

INFO

Herbst 2020

Gültig vom
01.10.20 bis 18.12.20

Reiss
Laborbedarf

ATTRAKTIVE
SONDER
PREISE

www.reiss-laborbedarf.de

Amarell	08	Hecht/ Assistent	06	Sartorius	02
Bandelin	14	Hirschmann	04	SI Analytics	16
Behr	17	IDL	03/16/20	Tacc Select	17
Binder	02	Kautex	18/19	Testo	04
Bola/ Sicco	04/05	Kern	06/07	Vitlab	08
Brand	12	Kimberly-Clark	14/15	Welch	13
Bürkle	03	Labor-Pilz	10/11	Winlab	12
DWK Life Science	13	Liebherr	11	WTW	16
Ebro	02	Ohaus	18		
Ekastu	13	Phoenix	08/09		

Entris® II Basic Essential Laborwaagen

Ganz gleich was Sie wägen, die neue **Entris® II Waage** ist stets die richtige Wahl: Zu einem konkurrenzlos günstigen Preis bietet sie als einzige ihrer Klasse eine interne Kalibrierungs- und Justierungsfunktion (isoCAL), LED-Touch-Technologie und 12 integrierte Anwendungen.

**SONDER-
PREISE**

NEU

Modell	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
Entris II Basic Essential Analysenwaage 220 g 0,1 mg, ungeeicht	105552401	1.795,50 €
Entris II Basic Essential Analysenwaage 220 g 0,1 mg, geeicht	105552402	2.155,50 €
Entris II Basic Essential Präzisionswaage 2200 g 10 mg, ungeeicht	105552001	1.255,50 €
Entris II Basic Essential Präzisionswaage 2200 g 10 mg, geeicht	105552002	1.615,50 €
Entris II Basic Essential Präzisionswaage 6200 g 10 mg, ungeeicht	105556221	1.615,50 €
Entris II Basic Essential Präzisionswaage 6200 g 10 mg, geeicht	105556222	1.975,50 €
Entris II Basic Essential Milligrammwaage 650 g 1 mg, ungeeicht	105556501	1.615,50 €
Entris II Basic Essential Milligrammwaage 650 g 1 mg, geeicht	105556502	1.975,50 €



-ebro-
a xylem brand

Temperaturüberwachung und -aufzeichnung EBI 300/EBI 300 TE/EBI 300 TH - PDF Datenlogger

Kalibriertes Messsystem zur kontinuierlichen Überwachung der Temperatur von sensiblen Waren während des Transports und der Lagerung. Zur Temperaturmessung in Gefrier- und Kühlbereichen, aber auch bei Raumumgebung und in Inkubatoren.



Technische Daten	EBI 300 T	EBI 300 TE	EBI 300 TH
Messbereich	-30 °C bis +70 °C	-35 °C bis +70 °C	-30 °C bis +70 °C
Kalibrierpunkte	-20 °C, 0 °C, +60 °C	-20 °C, 0 °C, +60 °C	-20 °C, 0 °C, +60 °C

Vorteile

- Automatische PDF Berichtserzeugung
- Programmierbar mittels Konfigurator auf www.ebi300.com
- Kein separates Interface erforderlich
- Batterie durch Benutzer wechselbar
- Inkl. Werkskalibrierzertifikat
- Jahresspeicher bei Verwendung eines Messtakts von 15 Minuten

Modell	Beschreibung	Bestellnr.	Preis/Stk.
EBI 300	Standard PDF-Datenlogger mit internem Temperaturfühler	614106330	75,00 €
EBI 300 TE	PDF-Datenlogger mit externem Temperaturfühler	614106335	139,00 €
EBI 300 TH	Mehrweg-PDF-Datenlogger mit externem Feuchte- und Temperaturfühler	614106334	145,00 €
EBI 300-WM2	Wandhalterung für EBI 300, mit mechanischer Verriegelung für externen Fühler	614106341	14,00 €

BINDER CO₂-Inkubator – Beste Bedingungen für Ihre Zellkulturen

Jeder **CO₂-Inkubator** von BINDER garantiert optimale, reproduzierbare Wachstumsbedingungen für Zellkulturen. Das neue Silikonmantel-Heizsystem sorgt zusammen mit der Permadry™-Technologie für Kondensationsfreiheit. Mit der 180 °C Heißluftsterilisation werden bei Bedarf Bakterien

und Sporen zuverlässig abgetötet. Der einzigartige nahtlose Innenkessel ohne störende Einbauten macht die Reinigung sehr einfach. Starke Vorteile für eine konstant gute Zell- und Gewebekultivierung mit den **CO₂-Inkubatoren** der Serie **CB** und **CB-S**.

Modell	Bestellnummer	Preis/Stk.
CO ₂ Inkubator CB-260-230V	104010147	12.450,00 €
CO ₂ Inkubator CB-260-230V mit aktiver Befeuchtung	104010149	13.950,00 €
CO ₂ Inkubator CB-S170-230V	104010189	6.099,00 €
CO ₂ Inkubator CB-S260-230V	104010191	8.299,00 €



Modell CB-S260-230V

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher MwSt.

Umweltfreundlich und nachhaltig

- ▶ Produkt und Verpackung aus Biokunststoff
- ▶ Aus nachwachsenden Rohstoffen, Verzicht auf fossile Materialien
- ▶ CO₂-Einsparung und damit Verminderung des Treibhauseffekts
- ▶ 100 % recyclebar
- ▶ Optimale Produkteigenschaften
- ▶ Einweg-Schaufel, -Löffel und -Spatel als SteriPlast Bio steril erhältlich



Reinheit von Einwegprodukten und ökologische Nachhaltigkeit perfekt vereint!

www.buerkle.de



Drucksprüher

Der Drucksprüher in robuster Industriqualität eignet sich für den Einsatz in der chemischen und pharmazeutischen Industrie, z.B. Desinfektion, Reinigung, Pflanzenschutz, Dünnschichtchromatographie, technischen und sanitären Bedarf.

Die praktische 360°-Sprühfunktion erlaubt es mit dem Drucksprüher Turn'n'Spray auch über Kopf zu sprühen. Damit können selbst schwer zugängliche Stellen problemlos erreicht werden. Der Sprüher ist vielfältig einsetzbar, z.B. zum Desinfizieren und Reinigen oder auch zum Versprühen von Pflanzenschutzmitteln.



- Regulierbarer Sprühstrahl, Düsendurchmesser 0,8 mm
- Temperatur der Flüssigkeit: 0 - 30 °C
- Fassungsvermögen von 1,5 Liter
- Medienberührte Teile PE, PP, FKM, V4A
- Überkopf-Sprühfunktion



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
Drucksprüher, 1500 ml, regulierb. Sprühstrahl	270552000	31,90 €
Drucksprüher Turn ´n ´ Spray, 1500 ml	100459012	38,90 €

Drucksprüher Food

Der Drucksprüher Food hat ein transparentes Sichtfenster zum einfachen Ablesen des Füllstandes. Ein gummiertes Standring gewährt ein sicheres Abstellen des Sprüher. Das eingebaute Sicherheitsventil schützt vor Überdruck (max. 3 bar). Die verstellbare Düsenmutter ermöglicht es, den Sprühstrahl individuell zu regulieren – vom feinen Sprühnebel bis hin zum kräftigen Strahl. Die lebensmittelechte Sprühflasche ist speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet, zum Beispiel zum Versprühen verschiedenster Medien, wie Öle, Fette oder Aromastoffe. Auch das Zerstäuben von Reinigungs- oder Desinfektionsmitteln ist problemlos möglich.



- Medienberührte Teile PE, PP, VMG, V2A
- Fassungsvermögen von 1,2 Liter



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
Drucksprüher Food, 1200 ml	100459013	31,80 €

IDL-FischMAG

Das Laborspülbecken ist das Bermudadreieck für Magnetrührstäbchen. Der **FischMAG** verhindert, dass fast alle gängigen teflonummantelten Magnetrührstäbchen im Laborausguss unwiederbringlich verloren gehen. Der Ausfluss bleibt uneingeschränkt für Flüssigkeiten und Reststoffe passierbar.

Der **FischMAG** ist überwiegend aus Polyethylen und Polypropylen gefertigt. Resistent gegen verdünnte Säuren, Laugen und alkoholische Lösungen.

