

# AL-LABORTECHNIK

PRODUKTE UND APPLIKATIONEN FÜR  
WISSENSCHAFT UND FORSCHUNG



# IKA

## Lagerabverkauf

### Roller 10 basic

/// Rollenschüttler mit 10 Rollen, sanfter Wipp- und Rollenbewegung und fester Drehzahl.

Roller 10 basic      Bestell-Nr. 0004012000      € 1.599,00      **€ 1.115,-**



#### TECHNISCHE DATEN

Roller 0 basic

Bewegungsart	rollend
Rollen, Wippwinkel fix	3°
Arbeitsbereich Länge	350 mm
Betriebsart	dauerbetrieb
Drehzahlbereich	0 oder 30 rpm (fest)
Zeitschaltuhr	nein
Abmessung (BxTxH)	380 x 115 x 545 mm



### KS 3000 i/ic control

/// Inkubationsschüttler

im innovativen Design für den unüberwachten Betrieb, in einer temperaturkontrollierten Umgebung; ic: mit eingebauter Kühlschlange zum Anschluss an ein externes Kühlgerät.

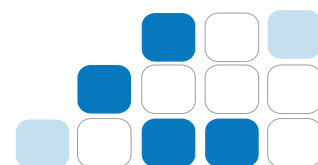
KS 3000i control      Bestell-Nr. 0003940000      € 4.999,00      **€ 3.495,-**  
KS 3000ic control      Bestell-Nr. 0003940100      € 5.999,00      **€ 4.195,-**



#### TECHNISCHE DATEN

KS 3000 i/ic control

Bewegungsart	kreisend	Timer	1 - 59940 min.
Schüttelhub	20 mm	Anzeige	LED
Zulässiges Schüttelgewicht (Inkl. Aufsatz)	7,5 kg	Betriebsarten	Timer- und Dauerbetrieb
Motorleistung input / output	82 / 24 W	Abmessung (W x D x H)	330 x 330 x 258 mm
Temperaturbereich	RT -10 °C - 80 °C	Gewicht	55 kg
Zulässige Einschaltdauer	100 %	Zulässige Umgebungstemp.	15 - 32 °C
Drehzahlanzeige	10 - 500 rpm	Zulässige relative Feuchte	80 %



## Dry Block Heater 1/2/3/4

/// Digitales Blockthermostat für Aluminium-Block-Einsätze.

Eine präzise Temperatureinstellung sorgt für reproduzierbare Ergebnisse.

Dry Block Heater 1	Bestell-Nr. 0004025100	€ <del>929,00</del>	<b>€ 650,-</b>
Dry Block Heater 2	Bestell-Nr. 0004025200	€ <del>1.079,00</del>	<b>€ 755,-</b>
Dry Block Heater 3	Bestell-Nr. 0004025300	€ <del>1.219,00</del>	<b>€ 850,-</b>
Dry Block Heater 4	Bestell-Nr. 0004025400	€ <del>1.546,00</del>	<b>€ 1.080,-</b>



### TECHNISCHE DATEN

Dry Block Heater 1/2/3/4

Anzahl der Blöcke	1 / 2 / 3 / 4	Anschluss für ext. Temperaturfühler	DIN 12878
Heizleistung	165 / 250 / 330 / 412 W	Regelgenauigkeit	± 1 K
Temperaturbereich	RT +5 °C – 120 °C	Material der Blöcke	Aluminum-Legierung
Anzeige	LED	Timer	1 min – 99 h 59 min
Einstellgenauigkeit Heiztemp.	± 1 K		

## 2D/ 3D Rocker

/// Laborschüttler mit zwei-/dreidimensionaler Taumelbewegung.

Mit einstellbarer oder fester Drehzahl und Neigungswinkel für schonende Mischaufgaben.

Rocker 2D basic	Bestell-Nr. 0004002000	€ <del>749,00</del>	<b>€ 520,-</b>
Rocker 3D basic	Bestell-Nr. 0004000000	€ <del>799,00</del>	<b>€ 555,-</b>
Rocker 3D digital	Bestell-Nr. 0004001000	€ <del>899,00</del>	<b>€ 625,-</b>



### TECHNISCHE DATEN

Rocker 2D basic / digital

Rocker 3D basic/ digital

Bewegungsart	wippend	taumelnd
Schüttelhub	8° / 2,5-15°	8° (Winkel) / 0-15°
Zulässiges Schüttelgewicht	2 kg	2 kg
Display	nein / 7-Segment LED	Nein / 7-Segment LED
Drehzahlbereich	5 - 80 rpm	30 rpm (fest) / 5 - 80 rpm
Zeitschaltuhr	- / 1s - 99,9 h	Nein / Countdown einstellb. Von 1 S bis 99h 59 min
Abmessung (BxTxH)	280x330x150 mm	280x330x185 mm

Alle Preise in EUR, excl. Ust.; **solange der Vorrat reicht!** Stand August 2018

**AL-Labortechnik e.U. – Mag. Alfred Langeder**

A-3300 Amstetten, Friedlmühle 430 a

Telefon +43 (0) 74 72 / 234 23-0, Fax +43 (0) 74 72 / 234 23-4

e-mail office@al-labor.at; www.al-labor.at; shop.al-labor.at