

**pipetus®**

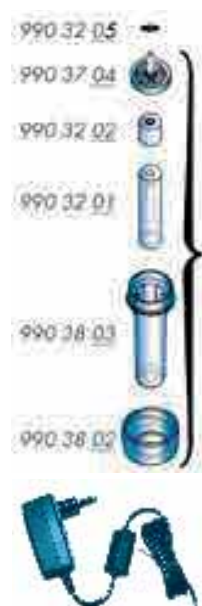
- akku-betriebene Pipettierhilfe für alle Pipetten von 0,1 ml bis 200 ml.
Lieferumfang: pipetus® komplett mit Steckdosen-Ladegerät und Induktiv-Ladestation, Farbdisplay mit Akku-kapazitätsanzeige, zusätzlich 2 Rundfilter, 1 Sicherheitsventil als Ersatz und Wandhalter.

pipetus®

- rechargeable pipette filler for all pipettes from 0,1 mL up to 200 mL.
pipetus® complete with mains operated charger unit and charging stand for inductive charging, color display with battery level indicator, 2 additional round PTFE filters, additional safety valve and wall mount holder.

Code-Nr.	Volt voltage	Stecker plug	VE à Stück packing unit
990 72 00	100 -240	EU, US, UK	1
			EM 8

Ersatzteile für pipetus® akku und pipetus® Spare parts for pipetus® akku and pipetus®



Code-Nr.	Ersatzteile spare parts	Volt voltage	Stecker plug	VE à Stück packing unit
990 38 00	Pipettenhalter komplett / pipetholder complete			1
990 38 02	Überwurfmutter "chrom" / retainer ring "chrome"			1
990 24 02	Überwurfmutter "magenta"/retainer ring "magenta"			1
990 33 02	Überwurfmutter "grün"/retainer ring "green"			1
990 39 12	Überwurfmutter "rot"/retainer ring "red"			1
990 39 02	Überwurfmutter "grau"/retainer ring "grey"			1
990 38 03	Pipettenhalter-Gehäuse / pipetholder case			1
990 32 05	O-Ring / O-ring			5
990 37 04	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection			5
990 37 05	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection			50
990 37 06	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection			100
990 32 01	Silikonadapter / silicone adapter			1
990 32 02	Sicherheitsventil / safety valve assembly			1
990 75 03	Netzteil inkl. Induktiv-Ladestation charger unit with inductive charging stand	100 -240	EU, US, UK	1
956 75 01	Netzteil power supply	100 -240	EU, US, UK	1
958 71 01	Kfz-Adapter/ Vehicle adapter	12		1
				EM 8

Für pipetus®akku (altes Modell) 1. Ziffer der 7stelligen Seriennummer =1,
(kantige Gehäuseform, siehe Abb.)

For pipetus®akku (old model) 1st figure of the 7-digit serial no. = 1 (square shape of the case, as shown)



Ersatzteile für pipetus®akku, ALT
Spare parts for pipetus®akku, OLD

Code-Nr.	Ersatzteile spare parts	Volt voltage	Stecker plug	VE à Stück packing unit
990 37 00	Pipettenhalter komplett / pipetholder complete			1
990 37 01	Pipettenhalter-Gehäuse / pipetholder case			1
990 37 04	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection			5
990 32 01	Silikonadapter / silicone adapter			1
990 32 02	Sicherheitsventil / safety valve assembly			1
990 75 01	Ladegerät / mains-operated charger unit	230	EURO	1
990 76 01	Ladegerät / mains-operated charger unit	230	UK	1
990 85 01	Ladegerät / mains-operated charger unit	120	US	1

EM 8



pipetus® junior

■ manuelle Pipettierhilfe für alle herkömmlichen Pipetten von 0,1 – 200 ml, zusätzlich 2 Rundfilter.

pipetus® junior

■ manually operated pipette filler for all conventional pipettes up from 0,1 – 200 mL, 2 additional round PTFE filters.

Code-Nr.	VE à Stück packing unit
990 20 00 pipetus® junior komplett / complete	1

EM 8

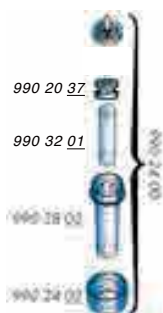


Ersatzteile für pipetus® junior aller Baureihen
Spare parts for pipetus® junior of all series

Code-Nr.	Ersatzteile spare parts	VE à Stück packing unit
990 32 01	Silikonadapter / silicone adapter	1
990 20 37	Distanzstück / spacer	1
990 37 04	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection	5
990 37 05	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection	50
990 37 06	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection	100

EM 8





Ersatzteile für pipetus® junior ab Baujahr Mai 2004/ ab Seriennr. 4405001
Spare parts for pipetus® junior from May 2004/ from serial no. 4405001

Code-Nr.	Ersatzteile spare parts	VE à Stück packing unit
990 24 00	Pipettenhalter junior komplett / pipetholder junior complete	1
990 24 02	Überwurfmutter "magenta" / retainer ring "magenta"	1
990 38 03	Pipettenhalter-Gehäuse / pipetholder case	1
		EM 8



Ersatzteile für pipetus® junior bis Baujahr Mai 2004/ bis Seriennr. 4404001
Spare parts for pipetus® junior until May 2004/ up to serial no. 4404001

Code-Nr.	Ersatzteile spare parts	VE à Stück packing unit
990 23 00	Pipettenhalter junior komplett / pipetholder junior complete	1
990 37 01	Pipettenhalter-Gehäuse / pipetholder case	1
		EM 8

pipetus® standard

- elektrische Pipettierhilfe für alle handelsüblichen Pipetten von 0,1 ml - 200 ml.
Lieferumfang: **pipetus® standard** komplett mit elektr. Pumpe, 2 Filter, 1 Sicherheitsventil.

pipetus® standard

- electric pipette filler for any usual pipette in the volumes range between 0,1 mL - 200 mL.
The delivery includes **pipetus® standard** complete with electric pump, 2 filters, 1 safety valve extra.