- Temperaturbeständig von +5 bis maximal 60 °C
- Reinigung mit haushaltsüblichem Spülmittel
- 3 verstellbare Füße



Bestelldaten	Bestellnummer	Preis/Stk.
IDL-FischMAG weiß, Ø 120 mm, Aufsatzapplikator	100058434	33,50 €
IDL-FischMAG schwarz, Ø 120 mm, Aufsatzapplikator	100058435	33,50 €

b.safe

Durchdachte Sicherheitslösungen für HPLC.

Eine Marke von Bohlender
www.bsafede



HIRSCHMANN®

NEU

Erweiterung der rotarus® Pumpenfamilie Neu: wirtschaftliche Ein- und Mehrkanal-Pumpenköpfe



rotarus® smart 40 ist eine kraftvolle Förderpumpe mit 2-stufigem Planetengetriebe untersetzt und ideal für Medien höherer Viskosität, 3-200 1/min.

rotarus® smart 30 ist eine präzise Förderpumpe und ideal für die Förderung von Medien mit niedriger Viskosität, 10-350 1/min.



Neu in das Programm aufgenommen hat Hirschmann ein vielfältiges Angebot von wirtschaftlichen Ein- und Mehrkanal-Pumpenköpfen. Die aus langlebigem PPS Kunststoff gefertigten Pumpenköpfe sind geeignet für Stopperschläuche oder für Schläuche in Meterwarequalität.

rotarus® smart Antriebe
Die Antriebe lassen sich durch ihren geringen Platzverbrauch leicht in eine bestehende Laborumgebung oder Produktionsanlage integrieren. Sie können an einem Stativ befestigt oder gestapelt werden. Die Drehzahl und die wichtigsten Parameter sind bei beiden Antrieben jeweils direkt am Gehäuse auf einem TFT-Touchscreen programmierbar.

Drei rotarus® Sets zum interessanten Preis
Zum Start der neuen Pumpenkopf-Serie sind drei Sets aus jeweils einem rotarus® smart-Antrieb und einem Pumpenkopf zum interessanten Einführungspreis erhältlich.

SONDERPREISE

Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Set
rotarus® smart 30 Schlauchpumpen-Set mit Pumpenkopf PKF 60-16-3, DC-Motor, 10-350 1/min, IP 43, weiß	103713260	1.325,00 €
rotarus® smart 30 Schlauchpumpen-Set mit Pumpenkopf MKF 60-4-8, DC-Motor, 10-350 1/min, IP 43, weiß	103713262	1.449,00 €
rotarus® smart 40 Schlauchpumpen-Set mit Pumpenkopf PKF 60-24-3, DC-Motor, 3-200 1/min, IP 43, weiß	103723261	1.368,00 €

Wie für alle Hirschmann Laborgeräte steht auch für diese Pumpensets umfangreiches Zubehör zur Verfügung, das auf die Arbeitsumgebung im Labor abgestimmt ist.

testo 174T

Beim Kauf dieses Mini-Temperatur-Datenloggers benötigen Sie zum Programmieren und Auslesen des Datenloggers zusätzlich ein USB-Interface.



testo 174T Set

Im Set enthalten sind ein USB-Interface zum Programmieren und Auslesen des Loggers, Wandhalterung, Batterie (2 x CR 2032 Lithium) und Kalibrierprotokoll.



testo 174T Starterkit

Im Set enthalten sind drei Mini-Temperatur-Datenlogger testo 174T, ein USB-Interface, die Software ComSoft Basic auf CD-ROM zum Programmieren und Auslesen der Datenlogger, Batterie (6 x CR 2032 Lithium) und Kalibrierprotokoll.



Be sure. testo

testo 174T Mini-Datenlogger Temperatur

Der Mini-Datenlogger für Temperatur, **testo 174T**, ist der ideale Transportbegleiter. Einfach der Ware beigelegt, z. B. in Containern und Kühlräumen, kontrolliert der Datenlogger kontinuierlich, sicher und unauffällig die Temperatur. Die kostenlose Software ComSoft Basic erlaubt eine schnelle Programmierung des Datenloggers sowie eine einfache Datenanalyse.

Für hohe Genauigkeiten steht der integrierte NTC-Sensor. Ein großer Messbereich und seine kompakte Bauweise machen den **testo 174T** für beinahe jede Temperaturaufzeichnung zum kompetenten Helfer.

Vorteile

- Anzeige des aktuellen Temperaturwertes
- Hohe Datensicherheit
- Großes Display
- Schnelle Datenauswertung und Dokumentation am PC
- Wasserdicht nach IP65
- Messdatenspeicher für 16.000 Messwerte
- HACCP-konform und zertifiziert nach EN 12830



Bestelldaten	Bestellnummer	Preis/Stk.
testo 174 T Mini-Datenlogger für Temperatur	100941746	50,00 €
testo 174 T Mini-Datenlogger für Temperatur im Set	100941747	113,00 €
testo 174 T Mini-Datenlogger für Temperatur Starterkit	100941748	199,00 €

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher MwSt.



SICCO Exsikkatoren

Die SICCO Exsikkatoren zur Trocknung unter Normaldruck eignen sich zur feuchtigkeitsabwehrenden Aufbewahrung oder Trocknung mittels Silicagel. Gleichzeitig schützt die dicht abschließende Tür vor Verunreinigungen durch die Umgebungsluft. Die Innenbedingungen sind beispielsweise optimal für die Aufbewahrung von Referenz-

materialien, Rückstellmustern, metallografischen Schliffproben, Tabakblättern und sogar DNA-Proben.

Vorteile

- Aluminiumrahmen mit Scheiben aus Acrylglas
- inklusive Zwischenböden aus Polycarbonat / Edelstahl
- Schale für Trockenmittel und Hygrometer



Technische Daten	A	B	C	D	E	F
Temperaturbeständigkeit °C	-20 bis +70	-20 bis +70				
Verwendung bei	Normaldruck	Normaldruck	Normaldruck	Normaldruck	Normaldruck	Normaldruck
Zulässige Gesamtbelastung kg, ca.	30	30	80	40	160	80*
Stand	Gummifüße, stapelbar	Gummifüße, stapelbar	Gummifüße, stapelbar	Gummifüße, stapelbar	Rollen; 2 mit Feststellbremse	Rollen; 2 mit Feststellbremse
Trockenmittel enthalten	ja	ja	nein	nein	nein	nein

*pro Kammer

SONDERPREISE

Modell	Eigenschaften	Nutzvolumen Liter, ca.	Außenmaße B x H x T in mm	Nutzbarer Innenraum B x H x T in mm	Gewicht kg, ca.	Bestellnr.	Aktionspreis/Stk.
A Star-Exsikkator	4 Zwischenböden (max. 26 Stück)	51	310 x 525 x 375	260 x 480 x 330	7	231718717	699,00 €
B Star-Exsikkator-Horizontal	breite Form; Tür öffnet nach vorne; 2 Zwischenböden (max. 13 Stück)	51	525 x 340 x 375	480 x 260 x 330	7	101769907	869,00 €
C Big-Star-Exsikkator	2 Zwischenböden (max. 8 Stück)	156	560 x 560 x 580	495 x 500 x 540	18	101769607	1.549,00 €
D Tower-Star-Exsikkator	hohe Form; Tür öffnet nach vorne; 4 Zwischenböden (max. 38 Stück)	73	310 x 735 x 375	260 x 690 x 330	8	101763807	999,00 €
E Maxi 1-Exsikkator	eine Tür; 4 Zwischenböden (max. 17 Stück)	311	560 x 1150 x 580	495 x 1030 x 540	30	231718521	2.444,00 €
F Maxi 2-Exsikkator	zwei Türen; 4 Zwischenböden (max. 8 Stück pro Kammer)	156*	560 x 1150 x 580	495 x 500 x 540*	34	231718531	2.999,00 €

*pro Kammer

*pro Kammer

zzgl. Fracht & Verpackung



Reagenzgläser mit Schraubkappe Sodaglas

- Runder Boden
- Starkwandig
- Sterilisierbar bis ca. +121 °C
- Schraubkappe aus PP



Maße mm	Wand mm	Inhalt ml	Verpackungseinheit	GL	Bestellnr.	Aktionspreis
ca. 100 x 16 Ø	ca. 1,1	ca. 12,5	100 Stück/Karton	18	101812045	289,00 €
ca. 160 x 16 Ø	ca. 1,1	ca. 22,0	100 Stück/Karton	18	101812051	349,00 €

