

TOPSELLERS

LABOPLAST TOP QUALITY PLASTIC LABWARE



LaboPlast® – centrarse en la calidad

Bürkle GmbH es el líder en equipos de toma de muestras y trasiego para aplicaciones de laboratorio, industriales y científicas.

Además, desde hace más de 60 años, Bürkle fabrica y comercializa toda clase de artículos de plástico de alta calidad, destinados a facilitar la vida y ayudar con total fiabilidad a nuestros clientes durante su trabajo a diario.

Todos poseen el sello de calidad "LaboPlast" de Bürkle, están fabricados con materias primas de alta calidad y reflejan nuestra amplia experiencia en la producción. LaboPlast equivale a productos duraderos y de primera clase, ideales para aplicaciones exigentes como las suyas.

Bureta de titración automática



Bureta con banda Schellbach de Schilling/Bürkle con sistema de dosificación original de Bürkle. La bureta es de uso imprescindible en laboratorios, industria de galvanizados, plantas de tratamiento de aguas, instalaciones de depuración, investigación de campo, etc. Dosificación de precisión mediante un pulsador, titración exacta con microtornillo y boquilla de precisión. La graduación corresponde a la clase B (tolerancias conforme a DIN EN ISO 385).

- ▶ Ajustada a "Ex"
- ▶ Bureta de vidrio al borosilicato 3.3
- ▶ Químicamente muy resistentes
- ▶ Graduaciones de anillo en "Color-dur"
- ▶ Utilizable tanto por zurdos como por diestros
- ▶ Soporte seguro
- ▶ Boquilla de precisión que permite goteos finos
- ▶ Piezas en contacto con el medio: PE, PP, caucho natural, vidrio al borosilicato

Bureta de titración automática

Capacidad de bureta ml	División ml	Precisión ml	Altura cm	Capacidad l	Nº de artículo
5	0,05	± 0,03	61	0,5	9695-1005 N4
10	0,05	± 0,03	56	0,5	9695-1010 N4
15	0,1	± 0,045	52	0,5	9695-1015 N4
25	0,1	± 0,045	65	1	9695-1025 N4
50	0,1	± 0,075	92	1	9695-1050 N4

Bureta de titración con protector antiastillamiento



La bureta de titración con protector antiastillamiento es una bureta de uso rápido según Dr. Schilling con banda Schellbach, aspiración de punto cero automática y dosificador Bürkle. La bureta de vidrio tiene un revestimiento de plástico que mejora la resistencia a la rotura y al astillamiento. Esta bureta es mucho menos susceptible a la rotura que una bureta convencional y, en el improbable caso de que sucediera, no se forman astillas peligrosas. El dosificador Bürkle permite realizar una dosificación precisa y una titración exacta utilizando el botón o el microtornillo, así como un vertido exacto a través del pico delgado.

- ▶ Bureta con revestimiento protector antiastillamiento
- ▶ Ajuste para "Ex"
- ▶ Bureta de vidrio borosilicatado 3.3
- ▶ Antirrota y resistente a las sustancias químicas
- ▶ Asiento seguro
- ▶ Pico preciso, gotas minúsculas
- ▶ Piezas en contacto con el medio: PE, PP, caucho natural, vidrio borosilicatado

Bureta de titración con protector antiastillamiento

Capacidad de bureta ml	División ml	Precisión ml	Altura cm	Capacidad l	Nº de artículo
15	0,1	± 0,045	52	0,5	9695-3015 N4
25	0,1	± 0,045	65	1	9695-3025 N4
50	0,1	± 0,075	92	1	9695-3050 N4

Indicadores de caudal



Indicadores de caudal para la visualización óptica precisa de la velocidad de flujo de líquidos y gases que se transportan a través de mangueras.

- ▶ Para tubos con un diámetro interior de entre 6 y 11 mm
- ▶ Susceptible de carga por compresión máx. 2 bar
- ▶ Longitud con boquillas 88 mm, altura 40 mm, anchura 15 mm
- ▶ Codificación por colores azul, rojo, negro

Indicador de caudal LiquiMobil de SAN

El dispositivo de control de caudal LiquiMobil, fabricado en estírol-acrilonitrilo, resulta especialmente adecuado para circuitos de refrigeración y contribuye a una reducción considerable del consumo de agua, dado que permite un mejor ajuste del flujo de agua de refrigeración. No es apropiado para líquidos agresivos.

- ▶ Temperatura máx. de servicio de LiquiMobil SAN +30 °C

Indicador de caudal CheMobil de PMP

Gracias a su buena resistencia química, el dispositivo de control de caudal CheMobil, fabricado en polimetilpentano, se puede utilizar con numerosos medios. No es adecuado para ácidos, lejías y disolventes fuertes. CheMobil se puede esterilizar al vapor.

