

Mein Labor

LABOPLAST TOP QUALITY PLASTIC LABWARE



LaboPlast® – stets die Qualität im Auge!

Die Bürkle GmbH ist Marktführer für Probenahme und Pumpen rund um den Bereich Labor, Industrie und Wissenschaft.

Darüber hinaus produziert und vertreibt Bürkle seit über 60 Jahren hochwertige Kunststoffartikel verschiedenster Art, die unsere Kunden bei ihren täglichen Arbeiten ebenso verlässlich wie auch praktisch unterstützen.

All diese sind mit dem Bürkle-Qualitätssiegel „LaboPlast®“ versehen und aus hochwertigen Rohstoffen und mit langjährigem Produktions-Know-how gefertigt. LaboPlast® steht für erstklassige, langlebige Produkte, die auch anspruchsvollen Applikationen wie den Ihren gerecht werden.

Titrierbürette automatisch



Bürette mit Schellbachstreifen nach Schilling/Bürkle mit original Bürkle-Dosierarmatur. Die Bürette ist ein universeller Helfer in Laboratorien, Galvanik, Wasseraufbereitungs-Stationen, Kläranlagen, bei Felduntersuchungen usw.

Präzise Dosierung mit Druckknopf, exakte Feintitration mit Mikroschraube und exakter Auslaufspitze. Graduierung entspricht Klasse B (Toleranzen entspr. DIN ISO 385).

- ▶ Justiert auf Ex
- ▶ Bürette Borosilikatglas 3.3
- ▶ Chemikalienbeständig
- ▶ Blaue Ringteilung (Colordur)
- ▶ Links- oder rechtshändig bedienbar
- ▶ Sicherer Stand
- ▶ Exakte Auslaufspitze, feinste Tropfenbildung
- ▶ Medium berührende Teile: PE, PP, Naturkautschuk, Borosilikatglas

Titrierbürette automatisch

Büretteninhalt ml	Teilung ml	Genauigkeit ml	Höhe cm	Inhalt l	Artikel-Nr.
5	0,05	± 0,03	61	0,5	7300482
10	0,05	± 0,03	56	0,5	6070383
15	0,1	± 0,045	52	0,5	6070634
25	0,1	± 0,045	65	1	7200163
50	0,1	± 0,075	92	1	6059942

Titrierbürette mit Splitterschutz



Die Titrierbürette mit Splitterschutz ist eine Schnellbetriebsbürette nach Dr. Schilling, mit Schellbachstreifen, automatischer Nullpunktabsaugung und Bürkle-Dosierarmatur. Eine Kunststoffummantelung der Glasbürette erhöht die Bruchfestigkeit und dient als Splitterschutz. Die Wahrscheinlichkeit, dass die Bürette einmal zu Bruch geht, ist viel geringer als bei einer herkömmlichen Bürette, und sollte dies doch einmal passieren, entstehen keine gefährlichen Splitter. Die Bürkle-Dosierarmatur ermöglicht eine präzise Dosierung und exakte Feintitration über den Druckknopf oder über die Mikroschraube sowie ein exakter Auslauf über die feine Auslaufspitze.

- ▶ Bürette mit Splitterschutzummantelung
- ▶ Justiert auf Ex
- ▶ Bürette Borosilikatglas 3.3
- ▶ Bruchsicher, chemikalienbeständig
- ▶ Sicherer Stand
- ▶ Exakte Auslaufspitze, feinste Tropfenbildung
- ▶ Medium berührende Teile: PE, PP, Naturkautschuk, Borosilikatglas

Titrierbürette mit Splitterschutz

Büretteninhalt ml	Teilung ml	Genauigkeit ml	Höhe cm	Inhalt l	Artikel-Nr.
15	0,1	± 0,045	52	0,5	6280403
25	0,1	± 0,045	65	1	6280404
50	0,1	± 0,075	92	1	6280405

Strömungsanzeiger



Strömungsanzeiger zur genauen optischen Anzeige von Fließgeschwindigkeit überall dort, wo Flüssigkeiten oder Gas durch Schlauchleitungen gefördert werden.

- ▶ Für Schläuche von 6 – 11 mm Innen-Ø
- ▶ Druckbelastbar max. 2 bar
- ▶ Länge mit Tüllen 88 mm, Höhe 40 mm, Breite 15 mm
- ▶ Farbcodiert blau, rot, schwarz

Strömungsanzeiger LiquiMobil aus SAN

LiquiMobil Strömungswächter aus Styrol-Acrylnitril eignet sich in erster Linie in Kühlkreisläufen und hilft den Wasserverbrauch wesentlich zu senken, da der Kühlwasserdurchfluss besser eingestellt werden kann. Nicht für aggressive Flüssigkeiten geeignet.

