



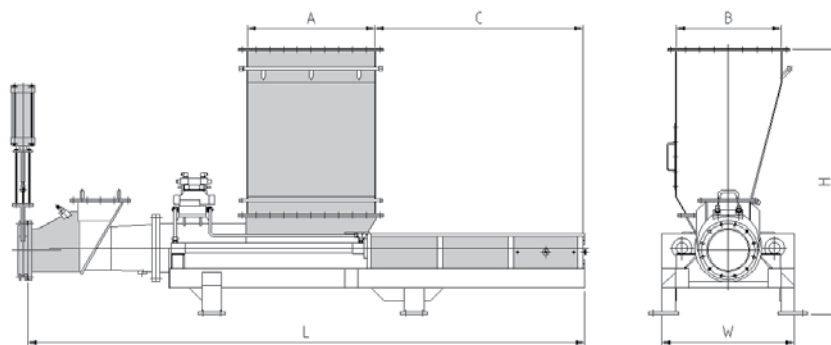
## Pompe à piston pour matière première

- Grande capacité de pompe jusqu'au 30 tonnes/heure de matières premières préconçassées.
- La capacité réglable et la pression d'utilisation assurent de faibles coûts d'exploitation.
- Distance de pompage jusqu'à 100 m horizontalement et 15 à 20 m verticalement.
- Les matières premières peuvent être pompées vers plusieurs points de réception par tuyauterie et jeux de vannes.
- Les tuyauteries peuvent être placés au long des murs, sous des plafonds, dans des conduits à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments.
- La pompe à piston peut la majorité des cas remplacer un convoyeur à vis.
- L'alimentation d'un stérilisateur batch par une pompe à piston assure que la stérilisation/l'évaporation peut commencer simultanément avec l'alimentation.
- L'alimentation d'un cuiseur/sécheur en continu ne nécessite pas de vanne pour l'alimentation des matières.
- Les matières crues sont transportées en tuyauterie et la contamination par le milieu extérieur est ainsi évitée.
- Les matières premières qui entrent dans la pompe à piston proviennent d'un pré-concasseur ou d'une machine similaire.
- La livraison de la pompe comprend un module de pompe à piston complet y compris une trémie d'entrée, bloc d'alimentation hydraulique robuste et un tableau de contrôle électrique.

### Haarslev Industries

Haarslev Industries est une société dynamique et innovatrice, l'une des plus performantes au monde dans le domaine du traitement des sous-produits animaux provenant des industries alimentaires.

- La pompe à piston est assemblée de pièces qui sont disponibles en stock.
- La trémie d'alimentation est équipée d'une porte d'inspection et d'un capteur de niveau.
- Le tableau de contrôle électronique est logé dans un coffret en acier inoxydable et contient PLC, relais et terminaux. La façade est équipée de boutons-poussoirs et de voyants de signalisation. Le système de contrôle peut être activé avec une télécommande (en option), boutons-poussoirs marche-arrêt et marche avant-arrière manuellement du piston principal.
- La livraison comprend une vanne guillotine placée sur la bride de déchargement pour isoler la pompe piston de sa tuyauterie. La vanne guillotine n'intervient pas dans le process de pompage.
- Les tuyaux de transfert sont construits en acier inoxydable.
- HRP-225 Pompe : DN200/8" (219.1 x 6.3mm)
- HRP-350 Pompe : DN300/12" (323.9 x 7.1mm) Genoux "souples/longs rayons" type 5S.
- Le bloc d'alimentation hydraulique contient le réservoir d'huile, thermomètre, manomètre, filtre, alarme pour filtre bloqué, indicateur de niveau d'huile et de température de l'huile. Refroidisseur d'air ou d'huile réglé par sonde avec ventilateur de 0,25 kW.
- La pompe hydraulique à pression compensée avec régulation de débit assure que la puissance utilisée par le moteur électrique correspond toujours au besoin de la pompe hydraulique pour alimenter la matière première dans la chambre à piston.



Pompe	Capacité kg/h	Entrée AxB mm	C mm	H mm	L mm	W mm	Dimensions
							Bloc d'alimentation
							hydraulique L x W x H mm
HRP225	12,000	750x670	1405	1750	3450	800	1550x800x1400
HRP350	30,000	962x790	1582	4202	4202	1000	1600x800x1700

Nous nous réservons le droit de changer les spécifications sans avis préalable.



Haarslev Industries A/S • Bogensevej 85  
 DK-5471 Sønderso • Denmark  
 Telephone: +45 63 83 11 00  
 E-mail: info@haarslev.com  
 www.haarslev.com