- ▶ Temperatura máx. de servicio de CheMobil +60 °C



Indicador de caudal LiquiMobil de SAN

Color	Nº de artículo	
rojo	8720-1002	N4
negro	8720-1003	N4
azul	8720-1005	N4

Indicador de caudal CheMobil de PMP

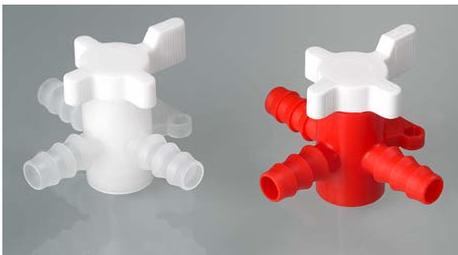
Color	Nº de artículo	
rojo	8720-2002	N4
negro	8720-2003	N4
azul	8720-2005	N4

Válvula de dos vías/Válvula de tres vías



Las válvulas de dos y tres vías se utilizan para transferir líquidos o gases, con el fin de liberar o bloquear el flujo o modificar su dirección.

- ▶ PVDF: extraordinaria resistencia química, transparente, adecuada para alimentos
- ▶ PP/PE: para el uso industrial, roja/blanca
- ▶ Temperatura de servicio: PVDF de entre +0 y +40 °C, PP/PE de entre +5 y +40 °C
- ▶ Susceptible de carga por compresión máx. 1 bar
- ▶ Con placas de fijación para una fácil instalación



Válvula de dos vías

Material	Para dimensiones mm	Diám. nom. mm	Nº de artículo
PP/PE	5-7	4	8605-0060 N4
PP/PE	7-9	6	8605-0080 N4
PP/PE	9-11	8	8605-0100 N4
PP/PE	11-13	8	8605-0120 N4
PVDF	5-7	4	8607-0060 N4
PVDF	7-9	6	8607-0080 N4
PVDF	9-11	8	8607-0100 N4
PVDF	11-13	8	8607-0120 N4

Válvula de tres vías

Material	Para dimensiones mm	Diám. nom. mm	Nº de artículo
PP/PE	5-7	4	8606-0060 N4
PP/PE	7-9	6	8606-0080 N4
PP/PE	9-11	8	8606-0100 N4
PP/PE	11-13	8	8606-0120 N4
PVDF	5-7	4	8608-0060 N4
PVDF	7-9	6	8608-0080 N4
PVDF	9-11	8	8608-0100 N4
PVDF	11-13	8	8608-0120 N4



Pinzas para manguera stop-it



Pinza para manguera stop-it con Easy-Click

- ▶ PVDF, aluminio y acero galvanizado
- ▶ Resistente a temperaturas de hasta 140 °C
- ▶ Para mangueras flexibles con un diámetro exterior de hasta 10 mm, 15 mm y 20 mm
- ▶ Disponible en cuatro colores vivos



Pinza para manguera stop-it, metal

- ▶ Acero galvanizado y aluminio
- ▶ Para mangueras flexibles con un diámetro exterior de hasta 10 mm, 15 mm, 20 mm y 30 mm

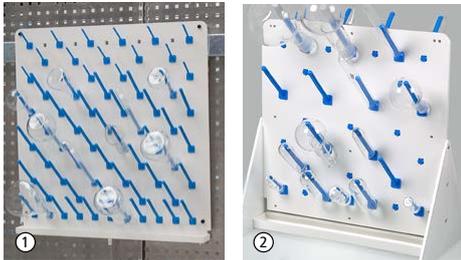
Pinza para manguera stop-it con Easy-Click

Para dimensiones mm	Color	Nº de artículo
hasta 10	rojo	8619-0102 N4
hasta 10	amarillo	8619-0104 N4
hasta 10	azul	8619-0105 N4
hasta 10	verde	8619-0106 N4
hasta 15	rojo	8619-0152 N4
hasta 15	amarillo	8619-0154 N4
hasta 15	azul	8619-0155 N4
hasta 15	verde	8619-0156 N4
hasta 20	rojo	8619-0202 N4
hasta 20	amarillo	8619-0204 N4
hasta 20	azul	8619-0205 N4
hasta 20	verde	8619-0206 N4

Pinza para manguera stop-it, metal

Para dimensiones mm	Nº de artículo
hasta 10	8619-0510 N4
hasta 15	8619-0515 N4
hasta 20	8619-0520 N4
hasta 30	8619-0530 N4

Escurridor



Disponible en:

