



Utilisation :

Pour diviser en continu un échantillon primaire en un ou plusieurs échantillons secondaires représentant chacun de 1 à 10 % de l'échantillon primaire. Ce matériel est utilisé avec des produits liquides ou solides (poudres, granulés), à bon écoulement gravitaire. Il peut être aussi utilisé comme préleveur d'échantillon lorsque la totalité du produit passe dans le conduit d'écoulement.

Principe :

Le produit s'écoule dans un tube rotatif qui balaie les parois d'un cône. Une ouverture calibrée réglable permet de capter une partie représentative d'échantillons, alors que la souche s'écoule à l'intérieur du cône. Pour une bonne exploitation du diviseur, il est important d'alimenter de manière constante et régulière.

Matériel :

Le corps est réalisé en acier E 24 ou en acier inox. Le conduit d'écoulement est inox. La rotation du conduit d'écoulement est assurée par un motoréducteur 220-380 V Tri ou mono de 0,1 à 0,8 KW. Le nombre de piquages de sorties est réalisé à la demande.

Aménagement :

- Pour l'alimentation, nous proposons :
- Des trémies aux dimensions à vos besoins ;
 - Des couloirs vibrants avec trémie ;
 - Toutes adaptations spécifiques à vos besoins.

Pour le supportage, nous vous proposons un châssis à la hauteur souhaitée pour récupérer la souche. Les sorties produit, souche et échantillons sont suivants vos besoins (bride, raccord, embout) pour pots ou sachets (ou tout autre support à votre demande). 1

Ce document est la propriété de la société FORRATECHNIC. Il ne peut être reproduit ou communiqué sans son autorisation.

F FORRATECHNIC
 Savoie Technolac - B.P. 211
 73374 Le Bourget du Lac Cedex
 Tel : (33) 04 79 25 25 57 - Fax : (33) 04 79 25 30 88
 www.forratechnic.fr - Email : info@forratechnic.fr

DIVISEUR ROTATIF
ALPHA

Standard de base

Edition : 2000

Type : FT. DIV. ROT