ÉQUILIBREUR DE BRIX





ÉQUILIBREURDE BRIX

L'équilibreur de degré Brix est maintenant disponible chez LES ÉQUIPEMENTS LAPIERRE. Conçu et fabriqué selon nos standards de qualité supérieurs, cet équipement permet d'uniformiser facilement, rapidement et avec précision le degré Brix du sirop d'érable avant de procéder à sa mise en baril. Il permet donc d'assurer de meilleures dispositions pour la conservation, la qualité et la rentabilité de votre production de sirop d'érable au fil du temps.

RÉSERVOIR ET COUVERCLE

Réservoir rond à double parois

- Parois isolantes de 2 po (5,08 cm)
- Fabriqué d'acier inoxydable, fini brossé, calibre no 14
- Capacité de 250 gal (300 gal US)
- Déflecteur
 - Assurant un mélange homogène du sirop
 - Fabriqué d'acier inoxydable
- Fond à angle pour faciliter son drainage
- Instruments d'observation et de mesure
 - Jauge cylindrique, fixée à l'extérieur du réservoir, indiquant le niveau de sirop
- Règle graduée, fixée à l'intérieur du réservoir, indiquant la hauteur permettant de calculer le volume du sirop
 - Fabriquée d'acier inoxydable
- 4 pattes ajustables en acier inoxydable

Couvercle

- Fabriqué d'acier inoxydable, fini brossé, calibre no 14
- Double ouverture miroir gauche-droite
 - Deux demi-portes à charnières à piano de haute qualité
 - Accès facile à l'ensemble du réservoir

GARANTIE

Deux ans à compter de la date de livraison sur les pièces, les matériaux et la main-d'œuvre.

CONFORMITÉ

Ces produits respectent les standards de l'industrie alimentaire au Canada et aux États-Unis.

COMPOSANTES MÉCANIQUES

Mélangeur à 2 pales

- Moteur de 1/2 ch
- Boîte d'engrenage
- Variateur de vitesse
- Pales fabriquées d'acier inoxydable

Pompe d'alimentation du réfractomètre (lecteur de degrés Brix)

- Débit de 5 gpm
- Pompe électrique à diaphragme

Valve de dérivation permettant le nettoyage du lecteur de degrés Brix et de la pompe d'alimentation

COMPOSANTE ÉLECTRONIQUE

Réfractomètre de marque Atago 0-80

• Lecture continue du degré Brix

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Support pour le réservoir en acier inoxydable

Escalier en aluminium

Roulettes 6 po (15,24 cm/non illustrées) pour les pattes du réservoir

Système pour remplir en continu 2 ou 3 barils



CE QUI EST EXCLU

Le transport et l'installation

CALCUL SIMPLIFIÉ EN AJOUT DE FILTRAT

Alimentation manuelle en filtrat

Récipient à mesurer pour l'ajout de filtrat

• Incluant une charte de calcul simplifiée des quantités à ajouter

SURFACE REQUISE

La surface à prévoir pour l'utilisation du réservoir et de son support ainsi que de l'escalier est de 8 x 8 pi (2,44 x 2,44 m).