Schnellbetriebsbürette nach Dr. Schilling

Normalausführung, Toleranz 1,5-fache Fehlergrenze der Klasse AS

- verbesserter Spezial-Quetschhahn mit Titrierschraube zur Feindosierung
- Halterung aus Plastik, chemikalienbeständig, durch leichten Fingerdruck erfolgt Ablauf auch tropfenweise
- Polyethylen-Vorratsflaschen, mit Plastik-Standfuß, Bürettenfüllung erfolgt durch leichten Druck auf die Flasche, dabei automatische Nullpunkteinstellung
- Plastikschauch als Steigrohr
- Büretten-Oberteil geschlossen, Ausführung

wie Pellet-Titrierbürette; dadurch wird Verschmutzung vermieden

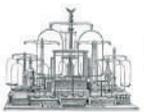
- Bürette mit Schellbachstreifen und eingebraunten „ASSISTENT-PERMANENT“-Graduierung, kalibrierte, facettierte Auslaufspitze

Ersatzteile

- Auslaufschlauch, Naturgummi
- Bürette
- Flasche
- Füllschlauch aus PVC
- Halterung
- Standfuß

SONDERPREISE

Teilung ml	Toleranz ml	Inhalt ml	Flascheninhalt ml	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
0,05	0,050	5	500	101812005	43,00 €
0,05	0,050	10	500	101812010	46,00 €
0,1	0,100	15	500	101812015	44,00 €
0,1	0,100	25	1000	101812025	49,00 €
0,1	0,100	50	1000	101812050	51,00 €



175 Jahre KERN & SOHN
250 Jahre Waagenbau in der Inhaberefamilie Sauter
Eine Erfolgsgeschichte in acht Generationen

Bereits seit **175 Jahren** überzeugt die Firma **KERN** Kunden weltweit mit seinem extrem breiten Produktsortiment in der Wäge- und Messtechnik.

Entdecken auch Sie das Erfolgsprinzip **KERN**:
schnell – kompetent – zuverlässig – vielfältig!

Mehr Infos unter: www.kern-sohn.com

KERN & Sohn GmbH · Ziegelei 1 · 72336 Balingen · Deutschland
Tel. +49 7433 9933-0 · www.kern-sohn.com

KERN

PRÄZISION

für Labor, Industrie
und die Food-Branche



PROFESSIONAL MEASURING



DA
Komfortables Drehmomentmessgerät für die Prüfung von Drehverschlüssen, z. B. von Flaschen und Gläsern



OBE 112
Das vollausgestattete Allround-Durchlichtmikroskop für Schule, Ausbildung und Labor



ACJ
Der Bestseller unter den Analysenwaagen, mit hochwertigem Single-Cell Wägesystem, auch mit Eichzulassung [M]

EWJ
Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik und Eichzulassung [M]



DBS 60-3
Feuchtebestimmer mit Grafik-Display und 10 Speicherplätzen für Trocknungsprogramme



ORA
Universelle, wartungsfreie analoge Handrefraktometer

KERN & SOHN GmbH · Ziegelei 1 · 72336 Balingen · Deutschland
Tel. +49 7433 9933-0 · www.kern-sohn.com

KERN

SONDERPREISE

Analysenwaage	Wägebereich (Max)	Ablesbarkeit (d)	Reproduzierbarkeit	Linearität	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
ACJ 80-4M	82 g	0,100 mg	0,200 mg	0,300 mg	105835321	1.099,00 €
ACJ 100-4M	120 g	0,100 mg	0,200 mg	0,300 mg	105835322	1.119,00 €
ACJ 200-4M	220 g	0,100 mg	0,200 mg	0,300 mg	105835323	1.219,00 €
ACJ 300-4M	320 g	0,100 mg	0,200 mg	0,300 mg	105835324	1.399,00 €

Präzisionswaage	Wägebereich (Max)	Ablesbarkeit (d)	Reproduzierbarkeit	Linearität	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
EWJ 600-2M	600 g	10 mg	10 mg	30 mg	105839304	349,00 €
EWJ 6000-1M	6 kg	100 mg	100 mg	300 mg	105839601	339,00 €

Feuchtebestimmer	Wägebereich (Max)	Ablesbarkeit (d)	Reproduzierbarkeit	Linearität	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
DBS 60-3	60 g	1 mg	1 mg	3 mg	105835603	1.209,00 €

Mikroskop	Standardobjektive	Beleuchtung	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
OBE 112	4 x / 10 x / 40 x / 100	LED	105834112	519,00 €

Messgerät	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
DA 1-4 Drehmomentmessgerät Max 1 Nm: d=0,2 mNm	105839210	1.699,00 €
DA 10-3 Drehmomentmessgerät, Max 10 Nm: d=0,002 Nm	105839211	1.699,00 €

Refraktometer	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
ORA 20BA Refraktometer Analog (ATC) Brix 0 - 20 %	105838020	80,00 €
ORA 62BA Refraktometer Analog (ATC) Brix 28 - 62 %	105838062	80,00 €



Digitalthermometer Prima Long Gehäuse weiß oder schwarz



Handliches und genaues Universalthermometer mit vielen Einsatzbereichen. Preiswert und tausendfach bewährt.

- Hold-Funktion
- Automatische Abschaltung nach 10 Min.
- Werbeaufdruck möglich

Sehr schnell anzeigender Halbleiterfühler aus Edelstahl.

- Typ: Einstechfühler
- Ansprechzeit: $T_{90} = 8$ Sek.
- Länge: 125 x 3,5 mm

Technische Daten

Messbereich	-50...+200 °C
Auflösung	0,1°C → -19,9 °C...+199,9 °C
Genauigkeit	< 1 °C → -20...+100 °C
Batterie	Knopfzelle LR44/A76
Standzeit	ca. 5000 h
Maße	ca. 195 x 20 mm
Betriebstemp.	-10...+40 °C



SONDERPREISE

Bestelldaten	Bestellnr.	Aktionspreis/Stk.	ab 20 Stk.	ab 50 Stk.
Prima Long, E 905 050, weiß	101015050	20,90 €	18,80 €	16,80 €
Prima Long, E 905 052, schwarz	101015052	20,90 €	18,80 €	16,80 €



SONDERPREISE

Messkolben VITLAB® UV-protect PMP, Klasse A, mit NS-Stopfen, PP

- UV-absorbierend, hochtransparent
- Zur Aufbewahrung lichtempfindlicher Substanzen
- Mit individuell auf 'ln' justierter Ringmarke
- Toleranzen der Klasse A entsprechend DIN EN ISO 1042
- Mit aufgedruckter Lotnummer und Chargenzertifikat
- Thermische Belastungen bis 121 °C (Autoklavieren) bewirken keine bleibende Überschreitung der Toleranzgrenze. Um die Bedruckung zu schonen, wird die Reinigung bis max. 60 °C empfohlen
- Auch mit DAkS-Kalibrierschein oder Einzelzertifikat verfügbar

Volumen ml	Toleranz ± ml	Hals NS	Höhe mm*	VE	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
10	0,04	10/19	90	2	108536709	16,06 €
25	0,04	10/19	115	2	108536719	16,83 €
50	0,06	12/21	150	2	108536729	18,50 €
100	0,10	14/23	180	2	108536739	20,06 €
250	0,15	19/26	235	2	108536749	24,08 €
500	0,25	19/26	270	2	108536759	28,53 €
1000	0,40	24/29	310	1	108536769	50,06 €

* Höhe ohne Stopfen

Vortexer RS-VA 10

- Touch- oder Dauerbetrieb
- Variable Drehzahl von 100 – 2500rpm
- Rutschfeste Silikonfüße
- Unterschiedliche Aufsätze für RS-VA 10 erhältlich
- Robustes Gussgehäuse
- 2 Jahre Garantie



SONDERPREIS

Technische Daten

Schüttelbewegung	orbital
Schüttelhub	4 mm
Drehzahl	100 – 2500rpm
Gewicht	3,5 kg



Orbitalschüttler RS-OS 5

- Kompakter Laborschüttler für eine maximale Beladung von 3 kg
- Sicherer Stand
- Einstellbare Schraubfüße
- Umfangreiches Zubehör
- Lieferung inklusive Schalenaufsatz
- 2 Jahre Garantie



SONDERPREIS

Technische Daten

Schüttelbewegung	orbital
Schüttelhub	20 mm
Schüttelgewicht	max. 3 kg
Drehzahlbereich	10 – 200rpm



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
RS-VA-10, regelbarer Vortexer	101376110	129,00 €

Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
RS-OS 5, analoger Orbitalschüttler	101375005	369,00 €

