

02. Liquid Handling · Dosiertechnik



101.000



101.001



101.003



101.004

Replacement Parts - for 101.080

101.000

Piston BASIC, solid PTFE encased, with finger guard and volume setting system

101.004

Valve block unit with dispensing cylinder

- for 101.081

101.001

Piston SOLVENT, made of glass, with finger guard and volume setting system

101.004

Valve block unit with dispensing cylinder

- for 101.107

101.003

Piston SAFETY, solid PTFE encased, with sealing lip, finger guard and volume setting system

101.004

Valve block unit with dispensing cylinder

- for 101.107-..S

101.003

Piston SAFETY S, solid PTFE encased, with sealing lip, finger guard and volume setting system

101.004-S

Valve block unit with dispensing cylinder, with safety valve

Ersatzteile - für 101.080

101.000

Ersatzkolben BASIC, PTFE-ummantelt, mit Fingerschutz und Volumeneinstellsystem

101.004

Ersatz-Ventilblock mit Dosierzylinder

- für 101.081

101.001

Ersatzkolben SOLVENT, aus Glas, mit Fingerschutz und Volumeneinstellsystem

101.004

Ersatz-Ventilblock mit Dosierzylinder

- für 101.107

101.003

Ersatzkolben SAFETY, PTFE-ummantelt, mit Dichtlippe, Fingerschutz und Volumeneinstellsystem

101.004

Ersatz-Ventilblock mit Dosierzylinder

- für 101.107S

101.003

Ersatzkolben SAFETY S, PTFE-ummantelt, mit Dichtlippe, Fingerschutz und Volumeneinstellsystem

101.004-S

Ersatz-Ventilblock mit Dosierzylinder, mit zusätzlichem Sicherheitsventil

Replacement Parts for OPTIFIX® Dispenser

Ersatzteile für OPTIFIX® Dispenser

	101.000	101.001	101.003
Volume	Art.-No.	Art.-No.	Art.-No.
Volumen	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
2 ml	101.000-27	101.001-27	101.003-27
5 ml	101.000-33	101.001-33	101.003-33
10 ml	101.000-38	101.001-38	101.003-38
30 ml	101.000-44	101.001-44	101.003-44
50 ml	101.000-48	101.001-48	101.003-48
100 ml	101.000-51	101.001-51	101.003-51
200 ml	101.000-53	101.001-53	-
300 ml	101.000-56	101.001-56	-
500 ml	101.000-58	101.001-58	-

	101.004	101.004-..S
Volume	Art.-No.	Art.-No.
Volumen	Art.-Nr.	Art.-Nr.
2 ml	101.004-27	101.004-27S
5 ml	101.004-33	101.004-33S
10 ml	101.004-38	101.004-38S
30 ml	101.004-44	101.004-44S
50 ml	101.004-48	101.004-48S
100 ml	101.004-51	101.004-51S
200 ml	101.004-53	-
300 ml	101.004-56	-
500 ml	101.004-58	-

Packing unit: 1

Verpackungseinheit: 1

02. Liquid Handling · Dosiertechnik

Volume setting system

101.000-KS

Volume setting system for BASIC, SOLVENT, HF, SAFETY, SAFETY S, POLYFIX, 2-100 ml

101.000-KM

Volume setting system for BASIC, SOLVENT, 200 - 500 ml

Volumen-Einstellsystem

101.000-KS

Volumen-Einstellsystem für BASIC, SOLVENT, HF, SAFETY, SAFETY S, POLYFIX, 2-100 ml

101.000-KM

Volumen-Einstellsystem für BASIC, SOLVENT, 200 - 500 ml

Intake tubes

101.093-36

Intake tubes for HF, 5 ml, made of PTFE

101.093-38/-48/-51/-58

Intake tubes for BASIC, SOLVENT, HF (10+30 ml), SAFETY, SAFETY S, POLYFIX, made of PTFE

Ansaugschläuche

101.093-36

Ansaugschläuche HF, 5 ml, aus PTFE

101.093-38/-48/-51/-58

Ansaugschläuche für BASIC, SOLVENT, HF (10+30 ml), SAFETY, SAFETY S, POLYFIX, aus PTFE

10.1433

Tubing, made of PTFE, sold in varying lengths (state length with order)

10.1433

Schläuche, aus PTFE, bestellbar in gewünschter Länge, Preiseinheit



10.1433

Replacement Parts for OPTIFIX®/POLYFIX® Dispenser

Ersatzteile für OPTIFIX®/POLYFIX® Dispenser

101.000KS

Volume	Art.-No.
Volumen	Art.-Nr.

