

PRESSE A FRUITS



Presse à bande de 800 à 5000kg/heure

Presse à **double bande** pour une meilleure extraction du jus.

La machine est livrée prête à fonctionner avec les fonctions suivantes :

- Contrôle de l'arrivée de pulpe avec asservissement de la pompe ou de la râpe
- Compresseur d'air indépendant
- Armoire électrique de commande indépendante
- Lavage des bandes, sous pression, avec filtration et recyclage de l'eau**
- Les composants tels que les moteurs, les pompes, les roulements, les actionneurs électriques et pneumatiques sont normalisés et d'usages courants

Le lavage des bandes :

Les bandes doivent être lavées régulièrement afin de maintenir une extraction optimale.

Chaque bande est décolmatée au moyen d'un jet d'eau envoyé sous pression.

L'eau de lavage souillée est récupérée puis remontée sur un filtre tamis.

Ce filtre comprend un dégrilleur et un réservoir tampon.

En option :

- Evacuateur de marc (trémie et vis sans fin inox)
- Filtre-tamis rotatif pour filtration du jus de fruit
- ** Système de lavage des bandes sur les presses 800kg et 1500kg/heure



PRESSE A FRUITS

Exemple d'installation – avec évacuation du marc par vis sans fin



Recyclage de l'eau de lavage

Sondes de commande de la pompe à pulpe