

TOPSELLERS

PHARMA – SAMPLING



Bei der Probennahme im Pharma-Bereich kommt es vor allem darauf an, dass die Probennehmer aus hochwertigen Materialien mit hervorragenden Oberflächenqualitäten gefertigt sind sowie auf eine besonders gute Verarbeitung ohne Kanten und Hinterschneidungen, in denen sich Probenreste festsetzen können. Nur so lässt sich Cross-Kontamination und Verunreinigung vermeiden. Die Bürkle Proben-Sammler, die wir Ihnen im Folgenden vorstellen, erfüllen diese Vorgaben; viele von Ihnen sind FDA- oder GMP-konform.

Allschicht-Sammler

Für eine Querschnittsprobe durch alle Schichten des Probengutes.

Multi-Sammler

Multi-Sammler mit mehreren geschlossenen Kammern, für Multi-Zielpunktproben aus mehreren vorbestimmten Probentiefen.

Uno-Sammler

Uno-Sammler aus Edelstahl V4A/PTFE mit einer geschlossenen Sammelkammer für eine Zielpunktprobe aus einer vorbestimmten Probentiefe.



Verschluss-Siegel close-it^{food}

close-it^{food} Verschluss-Siegel mit einem FDA-zugelassenen Klebstoff. close-it^{food} verhindert nachhaltig das Ausrieseln von Schüttgut nach der Probennahme. Es eignet sich für die Probennahme von Lebensmitteln, Pharmazeutika, Kosmetika, Nahrungsergänzungsmitteln, selbst für Gefriergut.



Zonensammler, Ø 25 mm							
Ausführung	Material	Gesamtlänge cm	Einstechtiefe mm	Anzahl Öffnungen	Kammervolumen ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
Allschicht-Sammler	V4A	55	430	3	70		5316-2055
Allschicht-Sammler	V4A	85	710	3	130		5316-2085
Allschicht-Sammler	V4A	150	1355	5	260		5316-2150
Multi-Sammler	V4A	55	430	3	14		5316-3055
Multi-Sammler	V4A	85	710	3	17		5316-3085
Multi-Sammler	V4A	150	1355	5	17		5316-3150
Uno-Sammler	V4A/PTFE	55	430	1	17		5316-1055
Uno-Sammler	V4A/PTFE	85	710	1	17		5316-1085
Uno-Sammler	V4A/PTFE	150	1355	1	17		5316-1150

Verschluss-Siegel close-it ^{food} bedruckt				
B x H mm	Farbe	Stück pro Rolle	Stückpreis	Artikel-Nr.
95 x 95	rot	500		5303-2017
150 x 150	rot	250		5303-3017

Verschluss-Siegel close-it ^{food} unbedruckt				
B x H mm	Farbe	Stück pro Rolle	Stückpreis	Artikel-Nr.
95 x 95	weiß	500		5303-2018
150 x 150	weiß	250		5303-3018

Novartos

Novartos der Pharma-Zonensammler gemäß FDA-Richtlinie Unit-Dose-Sampling.

- ▶ Die passgenauen Probeneinsätze von 0 bis 4 ml sind leicht auswechselbar
- ▶ Doppelprobenzug gemäß Richtlinie Unit-Dose-Sampling
- ▶ Edelstahl V4A (1.4404)
- ▶ Probeneinsätze bitte dazubestellen



Novartos Uno, ohne Einsätze Ø 25 mm		
Länge mm	Stückpreis	Artikel-Nr.
600		5358-0600
1000		5358-1001
1400		5358-1400
Novartos Multi, ohne Einsätze Ø 25 mm		
Länge mm	Stückpreis	Artikel-Nr.
1000		5358-1000

Probeneinsätze für Novartos Uno, 2 Stück nötig		
Volumen ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
0,5		5358-0105
1,0		5358-0110
1,5		5358-0115
2,0		5358-0120
2,5		5358-0125
3,0		5358-0130
3,5		5358-0135
4,0		5358-0140

Probeneinsätze für Novartos Multi, 14 Stück nötig		
Volumen ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
0,5		5358-0005
1,0		5358-0010
1,5		5358-0015
2,0		5358-0020

PharmaPicker

Mit dem PharmaPicker können kleinste Probenmengen von 0,1 ml bis 2,5 ml gesammelt werden. Durch einfaches Austauschen der Volumenspitzen in den Sammelbomben für 0,1 - 1,2 ml oder 1,25 - 2,25 ml, wird das Probenvolumen verändert.

