> Voltage / Fréquence	3 x 200 – 240 V, 50 – 60 Hz
Puissance	3000 W
Courant Max.	15 A
Fusible	20 A
<b>Variante 2:</b> Voltage / Fréquence	3 x 380 – 420 V, 50 – 60 Hz
Puissance	3000 W
Courant Max.	10 A
Fusible	16 A