

**330A**

## Tragbares Härteprüfgerät EQUOTIP piccolo 2

Best.-Nr. 330.101

Kleines (145 x 44 x 20mm), batteriebetriebenes Prüfgerät mit hoher Genauigkeit, Umrechnung aller üblichen Härteskalen, Sofortanzeige, eigene Anwendersoftware, USB-Anschluss, Messungen von GG(HB 90-664), GGG(HB 95-678), Aluguss (HB 19-180), Messing (HB 40-173) oder Bronze (HB 60-290) möglich. Einfachste Bedienung: zum Laden einfach das Betätigungsrohr ganz zum Gehäuse schieben. Dieses Spannen „weckt“ die Elektronik. Dann senkrecht zur Prüffläche aufsetzen und Betätigungsrohr nochmals schieben. Das Ergebnis wird sofort in der gewählten Härteskala angezeigt.

**Lieferumfang:** Prüfgerät mit Schlagkörper D, kleiner und großer Anschlagkappe, Reinigungsbürste, USB-Kabel, Traggurt, CD mit Software, Gerätebox, Bedienungsanleitung.

**Weiteres Zubehör auf Anfrage!**

**331**

## Feuchtigkeitsprüfgeräte CM-B

zur Schnellbestimmung von Feuchtigkeit in Gießerei-Sanden

Das CM-Gerät arbeitet nach der Carbid-Methode und benutzt dabei die Zersetzung von Calciumcarbid durch Wasser. Bei dieser Reaktion entsteht Acetylen, das den Druck in der Stahlflasche ansteigen lässt. Aus dem gemessenen Druck und der Einwaage des Prüfgutes wird an Hand einer Tabelle der Wassergehalt der Probe abgelesen.

### 1) CM-Koffergerät Best.-Nr. 331.001

Das Koffergerät beinhaltet Druckflasche mit Deckel und Manometer, 20 Ampullen mit Calcium-Carbid, 2 Ampullen Prüfwasser, Trümmerschale, Flachmeißel, Fäustel 1000 g, Pinsel, Staubtuch, Flaschenbürste, elektronische Waage, Wiegebehälter, Kugelset, Probenschaufel, Ersatzdichtungen, Bedienungsanleitung und Bereitschaftskoffer (alle Teile auch einzeln erhältlich).

### 2) Calcium-Carbid-Ampullen

**Best.-Nr. 331.003** Blechdose mit 100 Stück

**Best.-Nr. 331.004** Blechdose mit 20 Stück

**332**

## Feuchtigkeitsbestimmungswaage UX 3011

für Gießerei-Sande

Bestell-Nr. 332.001

Das Funktionsprinzip ist Trocknung bei gleichzeitiger Wägung, der Gewichtsverlust wird in % angezeigt.

Alle für den anwendungsbezogenen Einsatz vorwählbaren Parameter sowie die Bestrahlungsintensität können im Menü über das LC-Display angezeigt werden.

UX 3011 ist alternativ mit und ohne eingebautem Drucker lieferbar.

**Best.-Nr. mit Drucker: 332.001D**

Alle Daten werden außerdem über die serienmäßige V24/RS232-Schnittstelle für separate Drucker bzw. PCs ausgegeben.

### Technische Daten

Wägebereich	750 g
Auflösung	0,001 g
Strahlerleistung	250 Watt
Einwaage	beliebig ab ca. 1 g, empfohlen ab 4 g
Probenvolumen	max. 95 cm <sup>3</sup>
Trocknungsschale	Ø 110 mm (wiederverwendbar!)
Netzanschluss	230 V
Abmessungen	ca. B 385 x T 275 x H 420 mm
Gewicht	ca. 8,5 kg

**Andere Geräte auf Anfrage!**

**333**

## Siebapparat Typ PSA-D Plus (Digital Plus T)

**mit nachregulierender Amplitude**, für Analysensiebe mit 200 oder 203 mm Ø, bedienungsfreundliche Drucktastenfrontplatte, vollelektronische Regelung, Digitalanzeigen für alle Funktionen, elektromagnetischer Antrieb, zwangsgesteuerte, dreidimensionale Siebbewegung, 3000 Impulse pro Minute (50 Hz), intermittierender oder Dauerbetrieb, Siebgutauflabemenge max. 3 kg (abhängig vom Schüttgewicht und vom max. Siebrückstandsvolumen), **serielle Schnittstelle RS 232**

### Technische Daten:

Netzspannung 230 V, 50 Hz oder 110 V, 60 HZ, Amplitude konstant, selbsttätig nachregulierend, ca. 3,0 mm max., Zeitschaltuhr 0 – 99 Min. oder Dauerbetrieb, Stromaufnahme 185 Voltampère, Gewicht ca. 34 kg.

Best.-Nr.	Lieferumfang
333.201	PSA-D plus inkl. Maschinendeckel u. Spannsystem Classic, für 9 normalhohe (50 mm) oder 18 halbhohe (25 mm) Siebe, jedoch <b>ohne Siebe</b>
333.202	Siebe passend zu PSA-D MW 1,4; 1,0; 0,71; 0,5; 0,355; 0,25; 0,18; 0,125; 0,09; 0,063 mm

**Hinweis:** Prüfsiebe s. auch Art. 155