

**339**

## Tauch-Auslaufbecher („Ford-Becher“)

Handliches Gerät (Inhalt 100 ml) aus Aluminium zur Viskositätsbestimmung und Festlegung der Auslaufzeit in Sekunden von chemischen Flüssigkeiten aller Art.

### Verfahrensweise:

Der Tauch-Auslaufbecher wird unter die Oberfläche getaucht, bis er gefüllt ist. Nach schnellem Herausheben wird die Auslaufzeit mit der Stoppuhr bis zu dem Moment gemessen, an dem die Düse sichtbar wird.

Best.-Nr.	339.004	339.002	339.003	339.005	339.006	339.008
Düsen-Ø	4 mm (Standard)	2 mm	3 mm	5 mm	6 mm	8 mm

Dazu lieferbar: passendes Stativ **Bestell-Nr. 339.010**

**339A**

Kokille SK 02



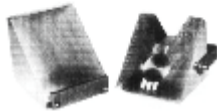
Kokille SK 03



Kokille SK 04



Kokille SK 05



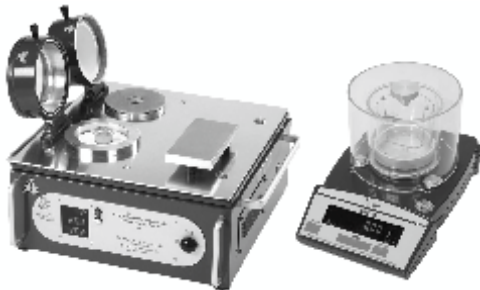
Kokille BR 150



Cokillenzange ZA 01

## Kokillen für Eisen- und NE-Proben

Bestell-Nr.	Kokillentype	Verwendungszweck	Probenabmessungen:
339.102	SK 02	Für Proben aus NE-Metallegierungen mit Ausscheidungen und Seigerungsneigung. Der Steiger wird abgetrennt und die Probe vom Fuß gefräst oder gedreht.	6 x 45 mm Ø
339.103	SK 03	Für Proben mit geringen Ausscheidungsmengen auf Eisen-, Nickel-, Kobalt-, Kupfer-Basis, Reinelemente. Kein Trennvorgang nötig. Proben werden vom Fuß geschliffen, gefräst oder gedreht.	20 x 40 mm Ø
339.104	SK 04	Für Proben mit geringen Ausscheidungsmengen auf Eisen-, Nickel-, Kobalt-, Kupfer-Basis, Reinelemente. Proben werden von der Seite geschliffen, oder gedreht.	20 x 40 x 40 mm Ø
339.105	SK 05	Für Roh- und Gusseisen mit asymmetrischem Einguss.	4 x 40 mm Ø
339.150	BR 150	Für Grau- und Sphäroguss, Formteil aus Stahl, Abguss auf Kupferblock zur Erzielung eines weiß erstarrten Gefüges, Selbsttätiger Formschluss der Hälften.	5 x 34 – 36 mm Ø
339.190	ZA 01	Kokillenzange für Gusseisen, Kupfereinsätze als Ersatzteil erhältlich	4 x 36 mm Ø

**340**

## Analyse-Geräte für ALU-Schmelzen

### 1.) Dichte-Index-Prüfung

(Diese Kennzahl gibt Aufschluss über die Qualität der Schmelze)

#### Kombi-Paket I

**Best.-Nr. 340.101**

besteht aus den stationären Geräten 3VT + MK 2210. Eine Lieferung beinhaltet folgendes Zubehör: Tiegelzange, Probentiegel, Aluschlichte und Isolierstein.

Technische Daten Gerät 3 VT: L 590 x B 570 x H 320, ca. 42 kg.

Technische Daten Gerät MK 2210: L 330 x B 210 x H 210, ca. 5,2 kg.

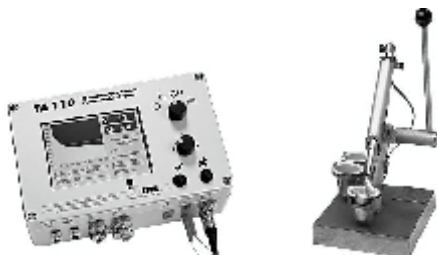


#### ALSP II

**Best.-Nr. 340.102**

Das fahrbare Messgerät besteht aus einem Unterdruckdichtepfprüf-Gerät mit aufgesetzter Waage. Eine Lieferung beinhaltet folgendes Zubehör: Tiegelzange, Gießblöf, Probentiegel, Aluschlichte und Isolierstein.

Technische Daten: 750 x 1330 x 700 mm, ca. 115 kg.



### 2.) Thermo-Analyse-Gerät TA 110

**Best.-Nr. 340.201**

Stationäres Gerät zur Ermittlung der Kornfeinheit und Veredelung von AlSi-Schmelzen. Diese Kennzahl gibt einen Hinweis auf das Potential erreichbarer Werkstoffkennwerte. Die Auswertung erfolgt über die mitgelieferte Software. Eine Lieferung beinhaltet folgendes Zubehör: Stativ, Flachzange, Probentiegel, Aluschlichte, Schutzrohre, geprüfetes Thermoelement Klasse 1, USB-Sticks, Netzkabel mit Trafo 100 - 230 VAC.

Technische Daten: L 280 x B 180 x H 100, ca. 15 kg.

**Hierfür vermitteln wir Angebote auf Anfrage!**