- Escurridor incluido juego de montaje para pared (tornillos, tacos). Dispone de canal de desagüe opcional que incluye conexión y tubo de desagüe (desviación de agua drenada al desagüe o a la pila del laboratorio)
- Escurridor sobremesa con cubeta de recogida



Escurreidores fabricados de materia plástica, resistente, de utilidad ampliamente probada en laboratorios y adaptado a los requisitos específicos. Las varillas, de gran estabilidad, se pueden insertar y enclavar de forma individual en los agujeros del escurridor y cambiar de posición en todo momento. El escurridor, en combinación con las varillas intercambiables de tres longitudes diferentes (60 mm, 100 mm y la prolongación a 150 mm), se puede adaptar a los recipientes a los que se tiene que efectuar el secado.

El **escurridor sobremesa** se puede colocar fácilmente y con flexibilidad en una mesa o en la superficie de trabajo. Dos anchas patas de apoyo y de gran tamaño le dan una estabilidad excepcional. Gracias a que se puede utilizar por ambos lados, el escurridor sobremesa ofrece el doble de capacidad. La cubeta de recogida se puede extraer fácilmente para vaciarla.

Escurridor		
Canal de desagüe	An x Al mm	Nº de artículo
sin	400 x 400	9640-1040 N4
sin	500 x 500	9640-1050 N4
sin	600 x 600	9640-1060 N4
con	400 x 400	9640-2040 N4
con	500 x 500	9640-2050 N4
con	600 x 600	9640-2060 N4

Escurridor sobremesa	
An x Al mm	Nº de artículo
400 x 400	9640-3040 N4
500 x 500	9640-3050 N4
600 x 600	9640-3060 N4

Accesorios	
Descripción	Nº de artículo
Varillas intercambiables, longitud 60 mm, Ø 6 mm	9640-0421 N4
Varillas intercambiables, longitud 100 mm, Ø 10 mm	9640-0410 N4
Prolongación para varillas intercambiables, longitud 150 mm, Ø 12 mm	9640-0415 N4

Cubetas multiuso | Cubetas de laboratorio



Prácticas cubetas de laboratorio con una gran variedad de aplicaciones. Son apilables, resistentes, irrompibles y a prueba de torsión. Las cubetas poseen un sólido borde redondeado.

Apropiadas para recoger líquidos y sustancias peligrosas para el medio ambiente o agresivas. Indicadas para experimentos, como cubetas para materiales corrosivos y también para instrumentos o medicinas, para revelado fotográfico, presentación de productos o exposición de alimentos.

- ▶ PP blanco
- ▶ Fabricadas con molde de inyección, no de inmersión
- ▶ Las cubetas son apilables
- ▶ Las cubetas no son apropiadas para armarios térmicos o lavavajillas
- ▶ Resistente a temperaturas de hasta +60 °C (de +80 °C en intervalos de tiempo reducidos)

Cubetas de laboratorio/para recogida de líquidos

Capacidad l	Dim. de fondo interiores L x An mm	Dim. de fondo exteriores L x An mm	Dim. de borde exteriores L x An x Al mm	Nº de artículo
0,5	130 x 180	140 x 190	180 x 230 x 42	4201-1318 N4
1,5	180 x 240	190 x 250	250 x 310 x 65	4201-1824 N4
3,0	240 x 300	250 x 310	310 x 370 x 75	4201-2430 N4
10	300 x 400	310 x 410	420 x 520 x 120	4201-3040 N4
21	400 x 500	430 x 530	534 x 634 x 140	4201-4050 N4
39	500 x 700	520 x 720	648 x 846 x 160	4201-5070 N4

Soporte para embudos

Soporte para embudos robusto y firme, resistente a productos químicos, irrompible y con regulación continua de altura. El soporte para embudos es idóneo para todos los embudos con un diámetro de 40 a 180 mm. Para embudos pequeños pueden usarse soportes de embudo con insertos reductores. Los soportes para embudos se pueden usar también muy bien como soportes de filtración. Gracias al innovador sistema magnético no se requieren tornillos de apriete y los soportes de embudo pueden adaptarse en su altura de forma sencilla, flexible y con una sola mano. El soporte para laboratorio puede adaptarse flexiblemente con los accesorios, p. ej. con fijaciones de embudo adicionales o bien una fijación para embudos Imhoff. El soporte para embudos puede convertirse también en un soporte para pipetas.