- ▶ Betriebstemperatur LiquiMobil SAN max. +30 °C

Strömungsanzeiger CheMobil aus PMP

CheMobil Strömungswächter aus Polymethylpenten kann aufgrund seiner guten chemischen Beständigkeit für viele Medien eingesetzt werden. Nicht geeignet für starke Säuren, Laugen und Lösemittel. CheMobil ist dampfsterilisierfähig.

- ▶ Betriebstemperatur CheMobil PMP max. +60 °C



Strömungsanzeiger LiquiMobil aus SAN

Farbe	Artikel-Nr.
rot	9003911
schwarz	9003912
blau	9003910

Strömungsanzeiger CheMobil aus PMP

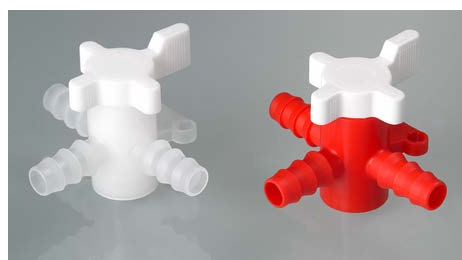
Farbe	Artikel-Nr.
rot	9003901
schwarz	9003914
blau	9003913

Zweiwege-/Dreiwegeventile



Zwei- und Drei-Wegeventile werden beim Transfer von Flüssigkeiten oder Gasen eingesetzt, um den Durchfluss freizugeben, zu sperren oder die Durchflussrichtung zu ändern.

- ▶ PVDF: ausgezeichnete chemische Beständigkeit, transparent, lebensmittelgeeignet
- ▶ PP/PE: für den industriellen Einsatz, rot/weiß
- ▶ Betriebstemperatur: PVDF +0 bis +40 °C, PP/PE +5 bis +40 °C
- ▶ Druckbelastbar max. 1 bar
- ▶ Mit Befestigungsplatte zur einfachen Installation



Zweiwegeventil

Material	Für Ø mm	NW mm	Artikel-Nr.
PP/PE	5-7	4	9116781
PP/PE	7-9	6	9116782
PP/PE	9-11	8	9116783
PP/PE	11-13	8	9116784
PVDF	5-7	4	9116771
PVDF	7-9	6	9116772
PVDF	9-11	8	9116773
PVDF	11-13	8	9116775

Dreiwegeventil

Material	Für Ø mm	NW mm	Artikel-Nr.
PP/PE	5-7	4	9116786
PP/PE	7-9	6	9116787
PP/PE	9-11	8	9116788
PP/PE	11-13	8	9116789
PVDF	5-7	4	9116776
PVDF	7-9	6	9116777
PVDF	9-11	8	9116778
PVDF	11-13	8	9116780



stop-it Schlauchklemmen



stop-it mit Easy-Click

- ▶ PVDF, Aluminium und Stahl, verzinkt
- ▶ Temperaturbeständig bis 140 °C
- ▶ Für flexible Schlauchleitungen mit Außen-Ø bis 10 mm, 15 mm und 20 mm
- ▶ Lieferbar in vier frischen Farben



stop-it Metall

- ▶ Stahl verzinkt und Aluminium
- ▶ Für flexible Schlauchleitungen mit Außen-Ø bis 10 mm, 15 mm, 20 mm und 30 mm

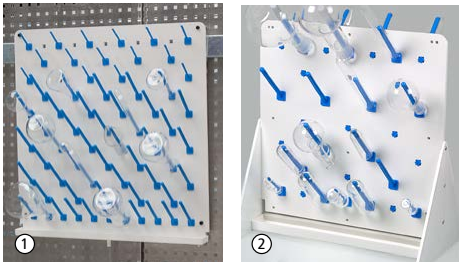
Schlauchklemme stop-it mit Easy-Click

Für Ø mm	Farbe	Artikel-Nr.
bis 10	rot	9303775
bis 10	gelb	9303778
bis 10	blau	9303781
bis 10	grün	9303784
bis 15	rot	9303776
bis 15	gelb	9303779
bis 15	blau	9303782
bis 15	grün	9303785
bis 20	rot	9303777
bis 20	gelb	9303780
bis 20	blau	9303783
bis 20	grün	9303786

Schlauchklemme stop-it Metall

Für Ø mm	Artikel-Nr.
bis 10	9303787
bis 15	9303788
bis 20	9303789
bis 30	9303790

Abtropfbrett | Abtropfgestell



Erhältlich als:

