



Neuprodukte 2020



Pumps | Sampling | Plastic Labware
for Laboratory, Industry, Science

OTAL Einweg-Pumpen

Einweg-Handpumpe oder Einweg-Fußpumpe

5000-8012: OTAL Einweg-Fußpumpe

5005-8012: OTAL Einweg-Handpumpe

5000-8000: Förderrohre PE, für OTAL Einwegpumpen, 10 Stück

OTAL-Pumpe mit Einweg-Förderrohren aus PE, für den Einmalgebrauch. Bei OTAL-Pumpen kommt das abzufüllende Medium nur mit dem Förderrohr in Kontakt. Das Einweg-Förderrohr lässt sich nach der Anwendung schnell und einfach austauschen.

- ▶ Einweg-Förderrohr aus PE, im 10er-Pack nachbestellbar
- ▶ Einweg-Förderrohre individuell zuschneidbar
- ▶ Mit Universal-Stopfen aus Weich-PVC, für Behälteröffnungen von Ø 30-70 mm
- ▶ Lieferumfang: Pumpenball, Universalstopfen, Abschnaider und 10 Einweg-Förderrohre



OTAL Einweg-Pumpen

Anwendung:

1. Förderrohr in Universalstopfen schieben und Pumpenball aufstecken
2. Förderrohr auf Behälterhöhe leicht schräg kürzen
3. Mittels Pumpenball Druck aufbauen und Abfüllen
4. Zum Tauschen des Förderrohres, Rohr direkt unterhalb des Stopfens abschneiden
5. Unteres Ende des Rohres direkt entsorgen, oberes Ende aus dem Universalstopfen ziehen
6. Neues Rohr einsetzen



Bohrkopf für Schlachtkörper-Probenahme

Schnittfläche 25 mm Ø

5388-1010: Bohrkopf für Schlachtkörper-Probenahme

Die Probenehmer für Schlachtkörper-Probenahme sind ähnlich einem Korkbohrer. Mit ihnen kann im Stanzverfahren (destruktives Verfahren), auch Korkbohrer- oder Exzisions-Verfahren genannt, eine kreisrunde Gewebeprobe mit 5 cm² von der Oberfläche entnommen werden.

- ▶ Zur Probenentnahme gemäß DIN EN ISO 17604:2015-12
- ▶ Der Bohrkopf für Schlachtkörper-Probenahmen hat eine sechseckige Aufnahme für Bithalter oder Spannfutter, passend für alle herkömmlichen Akkuschauber oder Bohrmaschinen



Pinzetten

Pinzette Einweg

Einmalpinzette, blau

Sterile Pinzette, detektierbar

- ▶ Für den Einmalgebrauch
- ▶ Reinraumgefertigt (Reinraumklasse 7)
- ▶ Entsprechend EU-Lebensmittel und FDA Richtlinien
- ▶ Gesamtlänge 130 mm

Die Einwegpinzetten eignen sich für präzise Laborarbeiten und sind ideal für das Greifen, Halten und Bewegen kleiner Gegenstände, beispielsweise feine Gewebe, kleine Objekte oder feste Proben.



Pinzette Einweg

PS, weiß

5378-1040: Pinzette Einweg, spitz/abgewinkelt, 130mm, PS, steril
5378-0040: Pinzette Einweg, spitz/abgewinkelt, 130 mm, PS
5378-1041: Pinzette Einweg, spitz, 130 mm, PS, steril
5378-0041: Pinzette Einweg, spitz, 130 mm, PS
5378-1042: Pinzette Einweg, breite Spitze, 130 mm, PS, steril
5378-0042: Pinzette Einweg, breite Spitze, 130 mm, PS

Erhältlich entweder als Großpackung
zu 100 Stück oder 100 Stück einzeln
verpackt und strahlensterilisiert.

