

Tamiseuse vibrante 3D grande capacité

- ▶ pour tamis Ø 400 à Ø 450 mm
- ▶ tamisage à sec ou humide
- ▶ séparation, fractionnement, détermination de la granulométrie

Tamisage

- mouvement : **projection à impulsion rotative 3D**, assure une utilisation optimale de la surface ouverte de tamisage et déplace l'échantillon uniformément sur toute la surface du tamis
- tamisage intermittent
- jusqu'à 11 fractions en un seul tamisage
- excellent rendement de séparation, temps de tamisage courts
- matières chargées : poudres ou matières en vrac

Caractéristiques

- système de serrage "standard" : les tamis sont maintenus par un couvercle avec fenêtre de contrôle transparente, le couvercle est fixé par 2 tiges filetées et 2 écrous à serrage rapide
- entraînement électromagnétique : silencieux, sans entretien et sans usure
- présélection numérique de tous les paramètres (minuterie, amplitude des oscillations, intervalles de temps en mode intermittent) et affichage digital
- unité de commande mobile pour un maniement confortable
- simple d'emploi, design ergonomique
- **livrée avec système de fixation "standard", commander séparément tamis, fond de collecte, fond intermédiaire et couvercle (voir page 1232), tamis Ø 450 mm sur demande**



	tamiseuse 3D
tamis compatibles	Ø 400 à Ø 450 mm
granulométrie	25 µm à 125 mm
mouvement	effet 3D
hauteur max. colonne	830 mm
charge maximale	15 kg
nb. max. fractions	11 / 8
poids max. colonne de tamis	50 kg
réglage des oscillations	numérique
amplitude	0 à 2 mm
minuterie affichage digital	0 à 99 min
fonction intermittent	1 - 99 s
mémoire	1 programme
tamisage	à sec et humide
dimensions (lxpxh)	680 x 680 x h280 mm
poids	140 kg
Tamiseuse vibrante 3D	AS450B

Tamiseuse à impulsions verticales

- ▶ pour tamis Ø 200 à Ø 203 mm
- ▶ idéale pour déterminer la granulométrie



- excellent rendement de séparation, temps de tamisage courts
- matières chargées : poudres ou matières en vrac
- sans entretien, simple d'emploi
- minuterie : réglage et affichage numérique
- indice de protection IP54 / IP20
- livrée avec couvercle et système de fixation, à compléter par tamis et fond de collecte, voir page 1232
- modèle avec caisson anti-bruit sur demande



Tamisage à impulsions verticales

Mouvement horizontal circulaire complété avec des coups verticaux s'inspirant du tamisage manuel, ce mouvement mécanique régulier garantit des résultats fiables et reproductibles.



	tamiseuse à impulsions verticales
tamis compatibles	Ø 200 à Ø 203 mm
granulométrie	20 µm à 25 mm
mouvement	circulaire horizontal + coups
oscillations	150 coups/min
hauteur max. colonne	350 mm
charge maximale	3 kg
nb. max. fractions	7 à 13 fractions
poids max. colonne tamis	6 kg
vitesse rotation	280 osc/min
minuterie	1 à 99 min
interface	RS232
tamisage	à sec
dimensions (lxpxh)	700 x 450 x h650 mm / 68 kg
Tamiseuse à impulsions	AS200T



Tamisage à effet 3D

Le mécanisme d'entraînement tridimensionnel (6 ressorts à lames) provoque un mouvement de projection de la matière sur la totalité de la surface du tamis avec effet de désagglomération, ce qui permet un tamisage rapide et efficace.



Tamis d'analyse en acier inox

- ▶ monture et toile en acier inoxydable
- ▶ toile parfaitement tendue
- ▶ étanchéité parfaite
- ▶ ISO 3310.1 ou ISO 3310.2



+

Accessoires pour faciliter le tamisage



Certains accessoires, placés sur le tamis, permettent de faciliter le processus de tamisage en évitant le colmatage ou en améliorant la répartition du matériau sur la toile du tamis.

référence	Prix HT
K30001 Kit 3 brosses Nylon	
K30002 Kit 10 cubes Vulkollan	
K30003 Kit 5 billes caoutchouc	
K30004 Kit 10 billes agate	