- ① Abtropfbrett inkl. Wandmontageset (Schrauben, Dübel), optional mit abnehmbarer Ablaufrinne inkl. Drainageanschluss und Ablaufschlauch (Ableitung des Abtropfwassers ins Laborbecken)
- ② Abtropfgestell mit Tischaufsteller und Auffangwanne



Abtropfbrett aus Kunststoff, bruchfest, tausendfach im Labor erprobt und den dortigen Erfordernissen angepasst. Die stabilen Aufsteckstäbe können individuell in die Aufnahmebohrungen des Abtropfbrettes eingesteckt und arretiert werden und sind jederzeit wieder umsteckbar. In Kombination mit den verschiedenen langen Aufsteckstäben (60 mm, 100 mm und Verlängerung auf 150 mm Länge) kann das Abtropfbrett an jegliche zu trocknende Geräte angepasst werden.

Das **Abtropfgestell** kann einfach und flexibel auf einem Tisch oder auf der Arbeitsfläche abgestellt werden. Zwei große Standfüße mit breiten Standflächen sorgen für ausgezeichnete Stabilität. Das Abtropfgestell kann beidseitig genutzt werden und bietet somit die doppelte Aufhängfläche. Zum Entleeren der Auffangwanne kann diese einfach herausgenommen werden.

Abtropfbrett

Ablaufrinne	B x H mm	Artikel-Nr.
ohne	400 x 400	9003344
ohne	500 x 500	9003355
ohne	600 x 600	9003366
mit	400 x 400	9003374
mit	500 x 500	9003375
mit	600 x 600	9003376

Abtropfgestell

B x H mm	Artikel-Nr.
400 x 400	9003356
500 x 500	9003357
600 x 600	9003358

Zubehör

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Aufsteckstäbe Länge 60 mm, Ø 6 mm	9003379
Aufsteckstäbe Länge 100 mm, Ø 10 mm	9003380
Verlängerung Aufsteckstäbe Länge 150 mm, Ø 12 mm	9003385

Allzweckschalen | Laborschalen



Die Laborschalen sind praktische, ineinander stapelbare Allzweckschalen, mechanisch belastbar, bruchsicher, verwindungsstabil. Die Schalen haben einen kräftigen, abgerundeten Rand. Geeignet als Auffangwanne für umweltgefährdende, aggressive Stoffe, als Experimentierwanne, Ätzenschale, Ablageschale für Instrumente, medizinische Schale, Fotoentwicklerschale, Warenauslegeschale und als Auslegeschale für Lebensmittel.

- ▶ PP, weiß
- ▶ Hergestellt im Spritzgussverfahren, nicht tiefgezogen
- ▶ Raumsparend ineinander stapelbar
- ▶ Schale nicht für Wärmeschrank oder Geschirrspülmaschine geeignet
- ▶ Temperaturbeständig bis +60 °C (kurzfristig bis +80 °C)

Laborschalen, Auffangwannen

Inhalt l	Bodenmaße innen L x B mm	Bodenmaße außen L x B mm	Randmaße außen L x B x H mm	Artikel-Nr.
0,5	130 x 180	140 x 190	180 x 230 x 42	9200203
1,5	180 x 240	190 x 250	250 x 310 x 65	9200204
3,0	240 x 300	250 x 310	310 x 370 x 75	9200205
10	300 x 400	310 x 410	420 x 520 x 120	9200206
21	400 x 500	430 x 530	534 x 634 x 140	9200207
39	500 x 700	520 x 720	648 x 846 x 160	9200208

Trichtergestell

Robustes und standfestes Trichtergestell, chemikalienbeständig, bruchsicher und stufenlos höhenverstellbar. Das Trichtergestell eignet sich für alle Trichter von 40 bis 180 mm Durchmesser. Für kleine Trichter können die Trichterhalter mit Reduzier-Einsätzen verwendet werden. Die Trichtergestelle können auch hervorragend als Filtriergestell eingesetzt werden. Durch ein innovatives Magnetkonzept sind keine Klemmschrauben notwendig, die Trichterhalter können einfach, flexibel und einhändig in der Höhe angepasst werden. Das Laborgestell lässt sich über entsprechendes Zubehör flexibel anpassen, z.B. mit zusätzlichen Trichterhaltern oder mit einer Halterung für Imhoff-Trichter. Zudem kann das Trichtergestell auch in ein Pipetengestell umgewandelt werden.