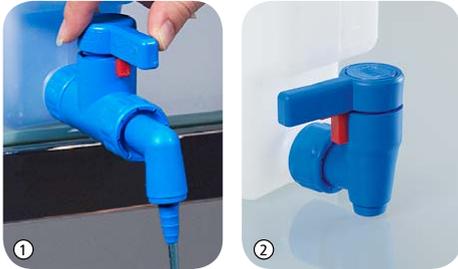
- ▶ PP, acero cromado
- ▶ Regulación continua de altura con innovador sistema magnético
- ▶ Altura ajustable hasta 450 mm
- ▶ Para Ø de embudo de 40–180 mm
- ▶ Otros soportes de embudo disponibles como accesorios



Soporte para embudos

Modelo	Nº de artículo
para dos embudos	9622-0200 N4
para cuatro embudos	9622-0400 N4

Llave de paso StopCock | Llave de paso Compact | Recipiente compacto



① Llave de paso StopCock

- ▶ Absolutamente hermético
- ▶ De desplazamiento especialmente suave
- ▶ Con sobretuerca de conexión que garantiza la posición vertical del grifo
- ▶ Resistente a presiones de hasta 2 bares a 20 °C (sin codo de salida ni boquilla)
- ▶ Con codo de salida y supresor de goteo regulable
- ▶ Boquilla de salida reductora para botellas de abertura reducida (diámetro exterior 6-8 mm)
- ▶ Piezas en contacto con el medio fabricadas en PP, PE y PTFE



② Llave de paso Compact

- ▶ Diseño compacto
- ▶ Salida optimizada para un flujo uniforme
- ▶ Con sobretuerca de conexión para una posición vertical del grifo
- ▶ Absolutamente hermética



Recipiente compacto

- ▶ Con o sin conector de rosca 3/4"
- ▶ PP, transparente
- ▶ Con precinto de originalidad
- ▶ El recipiente se puede tratar en autoclave sin grifo
- ▶ Con escala indestructible graduada en litros

Recipiente compacto

Modelo	Cap. l	Anch. mm	Profund. mm	Altura mm	Diám. de abert. mm	Nº de artículo
sin conector de rosca	5	65	335	335	41	0435-1050 N4
con conector de rosca 3/4"	5	65	335	335	41	0435-2050 N4
sin conector de rosca	10	125	335	335	41	0435-1100 N4
con conector de rosca 3/4"	10	125	335	335	41	0435-2100 N4

Llave de paso StopCock

Rosca de entrada	Rosca de salida	Nº de artículo
Sobretuerca 3/4"	Codo de salida/Boquilla	0525-1000 N4

Llave de paso Compact

Rosca de entrada	Nº de artículo
Sobretuerca 3/4"	0530-1000 N4

Botella pulverizadora Turn 'n' Spray con válvula inversible



Las botellas pulverizadoras convencionales no permiten pulverizar con la botella inclinada o boca abajo. Cuando el tubo de aspiración sale del líquido ya no se puede pulverizar. Pero esto no sucede con nuestra botella pulverizadora inversible Turn'n'Spray, cuya tecnología especial permite pulverizar en cualquier posición. Esto significa que podrá pulverizar práctica y cómodamente en cualquier sentido y que podrá llegar a los lugares más difíciles fácilmente y sin tener que hacer posturas raras. Botella pulverizadora reutilizable de alta calidad para multitud de usos.

- ▶ Pulverización ininterrumpida, también boca abajo
- ▶ Las piezas en contacto con el medio son de PP, PE, silicona y acero inoxidable
- ▶ Diámetro de la boquilla: 0,6 mm, regulable de manera gradual
- ▶ Volumen de pulverización por carrera: 1,2 ml ± 0,1

Botella pulverizadora Turn'n'Spray

Capacidad ml	Altura con cierre mm	Diám. int. de cuello mm	Nº de artículo
250	220	18	0309-0002 N4
500	240	18	0309-0005 N4
1000	295	17,5	0309-0010 N4

Botella pulverizadora



Botella pulverizadora sin presión fabricada en LDPE con bomba manual de larga duración. Cada pulverizador se somete a una verificación de funcionamiento durante su fabricación.

Campos de aplicación: industria, laboratorio, producción, ocio, tareas domésticas. Adecuada para limpiadores y productos de jardinería.

- ▶ Piezas en contacto con el medio fabricadas en PP, PE y acero inoxidable
- ▶ Diámetro de boquilla 0,6 mm; boquilla regulable de forma continua
- ▶ Cantidad pulverizada por carrera de émbolo: 1,2 ml ± 0,1

Botella pulverizadora

Capacidad ml	Altura con cierre mm	Diám. int. de cuello mm	Nº de artículo
250	220	18	0309-1025 N4
500	240	18	0309-1050 N4
1000	295	17,5	0309-1100 N4