**SONDER-
PREISE**

Magnetrührer RSM-Eco

- Leistungsstarker Magnet
- Stufenlose Geschwindigkeitsregelung von 300 - 2000rpm
- Chemiebeständige Oberfläche
- Leiser und vibrationsfreier Betrieb
- Wartungsfreier Motor
- Inklusive Halterung für pH-Elektroden
- 2 Jahre Garantie

Technische Daten

Drehzahl	300 - 2000rpm
max. Rührmenge (l H ₂ O)	1,5
Rührplatte (Ø mm)	120 mm
Material Rührplatte	ABS



RSM-Eco

Magnetrührer RSM-10HS/HP

- LED-Anzeige zur exakten Einstellung der Drehzahl und der Temperatur
- Digital geregelte Drehzahl und Temperatur
- Wartungsfreier Motor
- HOT-Warnanzeige, auch bei ausgeschaltetem Gerät
- Anschluss für PT-1000
- Eingebaute Temperaturregelfunktion
- Schraubaufnahme für Stativstange
- 2 Jahre Garantie

Technische Daten

Drehzahl	200 - 1500rpm
max. Rührmenge (l H ₂ O)	3
Temperaturbereich	RT+5 - 280 °C
Rührplatte (Ø mm)	135 mm
Material Rührplatte	Edelstahl (RSM-10HS) Edelstahl mit Porzellanüberzug (RSM-10HP)



RSM-10HS/HP

Magnetrührer RSM-02HSP/HPP

- Anschluss für PT-1000, integrierte Reglerfunktion
- Digitale Einstellung mit hintergrundbeleuchteter Anzeige
- Leistungsfähiger, wartungsfreier Motor
- Indikator für heiße Oberflächen, auch bei ausgeschaltetem Gerät
- Umfangreiches Zubehörprogramm
- 2 Jahre Garantie

Technische Daten

Drehzahl	100 - 1500rpm
max. Rührmenge (l H ₂ O)	20
Temperaturbereich	RT+5 - 340 °C
Rührplatte (Ø mm)	135 mm
Material Rührplatte	Edelstahl (RSM-02HSP) Edelstahl mit Porzellanüberzug (RSM-02HPP)



RSM-02HSP/HPP

Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
RSM-Eco, analoger Magnetrührer	101379031	79,00 €
RSM-10HS, beheizter Magnetrührer, 3 Liter	101374020	215,00 €
RSM-10HP, beheizter Magnetrührer, 3 Liter	101374021	225,00 €
RSM-02HSP, beheizter Magnetrührer, 20 Liter	101370125	415,00 €
RSM-02HPP, beheizter Magnetrührer, 20 Liter	101370126	415,00 €

Sitzarbeitsstisch

Abmessung: 1200 x 600 x 750 mm (LxTxH)

- Pulverbeschichtetes C-Fuß Stahlrohrgestell, fest verschweißt in Sitzarbeitshöhe
- Nivellierbar – zum Ausgleich von leichten Fußbodenunebenheiten
- Farbe: Lichtgrau (ähnlich RAL7035)
- Tragfähigkeit max. 150 kg (gleichmäßig verteilt)

Alternativ auf Anfrage auch in folgenden

Ausführungen erhältlich:

- Mit Steharbeitshöhe 900 mm
- Mit Plattentiefe 750 mm oder 900 mm
- Verfügbare Längen 1000/1200/1500/1800 mm
- Mit Wulstrand

Arbeitsplatte	Bestellnummer	Preis/Stk.
Melamin	104748216	745,38 €
HPL-beschichtet	104748226	974,80 €
Polypropylen	104748236	1.032,08 €
Vollkern	104748246	1.142,76 €
Verbundkeramik	104748256	1.498,80 €
Edelstahl	104748266	898,00 €
Steinzeug	104748276	1.696,27 €

zzgl. Fracht & Verpackung



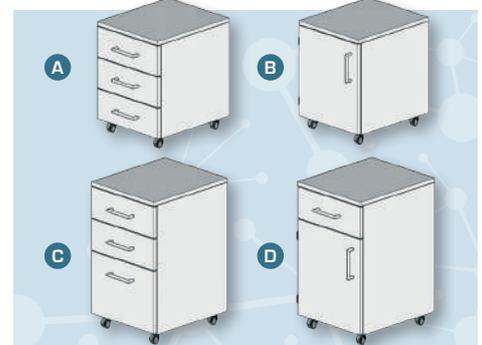
Rollencontainer

Abmessung: 400 x 470 mm (LxT)

- Korpus und Fronten aus melaminharzbeschichteter Spanplatte
- Farbe: Lichtgrau (ähnlich RAL 7035)

Höhe mm	Ausführung	Bestellnummer	Preis/Stk.
A 550	mit Vollauszügen	104747010	452,03 €
B 550	1-türig (links gehangen) inkl. 1 höhenverstellbarer Einlegeboden	104747011	166,93 €
C 700	mit Vollauszügen	104747015	465,03 €
D 700	1 Vollauszug und 1 Tür (links gehangen)	104747016	249,32 €

zzgl. Fracht & Verpackung



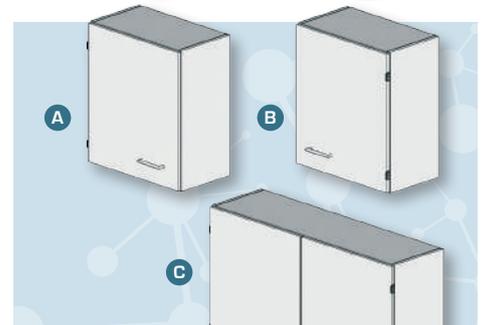
Hängeschränke

Abmessung: 320 x 700 mm (TxH)

- Inkl. 1 höhenverstellbarer Einlegeboden
- Korpus und Fronten aus melaminharzbeschichteter Spanplatte
- Farbe: Lichtgrau (ähnlich RAL 7035)

Länge mm	Ausführung	Bestellnummer	Preis/Stk.
A 600	1-türig, links gehangen	104747001	163,68 €
B 600	1-türig, rechts gehangen	104747002	163,68 €
C 1200	2-türig, links und rechts gehangen	104747003	264,50 €

zzgl. Fracht & Verpackung



Laborspüle

Abmessung: 1200 x 600 x 900 mm (LxTxH) alternativ auch in den Plattentiefen 750 und 900 mm erhältlich

- Korpus Melamin/Edelstahl, Arbeitsfläche mit Wulstrand
- Korpus mit Mittelwand, 2-türig (links und rechts gehangen)
- 1 höhenverstellbarer Einlegeboden, Installationsbereich ohne Rückwand
- 1 x Mischbatterie, 1 x Augendusche mit Duschkopf, Abtropffläche
- Sockelbauweise, nivellierbar – zum Ausgleich von leichten Fußbodenunebenheiten
- Farbe: Lichtgrau (ähnlich RAL 7035), bzw. Edelstahl 1.430

Spülbecken	Korpus	Arbeitsplatte	Bestellnummer	Preis/Stk.
links	Melamin	Polypropylen	104745511	1.850,17 €
links	Melamin	Vollkern	104745512	2.069,57 €
links	Melamin	Verbundkeramik	104745513	2.372,23 €
links	Melamin	Edelstahl	104745514	2.528,57 €
links	Edelstahl	Edelstahl	104745535	3.522,72 €
rechts	Melamin	Polypropylen	104745521	1.850,17 €
rechts	Melamin	Vollkern	104745522	2.069,57 €
rechts	Melamin	Verbundkeramik	104745523	2.372,23 €
rechts	Melamin	Edelstahl	104745524	2.498,57 €
rechts	Edelstahl	Edelstahl	104745545	3.522,72 €

zzgl. Fracht & Verpackung



Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher MwSt.

Schlammfangbehälter/Absetzbecken aus Polypropylen



Zum Rückhalten von schweren Schwebstoffen im Abwasser. Ideal als gravitative Abwasservorklärung für Baustoffprüflabore, Keramiklabore, metallurgische Labore sowie sonstige Prüflabore mit sedimentreichem Abwasser, welches vor der Abgabe an das kommunale Abwassersystem vorbehandelt werden muss.

