

• Modell Nr. 1132

SCHÜTTDICHTEPRÜFGERÄT

Mit dem Gerät zur Bestimmung der Schüttdichte wird einfach und zuverlässig die gleichmäßige Struktur von Formmassen kontrolliert. Durch einen Trichter wird eine definierte Masse aus Pulver oder Körner laufen gelassen und dadurch die Masse je Volumeneinheit ermittelt.

DIN 53466

ISO 171

ISO 60

ASTM D 1895

Einfach und
zuverlässig

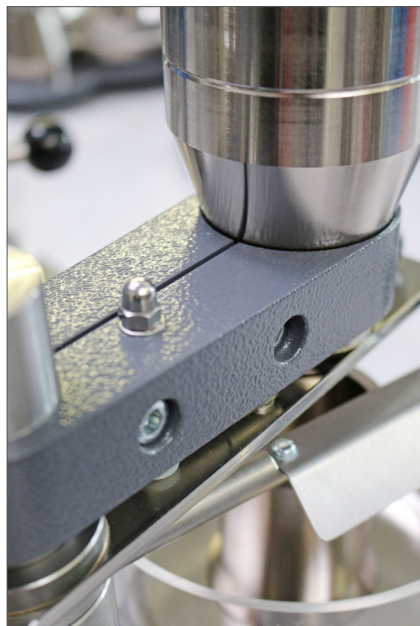


Aussagefähige Materialprüfung beim Wareneingang

- Das Gerät besteht aus einem Fülltrichter mit Springverschluss, einer Bodenplatte mit Stativ und aus dem Messbecher mit Auffangschale. Der Fülltrichter ist am Stativ befestigt und hat einen Inhalt von ca. 115 ml. Der Messbecher ist innen poliert und hat einen Inhalt von 100 ml $\pm 1 - 0,5$ ml.

Arbeitsweise

- Messbecher leer wiegen (Go in g).
- Fülltrichter bis zur angegebenen Marke mit der Probe füllen.
- Bodenklappe öffnen, die Probe fließt in den Messbecher.
- Die über den Rand des Messbechers angehäuften Formmasse mit dem Abstreifmesser gegen das Material abschieben.
- Den mit der Formmasse gefüllten Messbecher auf 0,1 g wiegen (G1 in g).



Standardmerkmale

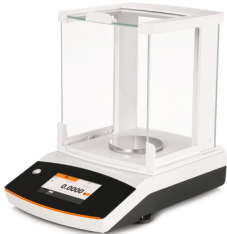
- Fülltrichter mit Springverschluss
 - Bodenplatte mit Stativ
-
- Messbecher mit Auffangplatte

Optionen

- Analysewaage

Ausführung SCHÜTTDICHTEPRÜFGERÄT		V1132-0001	V1132-0002	V1132-0003	V1132-0004
		ISO 60	ASTM D 1895 Methode A	ASTM D 1895 Methode B	ASTM D 1895 Methode C
Fülltrichter mit Springverschluss	cm ³	200	235	1.000	-
Volumen des Messbechers	cm ³	100 ± 0,5	100 ± 0,5	400 ± 2	1.000 ± 20
Breite	mm	240	240	240	200
Tiefe	mm	175	175	175	160
Höhe	mm	240	260	540	550
Gewicht	kg	2,5	2,5	2,5	4,5

Zubehör SCHÜTTDICHTEPRÜFGERÄT

Produkt	Beschreibung	Modell-Nr.
	Analysenwaage	H3000