



Agence Nord :
Plug N'Work - Campus Effiscience
2 Rue Jean Perrin - Bât D
14460 Colombelles
Tél: 02.31.34.50.74 Fax: 02.31.34.55.17

Agence Sud :
Hôtel d'Entreprises de La Croix Rouge - Lot A4
10 Av de la Croix Rouge - 84000 Avignon
Tél : 04.90.27.17.95 Fax : 04.90.27.17.52

www.deltalabo.fr

laborette® 24



Trémie d'alimentation à vibrations

- Alimentation uniforme d'appareils de laboratoire
- A commande par microprocesseur

ZERKLEINERN



PARTIKELMESSEN TEILEN MILLING PARTICLE SIZING DIVIDING ZERKLEINERN PARTIKELMESSEN TEILEN MILLING PARTICLE SIZING DIVIDING ZERKLEINERN PARTIKELMESSEN TEILEN



Made in Germany

Trémie d'alimentation à vibrations

« laborette 24 »

Goulotte d'alimentation en forme de V et U



« laborette 14 » avec « laborette 24 »



« laborette 27 » avec « laborette 24 »



■ Domaines d'application

- Alimentation lente et par dosage de matériaux pulvérulents dans un très grand secteur d'applications, par exemple pour les diviseurs d'échantillons, les broyeurs, les mélangeurs ou les balances.
- Combinaison idéale avec le diviseur d'échantillons à cône rotatif « laborette 27 » et le broyeur rapide à rotor « pulverisette 14 » pour garantir une alimentation en échantillons continue et contrôlée avec précision.

■ Mode de fonctionnement

C'est sous l'effet de vibrations d'une goulotte en acier inoxydable que les substances pulvérulentes sont alimentées en passant par un entonnoir à un flux uniforme vers l'extrémité libre de la goulotte.

La quantité d'alimentation est réglable individuellement par une unité de commande séparée par modification de l'amplitude des vibrations de la goulotte.

L'amplitude de la goulotte est contrôlée par un système électronique à commande par microprocesseur: de fréquence variable qui permet une alimentation absolument uniforme même de très faibles quantités.

■ Caractéristiques de construction

- Goulotte et entonnoir en acier inoxydable poli
- Faible encombrement
- Unité de commande séparée

- Système électronique à commande par microprocesseur
- Goulotte d'alimentation de 215 mm de long
- Entraînement par électro-aimant exempt d'entretien
- Bâti en acier coulé compact recyclable
- Composants exempts d'entretien
- Sous-ensembles modulaires

■ Avantages

- Convient parfaitement aux matériaux grossiers et fins
- Nettoyage facile - entonnoir pivotant
- Plage de réglage extrêmement large – flux volumique constant pour les débits de quantité à alimenter des plus faibles aux plus importants
- Goulotte d'alimentation en forme de V pour ouverture de sortie étroite et ciblée des échantillons; goulotte d'alimentation en forme de U pour sortie du matériau sur lit large et uniforme
- Goulottes en U et en V facilement interchangeables
- Faible consommation d'énergie, puissance d'entraînement de 0,1 kW uniquement
- Possibilité de combinaison avec pratiquement tous les appareils de laboratoire
- Sécurité éprouvée selon la norme allemande TÜV (Label CE)
- 2 ans de garantie

■ Accessoires

- Support robuste (réglable en hauteur, rotatif, stable)

Caractéristiques techniques

| | | |
|---|------------|------------------------------|
| Equipement: au choix, goulotte en V pour sortie de matériau étroite et ciblée ou goulotte en U pour sortie du matériau sur lit large et uniforme | Poids | net 12 kg, brut 13 kg |
| | Dimensions | L x P x H 44 x 14 x 34 cm |
| | Emballage | carton 50 x 36 x 30 cm |
| Alimentation: - pour 200-240 V/1~, 50-60 Hz, 20 watts - pour 100-120 V/1~, 50-60 Hz, 20 watts | | |

Références relatives à la commande

| N° de commande | Désignation | Faire une croix ici pour une commande rapide par télécopie! |
|----------------|---|---|
| | Trémie d'alimentation à vibrations « laborette 24 » sans support | |
| | avec goulotte en V et entonnoir | |
| 24.0030.00 | pour 200-240 V/1~, 50-60 Hz | |
| 24.0040.00 | pour 100-120 V/1~, 50-60 Hz | |
| | avec goulotte en U et entonnoir | |
| 24.0020.00 | pour 200-240 V/1~, 50-60 Hz | |
| 24.0010.00 | pour 100-120 V/1~, 50-60 Hz | |
| | Accessoire | |
| 24.9100.00 | Support pour goulotte d'alimentation | |