



電磁式試料供給機 DR 100

電磁式試料供給機 DR100は、バルク材や粉体を均一に連続して供給する用途に使われます。レッチェ社の粉碎機や縮分器だけでなく、他社の電子天秤、混合機、攪拌機や粒度分析測定機に取り付けることができます。性能の良さ、汎用性、コンパクトなデザインのため広範な用途にご使用いただけます。DR100はインターフェイスクーブルを使って外部からの操作も可能です。DR100をお使いいただくことで実験分析の再現性は飛躍的に高まり、各実験機器の性能を最大限に生かします。

長所

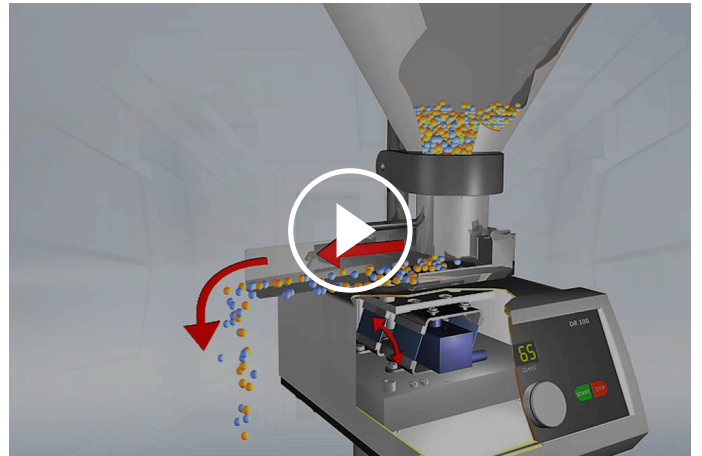
- | 強力ドライブで試料供給
- | 無段階変速の供給速度、シュート上の試料量も調整可能
- | デジタルで速度調節
- | インターフェイスで外部からの操作も可能
- | 運転時間をデジタル設定
- | コンパクトなデザイン
- | シュートの取りはずしは簡単、容易な清掃
- | シュートの種類が豊富なアクセサリー

アプリケーション例

コーヒー, セメントクリンカー, ナッツ類, プラスチック, 充てん材, 化学物質, 土壌, 小麦粉, 建設材料, 砂, 種子, 穀物, 粉末洗剤, 肥料, 鉄粉, 鉱物, ...

機能

ホッパー内の試料は2個の電磁石で振動するシュートに供給されます。供給速度は無段階で調節できます。また、他の機器とのインターフェイスが可能で、たとえば、レッチェ社の超遠心粉砕機 Z M200と接続した場合、粉砕能力に合わせて試料を自動的に供給します。そのコンパクトな筐体と簡単な操作性のため、当社製品だけでなく多くの機器に接続して使用できます。



[クリックして動画を見る](#)

電磁式試料供給機 DR 100

製品仕様

用途	供給、運搬
分野	農業、生物学、化学・プラスチック、建築材料、工学・エレクトロニクス、環境・リサイクル、食品、地質・金属、ガラス・セラミックス、医学・薬学
投入試料の性質	連続注入可能なバルク材
投入粒径*	< 2 mm (15 mm シュート) < 6 mm (40 mm シュート) < 12 mm (75 mm シュート)
フロー量	
時間設定	デジタル, 1 - 99 分 / 連続運転
回転数設定	digital, 1 - 99 / 0 - 5 l/min, infinitely adjustable
シュート幅	15 mm / 40 mm / 75 mm / 75/40 mm
シュート長	210mm
ホッパー容量	2.8 l (15 mm chute) 2.8 l (40 mm chute) 3.5 l (75 mm chute) 3.5 l (75/40 mm chute)
電圧	お問い合わせください
電源	単相
W x H x D	260 x 420 x 280 mm
本体重量	9,7 kg
規格	CE

*試料と機器種別により異なります。

www.retsch.com/dr100

注文データ

電磁式試料供給機 DR 100

VIBRATORY FEEDER DR 100 SEPARATE COMPONENTS

DR 100 本体 (フィーダキットは含まれません)

70.938.0001  DR 100 本体 100V, 50 Hz

70.938.0002  DR 100 本体 100V, 60 Hz

フィーダキット

72.020.0009 フィーダキット (15 mmシュート, シュートホルダー, 2.8 Lロート, 保持具)
ト

72.020.0010 フィーダキット (40 mm シュート, シュートホルダー, 2.8 Lロート, 保持具)
ト

72.020.0011 フィーダキット (75 mm シュート, シュートホルダー, 3.5 Lロート, 保持具)
ト

72.020.0017 フィーダキット (push-fit feed chute 75 mm, holder, hopper 22 litres and fixture)
ト