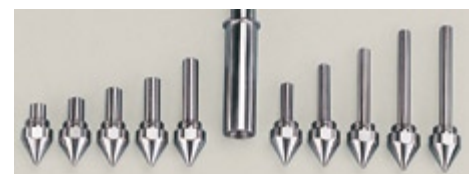
Der PharmaPicker ist 60 cm lang und kann mehrfach um 50 cm oder 100 cm verlängert werden, maximale Länge 3,50 m. Der PharmaPicker ist einzeln oder als PharmaPicker-Case, bestehend aus 2 Sammelbomben, 10 Volumenspitzen und je eine Verlängerungsstange 50 und 100 cm, im praktischen Transportkoffer lieferbar.

- ▶ Edelstahl V4A (1.4404)
- ▶ Elektropoliert

PharmaPicker 600 mm, mit Sammelbombe			
Beschreibung	Volumen Spitze	Stückpreis	Artikel-Nr.
Case komplett			5346-0010
PharmaPicker 1	0,10 bis 1,00		5346-1000
PharmaPicker 2	1,25 bis 2,50		5346-2000



Volumenspitzen, müssen separat dazubestellt werden			
für PharmaPicker 5346-1000			
0,1 ml	0,2 ml	0,25 ml	0,3 ml
0,4 ml	0,5 ml	0,6 ml	0,7 ml
0,8 ml	0,9 ml	1,0 ml	1,1 ml
1,2 ml			
für PharmaPicker 5346-2000			
1,25 ml	1,3 ml	1,4 ml	1,5 ml
1,6 ml	1,7 ml	1,8 ml	1,9 ml
2,0 ml	2,1 ml	2,2 ml	2,3 ml
2,4 ml	2,5 ml		
Artikel-Nr. 5346- + Volumen. Bestellbeispiel			
Volumen	Stückpreis	Artikel-Nr.	
0,1 ml (bis 1,2 ml)		5346-1010	
1,25 ml (bis 2,5 ml)		5346-2125	



MicroSampler

MicroSampler wurde speziell konstruiert für das Sammeln von kleinen Pulvermengen. Volumen von 0,2 ml, 0,5 ml, 1,0 ml, 2,0 ml, 5,0 ml und 10 ml können auf einfache, rasche und saubere Weise aus verschiedenen Probentiefen aus Säcken oder Behältern gezogen werden.

- ▶ Edelstahl V4A (1.4404)
- ▶ Sterilisierbar

MicroSampler V4A, ohne Spitze			
Rohr-Ø mm	Länge cm	Stückpreis	Artikel-Nr.
12,0	55		5307-1055
12,0	85		5307-1085
12,0	120		5307-1120
25,0	55		5307-2055
25,0	85		5307-2085
25,0	120		5307-2120



Spitzen, müssen separat dazubestellt werden			
Rohr-Ø mm	Volumen ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
12,0	0,2		5307-0102
12,0	0,5		5307-0105
12,0	1,0		5307-0110
25,0	2,0		5307-0202
25,0	5,0		5307-0205
25,0	10,0		5307-0210



Einweg DispoSampler

Proben sammeln – statt aufwändig reinigen!
Einwegprodukt – auspacken, Probe nehmen,
recyceln! Aus umweltfreundlichem, recycleba-

rem PE. Keine Kontamination mit anderen
Proben, keine aufwändige, zeitraubende, kos-
tenintensive Reinigung.



ViscoDispo: Einwegprobenehmer für hochvisko-
se Medien bis max. 100.000 cP.