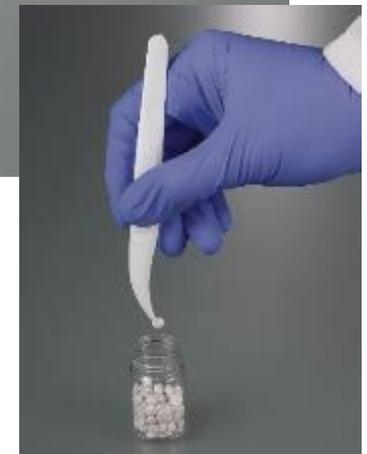
Drei Ausführungen:

- ▶ Form breite Spitze
- ▶ Form spitz/abgewinkelt
- ▶ Form spitz



b LaboPlast

b SteriPlast



Einmalpinzette, blau

PS, blau

5378-1050: Einmalpinzette, spitz/abgewinkelt, blau, PS, steril
5378-1051: Einmalpinzette, spitz, 130 mm, blau, PS, steril
5378-1052: Einmalpinzette, breite Spitze, blau, PS, steril

- ▶ Einzelverpackt und sterilisiert.
- ▶ Verwendbar im Rahmen des HACCP/IFS Fremdkörpermanagements
- ▶ Speziell für die Lebensmittel-, Futtermittel-, und Pharmaindustrie

Drei Ausführungen:

- ▶ Form breite Spitze
- ▶ Form spitz/abgewinkelt
- ▶ Form spitz



b SteriPlast



Sterile Pinzette, detektierbar

PS detektierbar, blau

5378-1060: Sterile Pinzette, detektierbar, spitz/abgewinkelt, PS
5378-1061: Sterile Pinzette, detektierbar, spitz, 130 mm, PS
5378-1062: Sterile Pinzette, detektierbar, breite Spitze, PS

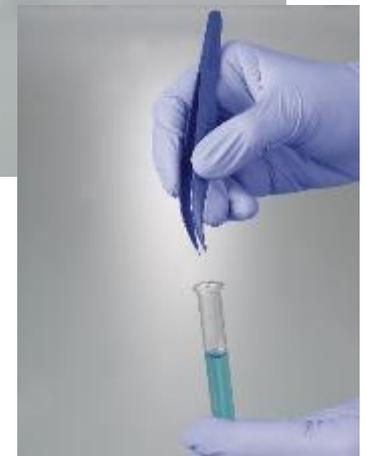
- ▶ Einzel verpackt und sterilisiert.
- ▶ Aufspürbar per Farbscanner, Metalldetektor oder Röntgenstrahlen

Drei Ausführungen:

- ▶ Form breite Spitze
- ▶ Form spitz/abgewinkelt
- ▶ Form spitz



b SteriPlast



Mess- und Dosierlöffel

Dosierlöffel, weiß

Messlöffel, blau

Detektierbarer Messlöffel, blau

- ▶ Mit Abstreifkante
- ▶ Für den Einmalgebrauch
- ▶ Reinraumgefertigt (Reinraumklasse 7)
- ▶ Entsprechend EU-Lebensmittel und FDA Richtlinien

Mit den Mess- und Dosierlöffeln lassen sich kleine Mengen Pulver, Granulate und Flüssigkeiten exakt abmessen und genau dosieren. Zum genauen Abmessen wird überschüssiges Medium an der Oberkante des Löffels abgestreift.



Dosierlöffel, weiß

PS, weiß

- 5378-4004: Dosierlöffel 0,5 ml, PS, weiß
- 5378-4005: Dosierlöffel 0,5 ml, PS, weiß, steril
- 5378-4006: Dosierlöffel 1,0 ml, PS, weiß
- 5378-4007: Dosierlöffel 1,0 ml, PS, weiß, steril
- 5378-4008: Dosierlöffel 2,5 ml, PS, weiß
- 5378-4009: Dosierlöffel 2,5 ml, PS, weiß, steril
- 5378-4010: Dosierlöffel 5,0 ml, PS, weiß
- 5378-4011: Dosierlöffel 5,0 ml, PS, weiß, steril
- 5378-4012: Dosierlöffel 10 ml, PS, weiß
- 5378-4013: Dosierlöffel 10 ml, PS, weiß, steril
- 5378-4014: Dosierlöffel 15 ml, PS, weiß
- 5378-4015: Dosierlöffel 15 ml, PS, weiß, steril
- 5378-4016: Dosierlöffel 25 ml, PS, weiß
- 5378-4017: Dosierlöffel 25 ml, PS, weiß, steril
- 5378-4018: Dosierlöffel 50 ml, PS, weiß
- 5378-4019: Dosierlöffel 50 ml, PS, weiß, steril



Erhältlich entweder als
Großpackung zu 100 Stück oder
100 Stück einzeln verpackt und
strahlensterilisiert.