- Deckel mit Dichtung und Spangenschluss
- Innenkorb mit Zweikammersystem (herausnehmbar)
- Ausführung mit Rollen

Technische Daten	A	B
Durchmesser mit Deckel	335 mm	420 mm
Behälterhöhe	300 mm	400 mm
Gesamthöhe mit Rollen und Deckel	400 mm	500 mm
Inhalt Innenbehälter	14 l	18 l
Inhalt Außenbehälter	21 l	25 l
Anschlüsse	G 1 1/2"	G 1 1/2"
Farbe	Behälter RAL 7032, Deckel RAL 7011	



Bestelldaten	Bestellnummer	Preis/Stk.
A Schlammfang klein	104741241	749,00 €
B Schlammfang standard	104741240	759,00 €

LIEBHERR



1) mit Glasür- und schaltbarer LED-Beleuchtung

Laborkühlgeräte mit Comfort-Elektronik

Alle Geräte verfügen über eine selbstschließende Tür mit integriertem Schloss, integriertem Datenspeicher mit Min./Max. Temperaturen, potentialfreiem Kontakt, RS485 Schnittstelle, Durchführungsmöglichkeit für externen Temperaturfühler sowie einem Sicherheits-Temperaturbegrenzer (verhindert Temperaturen bei Kühlgeräten unter +2 °C im Fehlerfall), sowie akustischen und optischen Temperatur- und Türöffnungsalarm. Das Programm umfasst 2 freistehende und 2 unterbaufähige Laborkühlgeräte, jeweils mit Isolier- und Glasür, deren Temperatur sich in einem Bereich von 3 bis 16 °C einstellen lässt. Das dynamische Kühlsystem gewährleistet eine hohe Temperaturkonstanz und gleichmäßige Temperaturverteilung. Abgerundet wird das Sortiment mit der Labor Kühl- und Gefrierkombination LCv 4010, die über 2 getrennt regelbare Kältekreisläufe verfügt.

Typ	Brutto-Inhalt l	Temperaturbereich °C	Außenmaße B x T x H mm	Anschluss W	Bestellnr.	Preis/Stk.
LKUv 1610	141	+3 bis +16	600 x 615 x 825	190	104561610	1.369,00 €
LKUv 1613 ¹⁾	141	+3 bis +16	600 x 615 x 825	190	104561613	1.499,00 €
LKv 3910	360	+3 bis +16	600 x 615 x 1840	280	104563910	1.899,00 €
LKv 3913 ¹⁾	360	+3 bis +16	600 x 615 x 1840	280	104563913	2.119,00 €
LCv 4010	361	-9 bis -30, +3 bis +16	600 x 615 x 2003	280	104564010	2.419,00 €

LIEBHERR



Explosionsschutz Labor Kühl- und Gefrierkombination mit Comfort-Elektronik

Speziell zur Lagerung von explosiven und leicht entzündbaren Stoffen, beispielsweise in der chemischen Industrie, beinhaltet das Laborprogramm Geräte mit explosionsschutztem Innenraum gemäß der Sicherheitsanforderungen der EU Richtlinie 94/9/EG (ATEX95) und sind durch die ATEX Konformitätsbewertungsstelle electro-suisse - SEV geprüft.

Typ	Brutto-Inhalt l	Temperaturbereich °C	Außenmaße B x T x H mm	Anschluss W	Bestellnr.	Preis/Stk.
LKUexv 1610	141	+3 bis +16	600 x 615 x 825	190	104561611	1.419,00 €
LKexv 3910	360	+3 bis +16	600 x 615 x 1840	280	104593911	1.929,00 €
LGUex 1500	139	-9 bis -26	600 x 615 x 825	190	104561500	1.469,00 €
LGex 3410	310	-9 bis -30	600 x 615 x 1840	280	104563410	2.019,00 €
LCexv 4010	361	-9 bis -26, +3 bis +16	600 x 615 x 2003	280	104564011	2.469,00 €



WINLAB excellent-line Leitfähigkeitsmessgerät Mit integriertem Data-Logger, USB und WiFi Datenausgang

- Wasserdichtes, robustes Gehäuse (IP 66, IP 67), optimal für Produktion und Feldmessung
- Hochauflösendes, farbiges Display (240 x 320 Pixel) mit Helligkeitsanpassung und kratzfester Mineralglasscheibe
- Simultane Anzeige der Temperatur mit den Messgrößen: Leitfähigkeit, TDS, und Salinität
- Automatische Sensorerkennung für Temperaturfühler Pt 100, PTC und NTC am separaten Temperaturfühlereingang
- 6 Tasten Tastatur für Navigation im Mess- und Menümodus
- Automatische Messungen mit Start- und Endpunkt und Zeitintervall

Technische Daten

Messbereiche:	0,10 µS/cm-1 bis 399,9 mS/cm-1 1 bis 3999 TDS
Pt 100	-100 bis 399,9 °C
PTC	-50,0 bis 150,0 °C
NTC30	-5 bis 105 °C

Software für Messdatenverwaltung gehört zum Lieferumfang!

**SONDER-
PREIS**

Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
WINLAB excellent-line Leitfähigkeitsmessgerät komplett mit LF-Elektrode	100320016	589,50 €

Pipetten-Sets, Transferpette® S, Variabel

Die Transferpette® S ist immer die erste Wahl, wenn es um einfaches und effizientes Pipettieren bei anspruchsvollen Anwendungen geht.

Mit dem Spitzen-System von **BRAND** finden Sie für jede Anforderung eine effiziente Lösung.



**SONDER-
PREISE**

Pipetten-Sets, Transferpette® S, Variabel	Bestellnr.	Aktionspreis/Stk.
MICRO 3 x Pipetten (0,1-2,5 µl, 0,5-10 µl, 10-100 µl), 3 x TipBox Pipettenspitzen (2 x 0,5-20 µl, 2-200 µl), 3 Regalhalter	104975890	471,80 €
MIDI 3 x Pipetten (2-20 µl, 20-200 µl, 100-1000 µl), 3 x TipBox Pipettenspitzen (2 x 2-200 µl, 50-1000 µl), 3 Regalhalter	104975891	445,90 €
MACRO 3 x Pipetten (100-1000 µl, 500-5000 µl, 1000-10000 µl), 3 x TipBox Pipettenspitzen (50-1000 µl, 0,5-5 ml, 1-10 ml), 3 Regalhalter	104975892	471,80 €
STANDARD 3 x Pipetten (0,5-10 µl, 10-100 µl, 100-1000 µl), 3 x TipBox Pipettenspitzen (0,5-20 µl, 2-200 µl, 50-1000 µl), 3 Regalhalter	104975893	457,10 €
PIPETTEN-PAKET 1 5 x Pipetten (0,1-2,5 µl, 0,5-10 µl, 2-20 µl, 20-200 µl, 100-1000 µl), 3 x TipBox Pipetten- spitzen (0,5-20 µl, 2-200 µl, 50-1000 µl), Tischständer für 6 Geräte	104975896	770,00 €
PIPETTEN-PAKET 2 5 x Pipetten (0,5-10 µl, 10-100 µl, 20-200 µl, 100-1000 µl, 500-5000 µl), 4 x TipBox Pipetten- spitzen (0,5-20 µl, 2-200 µl, 50-1000 µl, 0,5-5 ml), Tischständer für 6 Geräte	104975897	770,00 €

Vollpipetten BLAUBRAND® Klasse AS, blaue Graduierung, 1 Marke

- DIN EN ISO 648
- DE-M gekennzeichnet
- AR-GLAS®
- Justiert auf 'Ex'. Ringmarke und Beschriftung in kontraststarker blauer Emailfarbe
- Inkl. 1 beiliegendem Chargenzertifikat pro Verpackungseinheit, optional auch mit Einzelzertifikat oder DAkKS-Kalibrierschein



**SONDER-
PREISE**

**SONDER-
PREISE**



Vollpipetten, mit ISO-Chargenzertifikat	Stk./VE	Bestellnr.	Aktionspreis/Stk.
5 ml, ISO, Fehlergrenze ± 0,015 ml, Länge 400 (± 10 mm)	6	144912650	3,99 €
10 ml, ISO, Fehlergrenze ± 0,02 ml, Länge 440 (± 10 mm)	6	144912660	4,38 €
25 ml, ISO, Fehlergrenze ± 0,03 ml, Länge 520 (± 10 mm)	6	144912669	5,64 €
50 ml, ISO, Fehlergrenze ± 0,05 ml, Länge 540 (± 10 mm)	6	144912676	7,49 €
100 ml, ISO, Fehlergrenze ± 0,08 ml, Länge 585 (± 15 mm)	6	144912680	10,40 €
Vollpipetten, mit USP-Chargenzertifikat	Stk./VE	Bestellnr.	Aktionspreis/Stk.
5 ml, USP, Fehlergrenze ± 0,01 ml, Länge 400 (± 10 mm)	6	104930607	4,83 €
10 ml, USP, Fehlergrenze ± 0,02 ml, Länge 440 (± 10 mm)	6	104930612	5,01 €
25 ml, USP, Fehlergrenze ± 0,03 ml, Länge 520 (± 10 mm)	6	104930615	6,37 €
50 ml, USP, Fehlergrenze ± 0,05 ml, Länge 540 (± 10 mm)	6	104930618	8,40 €
100 ml, USP, Fehlergrenze ± 0,08 ml, Länge 585 (± 15 mm)	6	104930619	11,62 €



DURAN® PROTECT BOTTLE

Combining the best of both worlds, the virtually inert glass protects the contents from contamination, while the external **plastic safety coating** protects both the user and contents from accidents.