LiquiDispo: Einwegprobenehmer für niedrigvis-
kose Flüssigkeiten bis ca. 10.000cP.

PowderDispo: Einwegprobenehmer für Quer-
schnittsproben von kohäsiven pulvrigen Subs-
tanzen.

ZoneDispo: Einwegprobenehmer für fließfähige
Schüttgüter bis 2 mm Korngröße. Loch Ø 11 mm.

Ausführung	Länge mm	Volumen ml	Anzahl Öffnungen	Material	Stück pro Pack	Stückpreis	Artikel-Nr.
LiquiDispo	500	100		HDPE	20		5393-1120
LiquiDispo	500	100		HDPE / sterilisiert	20		5393-1121
LiquiDispo	1000	190		HDPE	20		5393-1130
LiquiDispo	1000	190		HDPE / sterilisiert	20		5393-1131
ViscoDispo	500	100		HDPE	20		5393-3320
ViscoDispo	500	100		HDPE / sterilisiert	20		5393-3321
ViscoDispo	1000	190		HDPE	20		5393-3330
ViscoDispo	1000	190		HDPE / sterilisiert	20		5393-3331
PowderDispo	620	100		HDPE	20		5393-5522
PowderDispo	620	100		HDPE / sterilisiert	20		5393-5521
ZoneDispo	500	100	3	HDPE	20		5393-4420
ZoneDispo	500	100	3	HDPE / sterilisiert	20		5393-4421

SteriPlast

Mit SteriPlast-Produkten spart man Zeit und
Kosten bei der sterilen Probennahme. Aufwän-
diges Sterilisieren, Verpacken und Lagern von
Probenehmern entfällt.

► sterile Probenehmer zum Einmalgebrauch



SteriPlast						
Ausführung	Einstechtiefe mm	Stück pro Pack	Stückpreis	Mengenstaffel ab	Staffelpreis	Artikel-Nr.
Probenlöffel	125	100				5378-1125
Probenlöffel	150	100				5378-1150
Spatel	152	10				5378-2000
SteriPlast Probenschaufeln						
Inhalt ml	Länge mm	Stück pro Pack	Stückpreis	Mengenstaffel ab	Staffelpreis	Artikel-Nr.
60	178	10				5378-0060
125	190	10				5378-0125

SteriBag Probenbeutel

Die sterilisierten Probenbeutel SteriBag für Pro-
ben aus Chemie, Pharmazie, Medizin, Veterinär-
medizin, Lebensmittel, etc.

Die Probenbeutel sind aus Polyethylen gefertigt
und dadurch besonders reißfest und dicht.

Der SteriBag Probenbeutel zeichnet sich durch
sichere Handhabung aus. Bei fachgerechter An-
wendung können sterile Proben genommen
werden.

- Sterilisiert
- Frei von RNase, DNase, und Pyrogenen
- Flüssigkeitsdicht
- Raumsparend
- FDA- und HACCP konform
- Mit praktischem Aufreiß-Verschluss
- Millionenfach bewährt

SteriBag, ohne Beschriftungsfeld				
Inhalt ml	L x B mm	Stück pro Pack	Stückpreis	Artikel-Nr.
60	127 x 76	500		5344-0060
150	178 x 76	500		5344-0180
450	229 x 114	500		5344-0540
650	229 x 140	500		5344-0720
900	305 x 114	500		5344-0810
1650	305 x 178	250		5344-1650

SteriBag, mit Beschriftungsfeld				
Inhalt ml	L x B mm	Stück pro Pack	Stückpreis	Artikel-Nr.
60	127 x 76	500		5344-0061
150	178 x 76	500		5344-0181
450	229 x 114	500		5344-0541
650	229 x 140	500		5344-0721
900	305 x 114	500		5344-0811
1650	305 x 178	250		5344-1651



Schöpfer Edelstahl

Anders als bei herkömmlichen Schöpfern sind beim Schöpfer Edelstahl keine Öffnungen, Hinterschneidungen oder Spalten vorhanden, in denen sich Rückstände absetzen könnten. Verarbeitung porenfrei durch hochwertige Laser-Schweißnähte. Der Schöpfer Edelstahl ist flammsterilisierbar und kann somit komplett keimfrei gemacht werden.