Messlöffel, blau

PS, blau

5378-4044: Messlöffel 0,5 ml, PS, blau
5378-4045: Messlöffel 0,5 ml, PS, blau, steril
5378-4046: Messlöffel 1,0 ml, PS, blau
5378-4047: Messlöffel 1,0 ml, PS, blau, steril
5378-4048: Messlöffel 2,5 ml, PS, blau
5378-4049: Messlöffel 2,5 ml, PS, blau, steril
5378-4050: Messlöffel 5,0 ml, PS, blau
5378-4051: Messlöffel 5,0 ml, PS, blau, steril
5378-4052: Messlöffel 10 ml, PS, blau
5378-4053: Messlöffel 10 ml, PS, blau, steril
5378-4054: Messlöffel 15 ml, PS, blau
5378-4055: Messlöffel 15 ml, PS, blau, steril
5378-4056: Messlöffel 25 ml, PS, blau
5378-4057: Messlöffel 25 ml, PS, blau, steril
5378-4058: Messlöffel 50 ml, PS, blau
5378-4059: Messlöffel 50 ml, PS, blau, steril



Erhältlich entweder als Großpackung zu 100 Stück oder 100 Stück einzeln verpackt und strahlensterilisiert.

- ▶ Verwendbar im Rahmen des HACCP/IFS Fremdkörpermanagements
- ▶ Speziell für die Lebensmittel-, Futtermittel,- und Pharmaindustrie



Detektierbarer Messlöffel, blau

PS detektierbar, blau

5378-4085: Messlöffel 0,5 ml, PS, blau detektierbar, steril
5378-4087: Messlöffel 1,0 ml, PS, blau detektierbar, steril
5378-4089: Messlöffel 2,5 ml, PS, blau detektierbar, steril
5378-4091: Messlöffel 5,0 ml, PS, blau detektierbar, steril
5378-4093: Messlöffel 10 ml, PS, blau detektierbar, steril
5378-4095: Messlöffel 15 ml, PS, blau detektierbar, steril
5378-4097: Messlöffel 25 ml, PS, blau detektierbar, steril
5378-4099: Messlöffel 50 ml, PS, blau detektierbar, steril



Einzel verpackt und
sterilisiert.

- ▶ Aufspürbar per Farbscanner,
Metalldetektor oder Röntgenstrahlen



Mess- und Dosierlöffel im Set

8 Löffel: PS, blau oder PS, weiß

5378-4125: Messlöffel Set, PS, blau (8 Löffel 0,5-50 ml)

5378-4120: Dosierlöffel Set, PS, weiß (8 Löffel 0,5-50 ml)

- ▶ Inhaltsvolumen: 0,5; 1,0; 2,5; 5,0; 10; 15; 25; und 50 ml
- ▶ Messlöffelsatz mit acht Größen
- ▶ PS
- ▶ Mit Abstreifkante
- ▶ Entsprechend EU-Lebensmittel und FDA Richtlinien



Drucksprüher

Fassungsvermögen: 1,5 Liter

0309-0100: Drucksprüher

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

- ▶ Regulierbarer Sprühstrahl, Düsendurchmesser 0,8 mm
- ▶ Temperatur der Flüssigkeit: 0 - 30 ° C
- ▶ Medienberührte Teile PE, PP, FKM, V4A



NEU

Drucksprüher Turn'n'Spray

Fassungsvermögen: 1,5 Liter

0309-0120: Drucksprüher Turn'n'Spray

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.

- ▶ Überkopf-Sprühfunktion
- ▶ Regulierbarer Sprühstrahl, Düsendurchmesser 0,8 mm
- ▶ Temperatur der Flüssigkeit: 0 - 30 ° C
- ▶ Medienberührte Teile PE, PP, FKM, V4A



Drucksprüher Food

Fassungsvermögen: 1,2 Liter

0309-0130: Drucksprüher Food

Die lebensmittelechte Sprühflasche ist speziell für den Einsatz im Lebensmittelbereich und eignet sich zum Versprühen verschiedenster Medien, wie Öle, Fette oder Aromastoffe. Auch das Zerstäuben von Reinigungs- oder Desinfektionsmitteln ist problemlos möglich.