2 ml	101.000-KS
5 ml	101.000-KS
10 ml	101.000-KS
30 ml	101.000-KS
50 ml	101.000-KS
100 ml	101.000-KS
200 ml	101.000-KM
300 ml	101.000-KM
500 ml	101.000-KM

101.093

Volume	Art.-No.
Volumen	Art.-Nr.

Length
Länge

I-Ø/O-Ø
I-Ø/A-Ø

10.1433

Art.-No.
Art.-No.

2 ml	101.093-38*	350 mm	6/7 mm	10.1433-37**
5 ml	101.093-38*	350 mm	6/7 mm	10.1433-37**
5 ml HF	101.093-36*	350 mm	5/6 mm	-
10 ml	101.093-38*	350 mm	6/7 mm	10.1433-37**
10 ml HF	101.093-48*	350 mm	7/8 mm	10.1433-38**
30 ml	101.093-48*	350 mm	7/8 mm	10.1433-38**
30 ml HF	101.093-48*	350 mm	7/8 mm	10.1433-38**
50 ml	101.093-48*	350 mm	7/8 mm	10.1433-38**
50 ml HF	101.093-48*	350 mm	7/8 mm	10.1433-38**
100 ml	101.093-51*	350 mm	8/9 mm	10.1433-39**
200 ml	101.093-58*	510 mm	11/12 mm	10.1433-40**
300 ml	101.093-58*	510 mm	11/12 mm	10.1433-40**
500 ml	101.093-58*	510 mm	11/12 mm	10.1433-40**

Packing unit: 1 (*2, **unit per m)

Verpackungseinheit: 1 (*2, **Preis per m)



101.089



101.094



101.095

Discharge tube sets

101.089

Stopper caps for discharge tubes, natural (also for POLYFIX®)

101.094

Discharge tube set (tube with stabiliser, fixing screw, cap)

101.095

Discharge tube set with Safety-Stopcock (tube with stabiliser, 2 fixing screws, PTFE-stopcock with dispensing tip), completely interchangeable; prevents dropping after the dispensing procedure

Ausstoßkanülen-Sets

101.089

Verschlusskappen für Ausstoßkanülen, klar (auch für POLYFIX®)

101.094

Ausstoßkanülen-Set (Schlauch, Stabilisierung, Überwurfmutter, Verschlusskappe)

101.095

Ausstoßkanülen-Set mit Sicherheitshahn (Schlauch, Stabilisierung, 2 Überwurfmutter, PTFE-Hahn mit Dosierspitze), komplett austauschbar; verhindert ein Abtropfen nach dem Dosiervorgang

Replacement Parts for OPTIFIX® Dispenser

Ersatzteile für OPTIFIX® Dispenser

101.089

Volume **Art.-No.**
Volumen **Art.-Nr.**

Volume **Art.-No.**
Volumen **Art.-Nr.**

2 ml 101.089-15K*
5 ml 101.089-17K*
5 ml HF 101.089-17K*
10 ml 101.089-17K*
10 ml HF 101.089-18K*
30 ml 101.089-18K*
30 ml HF 101.089-18K*

50 ml 101.089-18K*
50 ml HF 101.089-19K*
100 ml 101.089-19K*
200 ml 101.089-19K*
300 ml 101.089-19K*
500 ml 101.089-19K*

101.094

Volume **Art.-No.**
Volumen **Art.-Nr.**

Length
Länge

101.095

Art.-Nr.
Art.-No.