+

Couvercle et fonds en acier inox



maille	Ø 100 mm haut. 40 mm	Ø 150 mm haut. 50 mm	Ø 200 mm haut. 32 mm	Ø 200 mm haut. 50 mm	Ø 315 mm haut 80 mm	Ø 400 mm haut 65 mm
5 µm	DL1200	DL1500	DL1000	DL1100	-	-
10 µm	DL1201	DL1501	DL1001	DL1101	-	-
15 µm	DL1202	DL1502	DL1002	DL1102	-	-
20 µm	DL1203	DL1503	DL1003	DL1103	DL1403	-
25 µm	DL1204	DL1504	DL1004	DL1104	DL1404	DL1304
32 µm	DL1205	DL1505	DL1005	DL1105	DL1405	DL1305
36 µm	DL1206	DL1506	DL1006	DL1106	DL1406	DL1306
40 µm	DL1207	DL1507	DL1007	DL1107	DL1407	DL1307
45 µm	DL1208	DL1508	DL1008	DL1108	DL1408	DL1308
50 µm	DL1209	DL1509	DL1009	DL1109	DL1409	DL1309
56 µm	DL1210	DL1510	DL1010	DL1110	DL1410	DL1310
63 µm	DL1211	DL1511	DL1011	DL1111	DL1411	DL1311
71 µm	DL1212	DL1512	DL1012	DL1112	DL1412	DL1312
80 µm	DL1213	DL1513	DL1013	DL1113	DL1413	DL1313
90 µm	DL1214	DL1514	DL1014	DL1114	DL1414	DL1314
100 µm	DL1215	DL1515	DL1015	DL1115	DL1415	DL1315
112 µm	DL1216	DL1516	DL1016	DL1116	DL1416	DL1316
125 µm	DL1217	DL1517	DL1017	DL1117	DL1417	DL1317
140 µm	DL1218	DL1518	DL1018	DL1118	DL1418	DL1318
160 µm	DL1219	DL1519	DL1019	DL1119	DL1419	DL1319
180 µm	DL1220	DL1520	DL1020	DL1120	DL1420	DL1320
200 µm	DL1221	DL1521	DL1021	DL1121	DL1421	DL1321
224 µm	DL1222	DL1522	DL1022	DL1122	DL1422	DL1322
250 µm	DL1223	DL1523	DL1023	DL1123	DL1423	DL1323
280 µm	DL1224	DL1524	DL1024	DL1124	DL1424	DL1324
315 µm	DL1225	DL1525	DL1025	DL1125	DL1425	DL1325
355 µm	DL1226	DL1526	DL1026	DL1126	DL1426	DL1326
400 µm	DL1227	DL1527	DL1027	DL1127	DL1427	DL1327
450 µm	DL1228	DL1528	DL1028	DL1128	DL1428	DL1328
500 µm	DL1229	DL1529	DL1029	DL1129	DL1429	DL1329
560 µm	DL1230	DL1530	DL1030	DL1130	DL1430	DL1330
630 µm	DL1231	DL1531	DL1031	DL1131	DL1431	DL1331
710 µm	DL1232	DL1532	DL1032	DL1132	DL1432	DL1332
800 µm	DL1233	DL1533	DL1033	DL1133	DL1433	DL1333
900 µm	DL1234	DL1534	DL1034	DL1134	DL1434	DL1334
1,00 mm	DL1235	DL1535	DL1035	DL1135	DL1435	DL1335
1,25 mm	DL1236	DL1536	DL1036	DL1136	DL1436	DL1336
1,40 mm	DL1237	DL1537	DL1037	DL1137	DL1437	DL1337
1,60 mm	DL1238	DL1538	DL1038	DL1138	DL1438	DL1338
2,00 mm	DL1239	DL1539	DL1039	DL1139	DL1439	DL1339
2,50 mm	DL1240	DL1540	DL1040	DL1140	DL1440	DL1340
2,80 mm	DL1241	DL1541	DL1041	DL1141	DL1441	DL1341
3,15 mm	DL1242	DL1542	DL1042	DL1142	DL1442	DL1342
4,00 mm	DL1243	DL1543	DL1043	DL1143	DL1443	DL1343
5,00 mm	DL1244	DL1544	DL1044	DL1144	DL1444	DL1344
5,60 mm	DL1245	DL1545	DL1045	DL1145	DL1445	DL1345
6,30 mm	DL1246	DL1546	DL1046	DL1146	DL1446	DL1346
7,10 mm	DL1247	DL1547	DL1047	DL1147	DL1447	DL1347
8,00 mm	DL1248	DL1548	DL1048	DL1148	DL1448	DL1348
9,00 mm	DL1249	DL1549	DL1049	DL1149	DL1449	DL1349
10,00 mm	DL1250	DL1550	DL1050	DL1150	DL1450	DL1350
12,50 mm	DL1251	DL1551	DL1051	DL1151	DL1451	DL1351
14,00 mm	DL1252	DL1552	DL1052	DL1152	DL1452	DL1352
16,00 mm	DL1253	DL1553	DL1053	DL1153	DL1453	DL1353
18,00 mm	DL1254	DL1554	DL1054	DL1154	DL1454	DL1354
20,00 mm	DL1255	DL1555	DL1055	DL1155	DL1455	DL1355
25,00 mm	DL1256	DL1556	DL1056	DL1156	DL1456	DL1356
31,50 mm	DL1257	DL1557	DL1057	DL1157	DL1457	DL1357
40,00 mm	DL1258	DL1558	DL1058	DL1158	DL1458	DL1358
50,00 mm	DL1259	DL1559	DL1059	DL1159	DL1459	DL1359
63,00 mm	DL1260	DL1560	DL1060	DL1160	DL1460	DL1360
80,00 mm	DL1261	DL1561	DL1061	DL1161	DL1461	DL1361
100,00 mm	DL1262	DL1562	DL1062	DL1162	DL1462	DL1362
couvercle	DL1263	-	DL1063	DL1163	DL1463	DL1363
fond de collecte	DL1264	-	DL1064	DL1164	DL1464	DL1364
fond intermédiaire	DL1265	-	DL1065	DL1165	DL1465	DL1365
fond écoulement	DL1266	-	-	DL1166	DL1466	DL1366