72.020.0012 フィーダキット (75/40 mm シュート, シュートホルダー, 3.5 Lロート, 保持具)
ト

シュート, 長さ 210 MM

03.729.0035  シュート ステンレス製 幅 15 mm ホルダー 15/40 用

03.729.0036  シュート ステンレス製 長さ 40 mm ホルダー 15/40 用

03.729.0037  シュート ステンレス製 長さ 75 mm for holder 75

03.729.0040  シュート ステンレス製 長さ 75/40 mm for holder 75

03.729.0039		シュート	ステンレス製	V字型	ホルダー 15/40 用
-------------	---	------	--------	-----	--------------

シュートホルダー

03.018.0007		ホルダー 15/40	15 mm, 40 mm, V字型シュート用		
03.018.0008		ホルダー 75	75 mm シュート用		

ロート

03.785.0146		ロート	2.8 L	ステンレス製	シュート 15 mmと40 mm用
02.785.0019		ロート	3.5 L	ステンレス製	シュート 75 mmと75/40 mm用
02.785.0251		ロート	22 litres	ステンレス製	for chutes 75
03.785.0151		ロート	0.4 L	ステンレス製	シュート 15 mmと40 mm用
03.785.0159		ロート	2.8 L	ステンレス製	V字型シュート用

ロート保持具

02.266.0259		DR100????保持具(0.4Lと2.8L用)			
02.266.0260		Fixture for hopper 3.5 litres and 22 litres			

VIBRATORY FEEDER DR 100 FOR ZM 300

DR 100 本体 (フィーダキットは含まれません)

70.938.0001		DR 100 drive unit	100V, 50 Hz
70.938.0002		DR 100 drive unit	100V, 60 Hz

72.020.0018 Feeding kit DR 100-75/40 for ZM 300,
incl. push-fit feed chute 75/40 mm, length 250 mm, holder for push-fit feed chute,
hopper 3.5 litres and fixture for hopper, stand with data cable

PUSH-FIT FEED CHUTE DR 100 FOR ZM 300

03.729.0054		シュート, ステンレス製, 長さ 40 mm, length 250 mm
03.729.0056		シュート, ステンレス製, 長さ 75/40 mm, length 250 mm
03.729.0055		シュート, ステンレス製, V-shape, width 40 mm, length 250 mm

Holders for push-fit chutes see above

VIBRATORY FEEDER DR 100 FOR SR 300/SK 300

DR 100 本体 (フィーダキットは含まれません)

70.938.0001		DR 100 本体	100V, 50 Hz
70.938.0003		DR 100 本体	220-240 V, 60 Hz
70.938.0010		DR 100 本体	200 V, 50 Hz
70.938.0006		DR 100 本体	200 V, 60 Hz

72.020.0019 Feeding kit DR 100/3.5 litres for SR 300/SK 300,
incl. push-fit feed chute 75 mm, holder for push-fit feed chute, hopper 3.5 litres
and holder for hopper and fixture

72.020.0020 Feeding kit DR 100/22 litres for SR 300/SK 300,
incl. push-fit feed chute 75 mm, holder for push-fit feed chute, hopper 22 litres and
holder for hopper and fixture

VIBRATORY FEEDER DR 100 FOR PT 100

DR 100 本体 (フィーダキットは含まれません)

70.938.0001  DR 100 本体 100V, 50 Hz

70.938.0002  DR 100 本体 100V, 60 Hz

72.020.0021 Feeding kit DR 100-75/40 for PT 100,
incl. push-fit feed chute 75/40 mm, holder for push-fit feed chute,
hopper 3.5 litres, fixture for hopper and stand with data cable

VIBRATORY FEEDER DR 100 PT 200

DR 100 本体 (フィーダキットは含まれません)

70.938.0001  DR 100 本体 100V, 50 Hz

70.938.0002  DR 100 本体 100V, 60 Hz

72.020.0022 Feeding kit DR 100/3.5 litres for PT 200,
incl. push-fit feed chute 75 mm, holder for push-fit feed chute,
hopper 3.5 litres, fixture for hopper and data cable

72.020.0023 Feeding kit DR 100/22 litres for PT 200,
incl. push-fit feed chute 75 mm, holder for push-fit feed chute,
hopper 22 litres, fixture for hopper and data cable