**PART OF THE DURAN®
BOTTLE SYSTEM**

Explore more: duran-bottle-system.com



VCpro601 VAKUUM-CONTROLLER

Kompaktes und universelles Tischgerät zum Einsatz mit den gängigsten Labor-Vakuumpumpen.

- Mess- und Regelbereich im Grobvakuum von 1100 bis 1 mbar
- 2-Punkt Vakuumregelung
- All-in-one Vakuum-Controller für Vakuum, Kühlwasser, Belüftung (Inertgasanschluss)
- Mit integriertem chemieresistenten Keramikmembran-Sensor
- 5" Farbdisplay der neuesten Generation, haptische Feedback-Buttons und intuitiver Bedienung

Technische Daten

Schlauch-Anschluss	DN 8
Abmessungen B×T×H mm	195 x 178 x 105
Gewicht kg	1,5

Lieferumfang: Vakuum-Controller VCpro601 mit integriertem Vakuumsteuerventil, Belüftungsventil, Halterung zur Stativstabmontage, CEE und UK Netzanschlusskabel. Betriebsbereit

NEU

SONDERPREIS



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
Kompakter Vakuum-Controller, VCpro601, 115 - 240 V AC, 50/60 Hz	109246010	1.432,00 €

Medizinprodukt

EKASTU-Augenspülflasche ECO mit Trichter, FD

- Medizinprodukt
- DIN EN 15154-4
- gefüllt mit haltbarem, keimfreiem Wasser (ca. 600 ml)
- für sofortiges Ausspülen nach Augenunfällen
- einfache Handhabung und sofort einsatzbereit
- liegend oder mit zurück geneigtem Kopf einsetzbar
- PE-Flasche mit aufgeschraubtem Trichter
- auslaufsicher



EKASTU-Augenspülflasche MINI-ECO mit Trichter, FD

- Medizinprodukt
- DIN EN 15154-4
- gefüllt mit haltbarem, keimfreiem Wasser (ca. 200 ml)
- für sofortiges Ausspülen nach Augenunfällen
- einfache Handhabung und sofort einsatzbereit
- liegend oder mit zurück geneigtem Kopf einsetzbar
- PE-Flasche mit aufgeschraubtem Trichter
- auslaufsicher
- auch ideal zum Mitführen in Brust- oder Manteltasche geeignet

SONDERPREISE

Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
EKASTU-Augenspülflasche ECO mit Trichter, FD (ca. 600 ml)	105237111	13,50 €
EKASTU-Augenspülflasche MINI-ECO mit Trichter, FD (ca. 200 ml)	365277112	8,90 €



Set bestehend aus:

- SONOPULS LS 40 Lärmschutzbox
- SONOPULS HG 40 Haltegestell



Direkte Beschallung SONOPULS HD 4200 in LS 40 mit HG 40, WH 40 und AT 40

BANDELIN

Ultraschall seit 1955

SONOPULS Lärmschutzbox LS 40 und Haltegestell HG 40 für SONOPULS Ultraschallhomogenisatoren

Effektive Reduzierung des Geräuschpegels während der direkten oder indirekten Beschallung mit SONOPULS Ultraschallhomogenisatoren der Serie HD 2000/2000.2/3000/4000.

Vorteile der Lärmschutzbox LS 40:

- Geräuschreduzierung um ca. 30 dB-AU
- LED-Innenbeleuchtung und Acrylglasfenster für Prozessüberwachung
- Auffangschale entnehmbar; aus Edelstahl, leicht zu reinigen
- Edelstahlinsatz im Innenraum leicht abwischbar
- Durchführung von Leitungen und Schläuchen zum Aufbau eines Kühl- oder Pumpkreislaufes oder Anschluss eines Temperaturfühlers über eine verschließbare Öffnung an der Rückseite
- Entlüftungssystem zur Minderung einer prozessbedingten Feuchtigkeitsbildung
- Türöffnungswinkel 180° für leichteres Probenhandling
- Ausreichend Platz für direkte und indirekte Anwendungen durch Verwendung des Haltegestells HG 40 und weiterem optionalem Zubehör

Vorteile des Haltegestells HG 40:

- Aufnahme aller SONOPULS-Ultraschallwandler der Serien HD 2000/2000.2/3000/4000
- Geeignet für direkte und indirekte Beschallung (optionale Halterung WH 40 erforderlich)
- Anwendung auch ohne Lärmschutzbox LS 40
- Handelsübliche Muffen an Stativstange (d=16 mm) montierbar



Optionales Zubehör für HG 40:

- WH 40 Wandlerhalter (zusätzlich erforderlich bei indirekter Beschallung)
- AT 40 Auflagetisch (d=145 mm) zur Platzierung von Reaktionsgefäßen Serien HD 2000/2000.2/3000/4000



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Set
SONOPULS LS 40 Lärmschutzbox, SONOPULS HG 40 Haltegestell (Set)	100733681	2.389,00 €

SCOTT® CONTROL™ Handtücher – Rolle Weiß

Ideal für stark frequentierte Bereiche (z. B. Lebensmittel- und -verarbeitung, Industrie, Universitäten, Flughäfen). Besonders saugfähig dank Airflex™ Material. Weich, reißfest und hoch saugfähig – auch in feuchtem Zustand.



Vorteile

- 6 x 300 m = 1800 m, 1-lagige Handtücher, Lebensmittelkontakt zertifiziert
- Ideal für stark frequentierte, kleine Waschräume in Bereichen, in denen es nicht nur auf Hygiene, sondern auch auf erstklassige Effizienz ankommt
- Besonders saugfähig dank Airflex™ Material. Weich, reißfest und hoch saugfähig – auch in feuchtem Zustand
- Mit dem EU-Umweltzeichen
- Mit Scott® Markenprägung als Qualitätsbeweis gegenüber dem Nutzer
- Kombinierbar mit der im Wettbewerbsvergleich hygienischsten Spenderlösung
- Effizienz der Spitzenklasse



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Pack
SCOTT® CONTROL™ Handtücher – Rolle / Weiß	108006622	75,90 €

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher MwSt.

**WYPALL® – VON DEUTSCHLANDS
ANERKANNTSTEM
WISCHTUCHHERSTELLER**

WWW.KCPROFESSIONAL.DE

®/™ Schutzmarken von Kimberly-Clark Worldwide, Inc., oder ihren Tochterunternehmen. ©2020 KCWW Dokumenten-Nr. ID 5314 DE 02.20

Das richtige
Wischtuch für
jede Aufgabe



**SONDER-
PREISE**

WYPALL®
BRAND

Professionelle Papierwischtücher

Wussten Sie schon?

