

## Viskomat NT Zubehör Mörtelpaddel V0011

für Mörtel aus Edelstahl mit gehärteten Flunken, incl. eingebauten Temperaturfühler PT 100 1/3 DIN. Für Mörtel bis 2mm Korngröße. Gewicht 41g



## Leimpaddel V0013

für Zementleim, incl. eingebauten Temperaturfühler PT 100 1/3 DIN. Maximale Korngröße 0,5 mm.



## Modifiziertes Leimpaddel V0003

gleiche Form wie das Leimpaddel für fließfähige Suspensionen mit max.ca. 2 mm Größtkorn, incl. eingebautem Temperaturfühler PT 100 1/3 DIN



## Abstreifer V0021

Abstreifer aus Edelstahl. Für Mörtelmessungen dringend empfohlen um ein Ansetzen des Materials an der Topfwand zu verhindern



## Zylinder Messsystem V0070

Zylindermesssystem f. Viskomat NT, bestehend aus Topf und Messkörper Durchmesser 50 mm mit kegelförmiger Spitze, Öffnungswinkel 120°, Couette Prinzip. Standardgeometrie nach DIN 53019, für Messungen u.a. nach EN ISO 3219



delta =  $R_a/R_i = 1,0847$ , Spaltweite 2,12 mm, Probenvolumen 127,7 ml, Topfhöhe 150mm, Bei 100 Upm und 200 Nmm Drehmoment : repräsentative Schubspannung: 570,4 Pa; repräsentative Schergeschwindigkeit: 129,1 1/s; repräsentative Viskosität: 4,42 Pa\*s; Incl. Temperaturmessfühler und Softwareanpassung Gewicht 2,3 kg

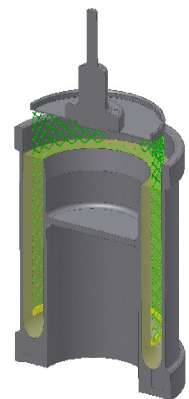
## Kegel-Platte System V0002

speziell für Kleber bis 0,5 mm Korngröße, besonders geeignet für Drehzahlen zwischen 0 bis 0,5 U/min. Kegeldurchmesser 100 mm



## Korbzelle V0014

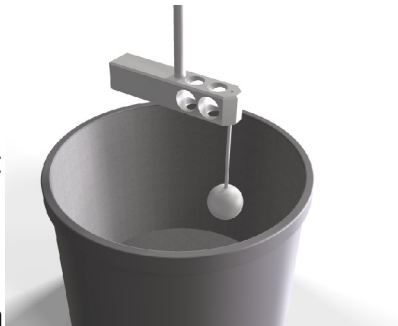
nach Prof. Vogel.



Doppelspaltmesszelle mit geflechtartiger Struktur. Optimiert für selbstverdichtende Mörtel und ähnliche Systeme. Eine definierte Geometrie erlaubt das Umrechnen der Drehmomentwerte in absolute rheomterischen Einheiten. Incl. Spezial-Messtopf und Prüfzeugnis.

## Kugel-Mess-System V0007

Mit 3 Kugeln  
10mm, 20mm  
und 30mm  
Durchmesser.  
Spezialtopf mit  
140mm  
Durchmesser  
und einer  
Innenhöhe von  
80mm, Topf und Probe Edelstahl.



mit dem Schleibinger Umlaufkühler V0019).  
Gewicht 2,2 kg

## Umlaufkühler V0019

Temperaturbereich 0° ..  
65° C,  
Temperaturkonstanz  
besser 0,2 K,  
Temperatureinstellung  
digital,

Temperaturanzeige mit LED, Touchpanel,  
Luftkühlung, Kälteleistung: 300 W bei +20°  
C, Heizleistung 1,0 kW, Druckpumpe mit  
max. Förderstrom von 18 l/min, Förderhöhe  
3 mWS, Anschlußleistung 1,2 kW, RS232  
Schnittstelle, Kältemittel R134a,  
Abmessungen (BxTxH): 35x44x53 cm,  
Gewicht 25,3 kg



## Vane oder Sterngeometrie V0004 mit Spezialtopf V0005

Mit 6 Flügeln.  
Durchmesser 40mm,  
Höhe 60 mm, Edelstahl



## Option Schubspannungsregelung V0006

Messung der Verformung bei vorgegebenen  
Drehmoment, Drehmomentrampen,  
Drehmomentsprünge, Messung der  
Geschwindigkeit und der Drehwinkels,  
winkelgeregelte Messung,  
Drehmomentauflösung 0,1 Nmm,  
Winkelauflösung 0,01°, intern 0,001°

## Temperiertopf (offenes System) V0009

mit Anschlüssen an  
eine externe  
Temperierenrichtung.  
Der viskomat wird so  
modifiziert, dass der  
Messtopf in einem  
Temperierbad läuft.

Die Speisung des Temperierbades wird als  
offenes System ausgeführt (zur Verwendung



## Oszillationsmodus für den Viskomat NT V0030

Erlaubt oszillierende Messungen. Maximale  
Amplitude 3,6°, Maximale Frequenz 20Hz.  
Diese Option setzt die Option  
Schubspannungsregelung voraus. Beachten  
sie das die Standard-Paddel asymmetrisch  
sind.