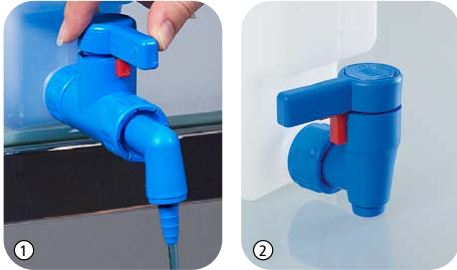
- ▶ PP, Stahl verchromt
- ▶ Stufenlos höhenverstellbar durch innovatives Magnetkonzept
- ▶ Einstellbare Höhe bis 450 mm
- ▶ Für Trichter Ø 40 - 180 mm
- ▶ Weitere Trichterhalter als Zubehör erhältlich



Trichtergestell

Ausführung	Artikel-Nr.
für 2 Trichter	9069922
für 4 Trichter	9069924

StopCock | Ablasshahn Compact | Raumparkanister



① Ablasshähne StopCock

- ▶ Absolut dichtschießend
- ▶ Besonders leichtgängig
- ▶ Mit Anschluss-Überwurf-Mutter, garantiert senkrechte Position des Hahns
- ▶ Druckbeständig bis 2 bar bei 20 °C (ohne Auslaufwinkel und Tülle)
- ▶ Mit Auslaufwinkel und drehbarem Nachtropfverhinderer
- ▶ Mit Reduzier-Auslauftülle für enge Flaschenöffnungen, 6–8 mm Außendurchmesser
- ▶ Medienberührte Teile PP, PE und PTFE



② Ablasshahn Compact

- ▶ Raumparendes Design
- ▶ Optimierter Auslauf für gleichmäßigen Durchfluss
- ▶ Mit Anschluss-Überwurfmutter für senkrechte Position des Hahns
- ▶ Absolut dichtschießend



Raumparkanister

Mit oder ohne Gewindestutzen 3/4"

- ▶ PP, transparent
- ▶ Mit Originalitätsverschluss
- ▶ Kanister ohne Hahn autoklavierbar
- ▶ Mit erhabener, unzerstörbarer Liter-skala

Raumparkanister

Ausführung	Inhalt l	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Öffnung Ø mm	Artikel-Nr.
ohne Gewindestutzen	5	65	335	335	41	9140001
mit Gewindestutzen 3/4"	5	65	335	335	41	9140002
ohne Gewindestutzen	10	125	335	335	41	6290252
mit Gewindestutzen 3/4"	10	125	335	335	41	6290253

StopCock Ablasshahn

Zulaufgewinde	Überwurfmutter 3/4"	Auslaufgewinde	Auslaufwinkel/Tülle	Artikel-Nr.
				9139997

Ablasshahn Compact

Zulaufgewinde	Überwurfmutter 3/4"	Artikel-Nr.
		9140003

Sprühflasche Turn'n'Spray mit Überkopfventil



Mit herkömmlichen Sprühflaschen kann nicht schräg oder über Kopf gesprüht werden, sobald das Saugrohr nicht mehr in der Flüssigkeit steht, sprühen sie nicht mehr. Nicht so unsere neue Überkopf-Sprühflasche Turn'n'Spray. Ihre spezielle Technik ermöglicht das Sprühen aus jeder Position. So sprühen Sie praktisch und bequem aus allen Richtungen und kommen einfach und ohne Verrenkungen auch an schwer zugängliche Stellen. Hochwertige, wiederbe-füllbare Qualitäts-Sprühflasche für vielfachen Gebrauch.

- ▶ Ununterbrochenes Sprühen, auch über Kopf
- ▶ Medienberührte Teile PP, PE, Silikon und Edelstahl
- ▶ Düsendurchmesser 0,6 mm, Düse stufenlos verstellbar
- ▶ Sprühmenge pro Hub: 1,2 ml ± 0,1

Sprühflasche Turn'n'Spray

Inhalt ml	Höhe mit Verschluss mm	Hals-Ø innen mm	Artikel-Nr.
250	220	18	6252153
500	240	18	6252154
1000	295	17,5	6252166

Sprühflasche



Drucklose Sprühflasche aus LDPE mit langlebiger Handpumpe. Jeder einzelne Sprüher wird bei der Herstellung einer Funktionsprüfung unterzogen. Anwendungsbe-reiche: Industrie, Labor, Produktion, Freizeit, Haushalt. Geeignet für Pflanzenschutzmittel und Reiniger.

- ▶ Medienberührte Teile PP, PE und Edelstahl
- ▶ Düsendurchmesser 0,6 mm, Düse stufenlos verstellbar
- ▶ Sprühmenge pro Hub: 1,2 ml ± 0,1

Sprühflasche

Inhalt ml	Höhe mit Verschluss mm	Hals-Ø innen mm	Artikel-Nr.
250	220	18	9223152
500	240	18	9223155
1000	295	17,5	9223160