- Offenliegende Wischtuchrollen ohne Spender werden typischerweise 70 Mal berührt
- Bei der einzelnen Nutzung werden durchschnittlich 2,5 m Papier um die Hände gewickelt

Unterstützt Sie
bei der Einhaltung
hoher Hygienestandards
im Gesundheitswesen,
Gastronomie und
Gastgewerbe



WypAll® Reach™ Spender für Zentralentnahme

- Vollständig geschlossenes System – entwickelt zur Reduzierung des Risikos einer Kreuzkontamination durch offenliegendes Papier auf Wagen & Oberflächen
- Entwickelt um der Übertragung von Bakterien in Lebensmitteln vorzubeugen, die beim Umgang mit offenliegenden blauen Rollen während der Lebensmittelzubereitung entsteht
- Immer zur Hand – bequem und portabel
- Repräsentativer Spender – schickes Design für den Einsatz im Gästebereich
- Reduziert den Papierverbrauch um mehr als 20 %¹
- Reduziert den Papierabfall um mehr als 20 %¹

Kimberly-Clark
PROFESSIONAL

* Bilder nur zu Darstellungszwecken, Rollen sind nicht einzeln verpackt ¹ Sapio Research Aug. 2018

Bestelldaten	Farbe	Lagen	Blattgröße [L x B]	Blatt pro Rolle	Rollendurchmesser [cm]	Packungsinhalt	Bestellnr.	Aktionspreis
WypAll® Reach™ Papierwischtuch für Lebensmittel & Hygiene – Zentralentnahme	○	1	38 x 18,5 cm	430	15	6 Rollen x 164 m = 984 m = 2580 Blätter	108006222	20,90 €
WypAll® Reach™ Papierwischtuch für Lebensmittel & Hygiene – Zentralentnahme	●						108006223	20,90 €
WypAll® Reach™ Papierwischtuch für die Reinigung im Service & Einzelhandel – Zentralentnahme	●	1	38 x 18,5 cm	280	15	6 Rollen x 106 m = 636 m = 1680 Blätter	108006220	21,50 €

Bestelldaten	Farbe	Maße	Bestellnr.	Aktionspreis
WypAll® Reach™ Centrefeed Dispenser	●	L 25,4 x B 18,0 x T 22,4 cm	108006221	20,50 €

Halterung zur Wandmontage im Lieferumfang enthalten



Turbidimeter bis 1100 FNU/NT für Trinkwassermessung



Gem. DIN EN ISO 7207-1 und zur Qualitätskontrolle in Industrie, Forschung sowie Umweltmonitoring. Es bietet einfache Handhabung für:

- 1-5 Punkt Kalibrierung und QuickCAL
- intelligenten Reproduzierbarkeits- und Plausibilitätscheck (IRPC) für präzise Messungen
- AQS und Datenmanagement mit LIMS-Anbindung



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
Turb®750 IR	108120120	2.449,00 €
Turb®750 T	108120130	2.449,00 €

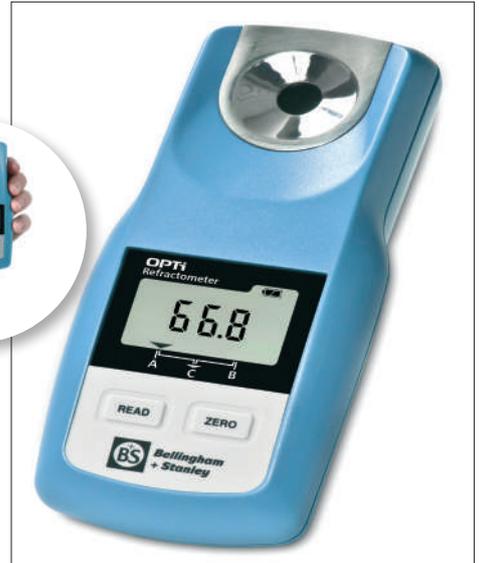
OPTi-M - Digitales Handrefraktometer

Das digitale Refraktometer im Taschenformat, nun mit über 40 Messskalen.

- Rasche Messung von Proben in wenigen Sekunden
- Über 40 gespeicherte Messskalen für erstklassige Konzentrationsanalysen
- Vollständige BRIX-Skala: 0-95°
- Leicht zu reinigende Prismenplatte aus Edelstahl
- Auch für robusten Einsatz, aufgrund Schutzart IP65

SI Analytics

a xylem brand



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
OPTi-M - Digitales Handrefraktometer	102713801	299,00 €

Thermo Scientific Heraeus Pico Mikrozentrifuge

Kleines Gerät, große Wirkung

Die Heraeus Pico Mikrozentrifuge vereint Leistung, Vielseitigkeit und Komfort in einem sicheren, kompakten und benutzerfreundlichen Laborgerät. Sie beschleunigt Ihre Probenvorbereitung durch hohe Geschwindigkeit und Kapazität. Überzeugt zudem durch hervorragende Sicherheit und hohen Anwenderkomfort. Heraeus Pico bietet alles, was Sie für Ihre Mikro-Reaktionsansätze wie z. B. Nukleinsäureisolation, Proteinlysatzpräparation und PCR-Probenvorbereitung benötigen – und das bei bemerkenswert geringer Stellfläche.



Die Mikrozentrifuge ist in zwei Leistungsklassen mit unterschiedlicher Drehzahl und RZB erhältlich: **Heraeus Pico 17** eignet sich hervorragend für alle Routineanwendungen im Labor. **Heraeus Pico 21** ist mit bis zu 20 % kürzeren Zentrifugationszeiten das ideale Geräte für High-End-Forschungsapplikationen.

Technische Daten	Heraeus Pico 17	Heraeus Pico 21
Max. RZB	17.000 x g	21.100 x g
Max. Drehzahl	13.300 U/min	14.800 U/min
Max. Geräuschpegel	56 dBA (luftgekühlt), 50 dBA (gekühlt)	
Beschleunigungs-/Bremsraten	8/9 Sekunden; 12/12 Sekunden	
Zeit-Einstellbereich	1 min - 99 min; in Schritten von 1 min + Dauerbetrieb (HOLD)	
Temperaturbereich	Einstellbar von -9 °C bis +40 °C in Schritten von 1 °C	
Zertifizierungen	CE-gezeichnet, IVD-konform, zertifizierte Biosicherheit	
Technische Standards	IEC 61010-1, IEC 61010-2, IEC 61010-020	
Abmessungen [H x B x T]	225 x 243 x 352 mm	

Bestelldaten	Bestellnummer	Preis/Stk.
Heraeus Pico 17 Mikrozentrifuge, einschl. 24 x 1,5/2,0 ml Rotor mit aerosoldichtem ClickSeal Deckel	107922410	1.836,00 €
Heraeus Pico 21 Mikrozentrifuge, einschl. 24 x 1,5/2,0 ml Rotor mit aerosoldichtem ClickSeal Deckel	107922415	2.325,00 €

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher MwSt.



Weithalsfässer aus HDPE* weiß, mit Schraubdeckel

- Einfach zu reinigen
- Rühren im Behälter möglich
- Mit eingeschweißtem Hahn
- Mit Niveauanzeige aus PVC



*max. Temperatur 50 °C

Typ	Inhalt l	Ø mm	Höhe mm	Gewinde Ø mm	Bestellnummer	Preis/Stk.
WF 20 H	20	274	418	204	104815281	80,80 €
WF 55 H	55	410	518	282	104815282	117,60 €
WF 110 H	110	410	787	392	104815283	178,10 €

Benutzerfreundlichkeit und Präzision

Die Trockenschränke bzw. Inkubatoren von **TACCselect** zeichnen sich insbesondere durch ihre Benutzerfreundlichkeit, ihre Präzision sowie den geringen Wartungsbedarf aus. Wenn es lediglich um einfache Heiz- oder Inkubationsanwendungen bei konstanter Temperatur und ohne Programme, Rampe sowie besondere Dokumentation geht, ist **TACCselect** die Alternative mit dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis.

Wärmeschrank TACCselect bis 250 °C



- Natürliche Konvektion
- Thermostatische Temperaturregelung und digitale Temperaturanzeige
- Temperaturbereich von 40 bis 250 °C
- Temperaturstabilität +/-0,5 °C bei 150 °C, Homogenität +/-1,5 °C bei 150 °C
- Konform gemäß der Sicherheitsnormen EN 61010 und DIN 12880
- Alle Modelle im Standard mit 2 Gitterrosten



**Sofort
ab Lager
lieferbar**

Inkubator TACCselect bis 80 °C



- Natürliche Konvektion
- Thermostatische Temperaturregelung und digitale Temperaturanzeige
- Temperaturbereich von Umgebungstemperatur +8 °C bis 80 °C
- Temperaturstabilität +/-0,1°C bei 37 °C, Homogenität +/-0,5 °C bei 37 °C
- Konform gemäß der Sicherheitsnormen EN 61010 und DIN 12880
- Innentür aus Sicherheitsglas
- Zweifach-Kammer zur einfachen Reinigung
- Alle Modelle im Standard mit 2 Gitterrosten



**Sofort
ab Lager
lieferbar**

**SONDER-
PREISE**

Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
Wärmeschrank TACCselect bis 250 °C, Innenmaße 33 x 47 x 33 cm (52 l)	103443001	1.079,00 €
Wärmeschrank TACCselect bis 250 °C, Innenmaße 50 x 40 x 40 cm (80 l)	103443002	1.199,00 €
Wärmeschrank TACCselect bis 250 °C, Innenmaße 50 x 60 x 50 cm (150 l)	103443003	1.829,00 €
Inkubator TACCselect bis 80 °C, Innenmaße 33 x 47 x 33 cm (52 l)	103443004	1.039,00 €
Inkubator TACCselect bis 80 °C, Innenmaße 50 x 40 x 40 cm (80 l)	103443005	1.195,00 €
Inkubator TACCselect bis 80 °C, Innenmaße 50 x 60 x 50 cm (150 l)	103443006	1.739,00 €



Mit der Einführung des neuen Laborgeräteportfolios macht OHAUS einen Wandel von einem Anbieter in der Wägetechnik zu einem Spezialisten im gesamten Labor. Die neuen Laborprodukte von OHAUS umfassen eine Reihe von Schüttlern, Vortexern, Zentrifugen, Heizplatten, uvm. Entdecken Sie unser ausgeklügeltes Portfolio!

