

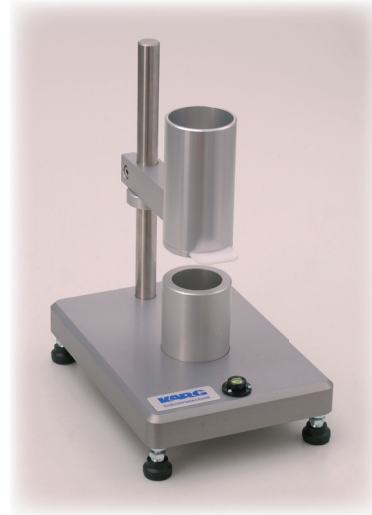
Schüttdichteprüfgeräte Modell ADP

Fluometer

Das Schüttdichteprüfgerät-Prüfgerät Modell ADP wird zur Kontrolle und zur Prüfung der Gleichmäßigkeit der Struktur von Formmassen verschiedener Rohstofflieferung eingesetzt. Weiterhin dienen die mit diesem Gerät ermittelten Werte zur Berechnung des Füllraumes eines Spritzgußwerkzeuges. Die Schüttdichte an pulverförmigen, körnigen und kurzfasrigen Materialien wird nach der EN ISO 60 ermittelt.

Merkmale:

- Stabile und robuste Ausführung
- Modernes und ergonomisches Design
- Nivelliereinrichtung inkl.
- Einstellbare Gerätefüße
- Schnellverschluß für Auslauf
- Einstellbarer Fülltrichter
- Polierter Trichter und Messbecher



Technische Daten:

	ADP
Dimensionen	
Breite (mm)	300
Höhe (mm)	250
Tiefe (mm)	150
Gewicht (kg)	ca. 5
Merkmale	
Innendurchmesser Trichter (mm)	56
Volumen Trichter (ml)	ca. 200
Durchmesser Auslauf (mm)	33
Durchmesser Messbecher (mm)	45 (+/- 5)
Volumen Messbecher (ml)	100
Bestell-Nr.	1010.000

Rieselfähigkeitsprüfgeräte

Rieselfähigkeitsprüfgerät Model PM

Fluometer

Zur Kontrolle und zur Prüfung der Rieselfähigkeit von Kunststoffen in Pulver- und Granulatform mittels Bestimmung der Durchlaufzeiten durch einen Trichter wird das Rieselfähigkeitsprüfgerät, Code 1012.000 eingesetzt. In der EN ISO 6186: 1998 werden zwei Verfahren (A und B) definiert, wobei aus Verfahren A Informationen zur Verarbeitbarkeit abgeleitet werden können; Verfahren B dient speziell zur Prozeßkontrolle während der Herstellung.

Das Gerät besteht aus einer stabilen Grundplatte mit Stativstange und Halterung für den Trichter. Am Auslauf des Trichters befindet sich ein Gewinde für die Befestigung verschiedener Auslaufdüsen (Durchmesser 10, 15 oder 25 mm) mittels Überwurfmutter.

Merkmale:

- Stabile und robuste Ausführung
- Modernes und ergonomisches Design
- Nivelliereinrichtung inkl.
- Einstellbare Gerätefüsse
- Verschiedene Auslaufdurchmesser (Düsen) (10, 15 und 25 mm) inkl.
- Einstellbarer Fülltrichter mit Erdungsanschluß
- Polierter Trichter und Messbecher



Technische Daten:

	PM
Dimensionen	
Breite (mm)	300
Höhe (mm)	250
Tiefe (mm)	150
Gewicht (kg)	ca. 8
Merkmale	
Auslaufdurchmesser (mm)	10 / 15 / 25
Bestell-Nr.	1012.000

Rieselfähigkeitsprüfgerät Dr. Pfrengle

Zur Kontrolle und zur Prüfung der Rieselfähigkeit und/oder des Schüttwinkels von Kunststoffen in Pulver- und Granulatform gemäß ISO 4324 bzw. DIN ISO 4324.

Merkmale

- Glastrichter mit großem Durchmesser
- Rührflügel
- Basisplatte mit Messer und Skalierung



Technische Daten:

	PAM
Dimensionen	
Breite (mm)	300
Höhe (mm)	300
Tiefe (mm)	150
Gewicht (kg)	ca. 8
Merkmale	
Innendurchmesser Glastrichter (mm)	140
Auslaufdurchmesser Glastrichter (mm)	10
Durchmesser Basisscheibe (mm)	100
Dicke Basisscheibe (mm)	25
Bestell-Nr.	1011.000