



La trémie de réception à bain d'eau est destinée au déchargement des légumes dans l'eau. Le versement de palox dans l'eau garantit la douceur de réception et élimine le risque de choc des produits contre les parties métalliques de la trémie. Lorsque les légumes tombent dans l'eau ils sont protégés contre les dégâts mécaniques et la chute n'abîme ni leur peau, ni leur structure. Les légumes sont transportés à l'aide de tapis élévateur à barreaux gainés en caoutchouc ce qui les protège encore plus contre un endommagement possible. Il est possible d'équiper la trémie des différentes options : l'eau malpropre de la trémie peut être évacuée automatiquement grâce à une valve électropneumatique à l'ouverture cyclique (dont la fréquence et le temps d'ouverture est réglable grâce à la télécommande de la machine) et le niveau d'eau est géré par un système de capteurs électriques. En standard la vanne d'évacuation s'ouvre de façon mécanique, par une manivelle. La machine dans le standard exige d'être jointe à un compresseur d'air (de capacité 200 l) pour assurer le bullage d'eau, dans l'option elle est équipée d'un système efficace de bullage grâce à une puissante turbine. En plus il y a la possibilité d'équiper la machine d'une l'électrovanne de remplissage qui ouvre et ferme l'alimentation en eau de la machine.

**Paramètres de base:**

- Largeur de tapis à barreaux 50 cm, hauteur de tasseaux 5 cm
- Capacité de la trémie 1,5m3
- Long./larg./ht. 305x215x190 cm
- Poids 600 kg
- Puissance installée 1,5kW/ 4 A
- Alimentation 3x380V+N+PE, fiche 5x16A

**Equipement de base:**

- 39.0 trémie KWM-50eco finition galva
- Vanne mécanique, manuelle DN 160
- Vitesse fixe du tapis
- Système de bullage réalisé grâce au compresseur de l'air comprimé (besoin d'un compresseur de 200 l)
- Accord en eau 1 pouce, remplissage mécanique (manuel)

**Equipement en option:**

- 39.1 trémie KWM-50eco finition INOX
- 39.A électrovanne de remplissage en eau
- 39.B turbine
- 39.C réglage de vitesse de tapis par un variateur électronique KWM 50
- 39.D vanne de vidange électropneumatique DN 150 avec les capteurs flotteurs qui gèrent le niveau d'eau
- 39.E photocellule