



*Photo non contractuelle*

**SERVICE : 220V, 50HZ MONOPHASE  
ALIMENTATION EN EAU DU RESEAU -  
EVACUATION : 90 LITRES PAR  
OPERATION.  
DIMENSIONS : 480 X 480 X 900 MM**

**REFERENCE : MP603B**

**Cette étape permet de presser la mélasse obtenue après broyage (MP602) et de séparer le jus des déchets.**

### **Objectifs Pédagogiques :**

Étude du rendement du pressoir en fonction des conditions hydrauliques à l'entrée du module (pression de l'eau).

### **Description technique :**

Ce système possède l'avantage de ne pas utiliser d'énergie électrique mais seulement de l'eau du réseau. L'eau tend la membrane en caoutchouc naturel vers l'extérieur et comprime la pulpe contre le manteau grillagé en inox. Une valve de surpression protège contre les éventuelles surcharges. Ce système combine le pressage et la filtration grossière par le biais d'une toile filtrante qui retient les déchets. Le jus est récupéré dans une cuve en PE alimentaire de 50 litres (livrée en option)

Base complète avec :

- Membrane de qualité en caoutchouc naturel
- Pieds
- Robinet d'écoulement d'eau
- Soupape de pression
- Tuyau d'arrivée d'eau avec raccord GEKA