

| | |
|--|---|
|  <p>DELTA LABO VOTRE PARTENAIRE LABORATOIRE</p> | <p>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</p> |
| | <p>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</p> |
| | <p>www.deltalabo.fr</p> |
| | |

pulverisette® 8



Désagrégateur de sols

- Pour une désagrégation soignée d'échantillons de sols secs
- Séparation de pierres, racines, etc.



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



Made in Germany

Désagrégateur de sols « pulverisette 8 »

« pulverisette 8 » avec dispositif d'aspiration des poussières

« pulverisette 8 » ouverte



■ Domaine d'application

Préparation d'échantillons de sols en vue d'une analyse physique et chimique, par exemple détermination d'engrais et d'agents actifs en vue d'optimiser le rendement et détermination des substances nocives. Broyage d'agglomérats jusqu'à une granulométrie de 2 mm, par exemple en conformité avec la norme sur les boues d'épuration DIN 19683.

■ Mode de fonctionnement

Par combinaison de l'effet d'impact et de friction les agglomérés d'échantillons de sols sont désagrégés. L'échantillon est soigneusement désagrégé dans un cylindre de broyage par des brosses rotatives en Nylon en forme de spirale, qui refoulent simultanément les particules le long d'une tôle perforée de 2 mm.

L'échantillon ainsi désagrégé est récupéré en-dessous du broyeur, tandis que les particules plus grossières (pierres, verre, bois, etc.) sont triées de l'autre côté de la chaîne de broyage.

■ Caractéristiques de construction

- Désagrégation soignée
- Pas de broyage de pierres
- Evacuation automatique des particules > 2 mm
- Nettoyage automatique par brosses rotatives à sens de refoulement forcé
- Boîtier étanche à la poussière
- Raccordement pour dispositif d'aspiration des poussières
- Minuterie de précision pour laps de temps courts, pour conditions de broyage reproductibles
- Possibilité d'utilisation en continu

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------|---|
| Taille d'alimentation max. | 30 mm |
| Volume d'alimentation | 2 kg |
| Finesse finale | < 2 mm |
| Durée de broyage | 3-5 min |
| Alimentation | 400 V/3~, 50-60 Hz, 1240 watts |
| Vitesse de rotation | 398 tr/mn en phase broyage 90 tr/mn en phase nettoyage |

■ Avantages

- Sécurité éprouvée TÜV (Label CE)
- Broyage extrêmement rapide
- Simplicité de nettoyage
- Protection contre la surcharge
- 2 ans de garantie

■ Accessoires

- Tôles de tamisage en acier de construction St37 pour un broyage exempt de métaux lourds ou en acier inox pour une meilleure protection anticorrosion
- Dispositif d'aspiration des poussières

Références relatives à la commande

| N° de commande | Désignation | Faire une croix ici pour une commande rapide par télécopie! |
|----------------|---|---|
| 08.3030.00 | Désagrégateur de sols « pulverisette 8 » avec bandes de brosses en Nylon et tôle de tamisage en acier inox * inclus dans le prix de base de l'appareil pour 400 V/3~, 50-60 Hz, 1240 watts Attention: le fonctionnement de la « pulverisette 8 » avec l'indication de tension « 400 V/3~ » est <u>uniquement</u> possible sur un réseau triphasé! | |
| 08.3420.09 | Accessoires / Pièces de rechange Tôle de tamisage 2 mm, perforation trapézoïdale, acier de construction St 37 | |
| 08.3400.10* | Tôle de tamisage 2 mm, perforation trapézoïdale, acier inox | |
| 90.1000.00* | 1 jeu = 8 bandes de brosses, en Nylon | |
| 43.9020.00 | Système d'aspiration des poussières Système d'aspiration pour 230 V/1~, 50-60 Hz, 1000 watts | |
| 43.9530.00 | Filter à poussière pour système d'aspiration (1 jeu = 5 filtres) | |

| | |
|---|---|
| Puissance de l'arbre moteur conformément à VDE 0530, EN 60034 | 0,9 kW en phase broyage 0,25 kW en phase nettoyage |
| Poids | 100 kg net, 235 kg brut |
| Dimensions LxPxH | 120 x 50 x 120 cm |
| Emballage | Caisse en bois 140 x 75 x 152 cm |