- ▶ Medienberührte Teile PE, PP, VMQ, V2A



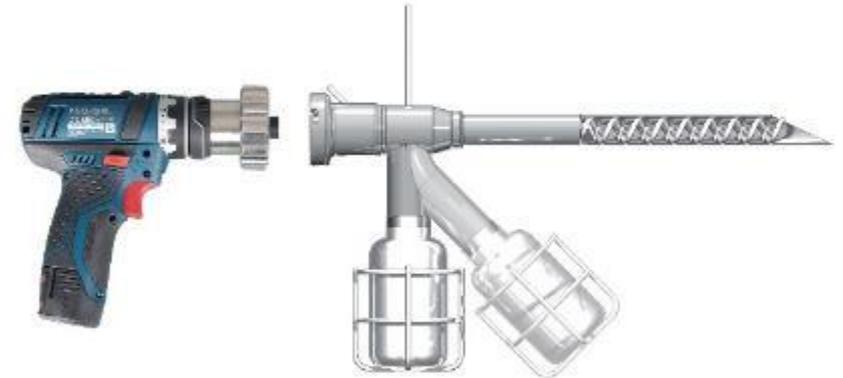
NEU

PowderProof

Neuer Antrieb: Größerer Akkukapazität

- 5302-0302: für Pulver bis 2 mm, horizontal, 300 mm
- 5302-0602: für Pulver bis 2 mm, vertikal, 600 mm
- 5302-0902: für Pulver bis 2 mm, vertikal, 900 mm
- 5302-1202: für Pulver bis 2 mm, vertikal, 1200 mm
- 5302-0301: für Granulate von 2 bis 4 mm, horizontal, 300 mm
- 5302-0601: für Granulate von 2 bis 4 mm, vertikal, 600 mm
- 5302-0901: für Granulate von 2 bis 4 mm, vertikal, 900 mm
- 5302-1201: für Granulate von 2 bis 4 mm, vertikal, 1200 mm

PowderProof® ist die praxisbewährte Profیلösung für die mobile Probenahme von Pulvern und Granulaten. An die robuste Antriebseinheit lassen sich verschiedene Stechlanzen und Förderspiralen koppeln und problemlos austauschen. Durch dieses modulare Gerätekonzept ist PowderProof® vielseitig einsetzbar für Granulate und Pulver, aus Tonnen, Fässern, BigBags oder Säcken.



Eisbohrer

Neue Größe: Innen-Ø 8 mm, Bohrtiefe 100 mm

5323-0190: Eisbohrer, V4A

Der Eisbohrer wird an Ihre handelsübliche Bohrmaschine montiert. Schnell und einfach bohrt sich die Bohrkronen bis zur gewünschten Tiefe in das Gefriergut ein. Dies ermöglicht, ohne großen Kraftaufwand, eine repräsentative Kernprobe aus allen Schichten des gefrorenen Mediums zu schneiden.

- ▶ Edelstahl V4A (1.4404/1.4571)
- ▶ Sterilisierbar
- ▶ Querschnittsprobe



Tauchbombe

Neue Größe: 500 ml Inhalt

5365-7500: Tauchbombe, Messing, 500 ml

Tauchbombe zur Probenahme von Rohölen, flüssigen Mineralölerzeugnissen, Kraftstoffen, Spezial- und Testbenzinen, Heizölen, Petroleum und flüssigen Schmierstoffen gemäß Explosionsgruppen IIA, IIB und IIC. Komplette aus nicht funkenziehendem Messing hergestellt, vernickelt.

- ▶ Abschraubbares Oberteil ermöglicht einfache Reinigung
- ▶ Hohes Gewicht (3 kg) für schnelle Absenkung
- ▶ Robuster Tragegriff
- ▶ Geprüft für den Einsatz in EX-Schutzzone 0