Beschränken Sie sich nicht aufs Messen! – Do more!



Ingeniously Practical

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.ohaus.com

Pioneer PX

Die **Pioneer PX** verbindet Basis-Wägefunktionen mit konkurrenzfähiger Leistung und bietet hohe Genauigkeit und Wiederholbarkeit für Anwendungen in Labor, Industrie und Ausbildung. Die **Pioneer PX** ist preiswert und intuitiv gestaltet für intelligenten Betrieb mit zweizeiliger Anzeige für zusätzliche Informationen sowie USB- und RS232-Anschlüssen für unkomplizierte Kommunikation.



SONDERPREISE

Modell	Wägebereich g	Ablesbarkeit (d) g	Bestellnr.	Aktionspr./Stk.
Pioneer PX223	220	0,001	109709805	949,00 €
Pioneer PX523	520	0,001	109709806	999,00 €
Pioneer PX3202	3200	0,01	109709807	979,00 €
Pioneer PX5202	5200	0,01	109709808	104,90 €
Pioneer PX4201	4200	0,1	109709816	899,00 €



PR-Analyse- und Präzisionswaagen

PR-Analyse- und Präzisionswaagen bieten bei wichtigen Wägeanwendungen im Labor, in der Industrie und in der Ausbildung Genauigkeit und Wiederholbarkeit und liefern wettbewerbsfähige Leistung zu einem günstigen Preis. Mit einer RS232-Konnektivität für die einfache Kommunikation, einer hinterleuchteten Anzeige und einer einfachen Schnittstelle für die unkomplizierte Bedienung ist die **PR** perfekt auf Ihren Arbeitsplatz abgestimmt.



SONDERPREISE

Modell	Wägebereich g	Ablesbarkeit (d) g	Bestellnr.	Aktionspr./Stk.
PR223	220	0,001	109702232	749,00 €
PR423	420	0,001	109704232	759,00 €
PR523	520	0,001	109705232	779,00 €
PR1602	1600	0,01	109701622	769,00 €
PR2202	2200	0,01	109702222	789,00 €
PR4202	4200	0,01	109704222	799,00 €
PR4201	4200	0,1	109704212	699,00 €
PR6201	6200	0,1	109706212	729,00 €

Weithalsflaschen Serie 303 LDPE Rund, naturfarben, mit Verschluss und hoher chemischer Beständigkeit

SONDERPREISE



Geringere Stückzahl als VE mit 10% Aufpreis möglich

Ergonomie

- Leichtgängigeres Gewinde
- Handschmeichelnder Griff – auch mit Arbeitshandschuhen griffig!

Sicherheit

- Eindeutig spürbar, wann Flasche verschlossen ist
- Definiertes Drehmoment – auch für nicht-manuelle Aufbringung

Hygiene

- Weniger Schmutzsammung auf Oberfläche
- Lebensmittelzugelassen, Rohmaterial: Pharmazugelassen

Nachfolgende Prozesse

- Verschlussoberfläche frei für Beschriftung oder Etikettierung
- Keine Änderungen in Aufschraubvorrichtung nötig



Bestelldaten	Stk./VE	Bestellnummer	Aktionspreis/100 Stk.
50 ml, LDPE natur	650	225270528	103,00 €
100 ml, LDPE natur	480	225270529	127,00 €
250 ml, LDPE natur	260	225270531	170,00 €
500 ml, LDPE natur	130	225270533	274,00 €
750 ml, LDPE natur	90	225270534	346,00 €
1000 ml, LDPE natur	56	225270535	444,00 €
1500 ml, LDPE natur	40	225270536	555,00 €
2000 ml, LDPE natur	33	225270537	640,00 €

Rundflaschenserie 308 Handdesinfektionsmittel – komfortabel dosiert



Unsere Rundflaschenserie 308 ist hervorragend zum Abfüllen für Handdesinfektionsmittel geeignet. Sie kann einhändig betätigt werden und ermöglicht somit ein komfortables Dosieren. Die handliche, naturfarbene Rundflasche aus HDPE ist mit einem Klappscharnier Verschluss versehen.

Sie ist in den Größen 50 ml, 100 ml, 250 ml, 500 ml und 1000 ml erhältlich.



SONDER-
PREISE

Bestelldaten	STk./VE	Bestellnummer	Aktionspreis/100 Stk.
Rundflasche 50 ml, HDPE natur 308-239	900	105276399	55,00 €
Rundflasche 100 ml, HDPE natur 308-142	792	105273084	60,00 €
Rundflasche 250 ml, HDPE natur 308-143	324	105273085	85,00 €
Rundflasche 500 ml, PE natur 308-144	148	105273086	120,00 €
Rundflasche 1000 ml, PE natur 308-145	72	105273087	175,00 €
Klappscharnier Verschluss, PP weiß, für 50 – 250 ml Flaschen	100	225273182	20,00 €
Klappscharnier Verschluss, PP weiß, für 500 – 1000 ml Flaschen	100	105273089	21,00 €

SEIT 85 JAHREN IHR VERLÄSSLICHER PARTNER



Höchste Qualität, höchste Liefertreue und bester Service: Für Ihre Produkte nutzen wir ausschließlich spezifizierte Rohstoffe. Kautex ist ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 und ISO 50001 zertifiziert.

Profitieren Sie von einer weit gefächerten Produktpalette, entwickelt und produziert für Laboratorien, die chemische und die pharmazeutische Industrie.

www.kautex.de
Sales.IP@kautex.textron.com

Kunststoffflaschen und -kanister von 5 ml bis zu 60 l

Weithalsflaschen
Enghalsflaschen
Vierkantflaschen
Spritzflaschen
UN-Flaschen
Weithalsbehälter
Weithalsdosen
UN-Kanister
Ballons
Laboreimer

Sicherheits-Schutzschild mit transparentem, hygienischem Visier

- Wechselmöglichkeit des Visiers
- Befestigungsgummiband mit Gurtschnalle für die Bandkontrolle
- Gesamtbreite - 195 mm
- Gesamthöhe - 200 mm
- Gewicht - 100 g

Material
Visier: PET-G 0,8 mm dick
Rahmen: - Geschäumtes PVC (Forex)
- Schwammgummi
- Elastisches Gummiband



SONDER-
PREIS

sehr
leicht



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
Sicherheits-Schutzschild	100009502	4,95 €

Atemschutzmaske FFP 2

DONOWA Schutzmaske, einzeln verpackt
Material: Nadelgestanzte Baumwolle
Schutzlevel: KN95/N95/FFP2
Ausführungsstandart: GB2626-2006 / EN 149:2001 +A1:2009
Ablaufdatum: 3 Jahre



SONDER-
PREIS

einzeln
verpackt



Bestelldaten	Bestellnummer	Aktionspreis/Stk.
Atemschutzmaske FFP 2	100009503	4,75 €

HaMuNa® Care Einweg-Mund- und Nasenbedeckung

HaMuNa® Care, die Einweg-Mund- und Nasenbedeckung ist überall einsetzbar, in öffentlichen Verkehrsmitteln, Supermärkten, Wartezimmern oder Behörden. Sie hindert daran, ins Freie zu

husten und entspricht somit einem hygienischen Verhalten im Fall einer Infektionskrankheit. **HaMuNa® Care** ist für den kurzfristigen und einmaligen Gebrauch optimiert.



verstellbar

Standdisplay



Bestelldaten	Bestellnr.	Preis/VE á 200 Stk.	ab 5 VE	ab 50 VE
HaMuNa® Care Einweg-Mund- und Nasenbedeckung	100025270	59,00 €	50,00 €	45,50 €

Bestelldaten	Bestellnummer	Preis/Stk.
HaMuNa® Care Standdisplay für 6 Dispenser	100025271	49,00 €

Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzlicher MwSt. • Änderungen und Irrtümer vorbehalten