2 ml 101.094-27
5 ml 101.094-38
5 ml HF 101.094-38
10 ml 101.094-38
10 ml HF 101.094-48
30 ml 101.094-48
30 ml HF 101.094-48
50 ml 101.094-48
50 ml HF 101.094-51
100 ml 101.094-51
200 ml 101.094-58
300 ml 101.094-58
500 ml 101.094-58

90 mm 101.095-38
90 mm 101.095-38
90 mm 101.095-38
90 mm 101.095-38
99 mm 101.095-48
99 mm 101.095-48
99 mm 101.095-48
99 mm 101.095-48
99 mm 101.095-51
116 mm 101.095-51
116 mm -
116 mm -
116 mm -

Packing unit: 1 (*10)

Verpackungseinheit: 1(*10)

02. Liquid Handling · Dosiertechnik



101.091 (GL)



101.091 (TS/NS)



101.105

Adaptors with thread

101.090

made of PP

101.091

made of PTFE

Gewindeadapter

101.090

aus PP

101.091

aus PTFE

Adaptors, ground joint

101.092

made of PP

101.091

made of PTFE

Kegelschliffadapter

101.092

aus PP

101.091

aus PTFE

101.105

Humidity absorber, made of PTFE, for hygroscopic liquids, single pack

101.105

Feuchtigkeitsabsorber, aus PTFE, für hygroskopische Medien, VE 1

Replacement Parts for OPTIFIX® Dispenser

Ersatzteile für OPTIFIX® Dispenser

	101.090	101.091
Thread	Art.-No. PP	Art.-No. PTFE
Gewinde	Art.-Nr. PP	Art.-No. PTFE
GL 25	101.090-25	101.091-25
GL 28	101.090-28	101.091-28
GL 30	101.090-30	101.091-30
GL 33	101.090-33	101.091-33
GL 36	101.090-36	101.091-36
GL 38	101.090-38	101.091-38
GL 40	101.090-40	101.091-40
GL 45	101.090-45	101.091-45
2" f. barrels/ Fässer	-	101.091-50
GL 52	101.090-52	101.091-52
GL 55	101.090-55	101.091-55
M58 x 2.5	-	101.091-58
GL 60	101.090-60	101.091-60
M64 x 2.5	-	101.091-64
GL 65	101.090-65	101.091-65
	101.092	101.091
TS	Art.-No. PP	Art.-No. PTFE
NS	Art.-Nr. PP	Art.-No. PTFE
18,8	101.092-19	101.091-19
24	101.092-24	-
29	101.092-29	101.091-29
45	101.092-45	101.091-46
60	101.092-60	101.091-61

Packing unit: 1

Verpackungseinheit: 1

Accessories **OPTIFIX®/OPTIMAT® 3**

The WANDERER - flexible Universal Drain Tube

101.104

**for OPTIFIX® SAFETY,
SAFETY S, OPTIMAT® 3**

- flexible remote dispensing
- suitable for easy serial dispensing
- tubing and dispensing valve made of PTFE
- with new metal spring, chemical resistant
- prevents liquid from coming out and stops liquid flowing back

101.104



**Zubehör
OPTIFIX®/OPTIMAT® 3**

Der WANDERER - die flexible Universal- Kanülen-Einheit

101.104

**für OPTIFIX® SAFETY,
SAFETY S, OPTIMAT® 3**

- flexible Ferndosierung
- gut geeignet für Serierendosierung
- Schlauch und Dosierventil aus PTFE
- mit neuer, chemisch resistenter Metallfeder
- kein unbeabsichtigtes Auslaufen oder Rücklaufen von Flüssigkeit

**The WANDERER
for flexible
remote dispensing**

**Der WANDERER
- für flexible
Ferndosierung**

	101.104	101.104
Volume	Art.-No. for 101.107/101.107S	for 150.000
Volumen	Art.-Nr. für 101.107/101.107S	für 150.000
2 ml	101.104-01	101.104-04
5 ml	101.104-01	101.104-04
10 ml	101.104-01	101.104-04
30 ml	101.104-02	101.104-05
50 ml	101.104-02	101.104-05
100 ml	101.104-06	101.104-05
200 ml	-	101.104-05
300 ml	-	101.104-05

Packing unit: 1

Verpackungseinheit: 1