- ▶ Schöpfer aus Edelstahl, komplett mit Stange
- ▶ Sterilisierbar durch Abflammen oder Dampfsterilisation

Schöpfer Edelstahl			
Gesamtlänge cm	Inhalt ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
115	1000		5354-1000



Mini ViscoSampler

Probensammler für viskose Substanzen wie Pasten, Schlämme, Cremes, Öle. Mit der Kolbenstange wird die Probe angesaugt und wieder direkt in das Probengefäß abgegeben. Leichte Reinigung für einwandfreie Probennahme.

- ▶ Edelstahl V4A
- ▶ Sterilisierbar
- ▶ 15 mm Ø

Mini ViscoSampler			
Länge cm	Kammervolumen ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
60	30		5341-1060
100	50		5341-1100
150	75		5341-1150



LiquiSampler

LiquiSampler der Probensammler für Flüssigkeiten, entsprechend DIN 53 242. Aus ultrareinem und chemisch inertem PTFE/FEP oder PP für kontaminationsfreie Probennahme.

- ▶ Mit Abstreifring zur Tiefenmarkierung und Reinigung
- ▶ Praktische Druckknopf-Einhandbedienung
- ▶ für Zielpunkt-, Allschicht- und Bodenprobe

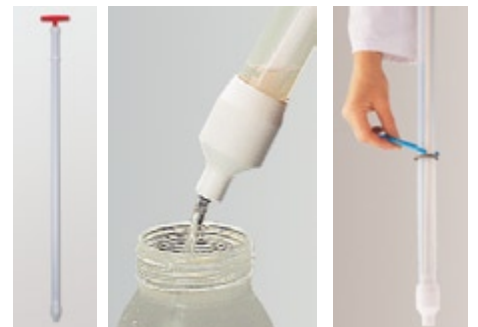
LiquiSampler, Ø 25 mm transparent				
Material	Länge cm	Volumen ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
PP	60	150		5330-1060
PP	100	250		5330-1100
PP	200	500		5330-1200
PTFE / FEP	60	150		5330-2060
PTFE / FEP	100	250		5330-2100
PTFE / FEP	200	500		5330-2200



ViscoSampler

Probenzieher ViscoSampler mit der bärenstarken Saugkraft für zähflüssige Medien. Mit dem Saugkolben wird das Medium angesaugt und auch wieder ausgestoßen. Aus ultrareinem und chemisch inertem PTFE/FEP für kontaminationsfreie Probennahme. Speziell entwickelt für viskose Substanzen wie Schlämme, Schlick, wässrige Lehm- und Bodenproben, Bodensatz, Öle, Emulsionen, Cremes etc.

ViscoSampler, Ø 25 mm transparent				
Material	Länge cm	Inhalt ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
PP	60	160		5331-1060
PP	100	300		5331-1100
PP	200	650		5331-1200
PTFE / FEP	60	160		5331-2060
PTFE / FEP	100	300		5331-2100
PTFE / FEP	200	650		5331-2200



Flüssigkeitssammler

Probennehmer für dünnflüssige bis viskose Flüssigkeiten. Einfache Handhabung mit Einhandbedienung. Mit Auslauftrichter für ein sicheres Befüllen der Probenflaschen. Material V4A (1.4404).

- ▶ GMP-konform
- ▶ Hochglanzpoliert
- ▶ Edelstahl V4A

Flüssigkeitssammler, Daumenöffnung				
Länge cm	Behälter-Ø mm	Inhalt ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
46	32	50		5326-0001
54	32	100		5326-0002

Flüssigkeitssammler, Aufsetzöffnung				
Länge cm	Behälter-Ø mm	Inhalt ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
45,5	32	50		5326-0003
53,5	32	100		5326-0004