Code-Nr.		Volt voltage	Stecker plug	VE à Stück packing unit
990 30 00	pipetus® standard mit Pumpe / with pump	230	EURO	1
990 30 10	pipetus® standard mit Pumpe / with pump	230	UK	1
990 40 00	pipetus® standard zus. Filter auf Pumpe extra filter on pump	230	EURO	1
990 40 10	pipetus® standard zus. Filter auf Pumpe extra filter on pump	230	UK	1
990 50 00	pipetus® standard mit Pumpe / with pump	120	US	1
990 60 00	pipetus® standard zus. Filter auf Pumpe extra filter on pump	120	US	1
				EM 8

Filter-Set einzeln verpackt, steril

- passend für alle pipetus® Modelle

Filter-Set individually packed, sterile

- suitable for all pipetus® models



Code-Nr.		VE à Stück packing unit
990 37 14		5
990 37 15		50
990 37 16		100
		EM 8

Ersatzteile für pipetus® standard aller Baureihen
Spare parts for pipetus® standard of all series

Code-Nr.	Ersatzteile spare parts	Volt voltage	Stecker plug	VE à Stück packing unit
990 34 00	Pumpenteil ohne Filter / pump without filter	230	EURO	1
990 34 10	Pumpenteil ohne Filter / pump without filter	230	UK	1
990 44 00	Pumpenteil mit Filter / pump with filter	230	EURO	1
990 44 10	Pumpenteil mit Filter / pump with filter	230	UK	1
990 54 00	Pumpenteil ohne Filter / pump without filter	120	US	1
990 64 00	Pumpenteil mit Filter / pump with filter	120	US	1
990 31 03	Gummitülle "grün" / hose connector "green"			1
990 31 06	Gummitülle "grau" / hose connector "grey"			1
990 37 04	Rundfilter-Set (mit einseitigem Steckanschluss) round filter set (with one-sided connection)			5
990 37 05	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection			50
990 37 06	Rundfilter-Set mit einseitigem Steckanschluss round filter set with one-sided connection			100
990 32 01	Silikonadapter / silicone adapter			1
990 32 02	Sicherheitsventil / safety valve			1
990 41 04	Microfaser-Filterset für Pumpenteil microfibre-filter set for pump			5
990 42 01	Rändelmutter M 5 / nut M 5			1
990 42 03	Gummifuß / rubber foot			1
990 31 05	Verbindungsschlauch, Handteil mit Pumpe connecting tube between case and pump			1
990 32 05	O-Ring / O-ring			5

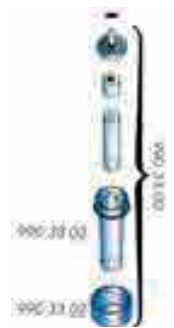
EM 8



Ersatzteile für pipetus® standard ab Baujahr Mai 2004/ ab Seriennr. 2405001
Spare parts for pipetus® standard from May 2004/ from serial no. 2405001

Code-Nr.	Ersatzteile spare parts	VE à Stück packing unit
990 33 00	Pipettenhalter komplett / pipetholder complete	1
990 38 03	Pipettenhalter-Gehäuse / pipetholder case	1
990 33 02	Überwurfmutter "grün" / retainer ring "green"	1
990 31 00	Handteil / handle complete	1

EM 8



Ersatzteile für pipetus® standard bis Baujahr Mai 2004/ bis Seriennr. 2404001
Spare parts for pipetus® standard until May 2004/ up to serial no. 2404001

Code-Nr.	Ersatzteile spare parts	VE à Stück packing unit
990 37 00	Pipettenhalter Standard komplett / pipetholder complete	1
990 37 01	Pipettenhalter-Gehäuse / pipetholder case	1

EM 8



**pipetus® Wandhalter**

■ zum griffbereiten Einhängen aller **pipetus® Geräte**.

pipetus® wall mount holder

■ for ready to use placing of all **pipetus® models**

Code-Nr.	VE à Stück packing unit
990 56 00	1
EM 8	

pipetus® Tischständer

■ zum griffbereiten Abstellen aller **pipetus® Geräte** mit eingesteckter Pipette.

pipetus® stand

■ for ready to use placing of all **pipetus® models** on the table with inserted pipette.



Code-Nr.	VE à Stück packing unit
990 57 00	1
EM 8	

Sicherheits-Pipettierball**Safety pipette filler**

Code-Nr.		VE à Stück packing unit
991 01 01	Standardmodell / standard model	1
991 01 03	Universalmodell / universal model	1
991 01 05	Modell Flip / model Flip	1
		EM 1

vakuum-pinzette aspirette®

■ akku-betriebene Vakuum-Pinzette zum Aufnehmen und Platzieren von planen Gegenständen bis zu einem max. Stückgewicht von 70 g. Lieferumfang: Gerät komplett, Steckdosenladegerät, Saugereinheit-Set.

vacuum tweezer aspirette®

■ battery operated vacuum tweezer for picking up and placing small parts up to a max. weight of 70 g. The delivery includes apparatus complete with recharger and suction tip set.



Code-Nr.		Volt voltage	Stecker plug	VE à Stück packing unit
990 15 00	vakuum-pinzette vacuum tweezer	230	EURO	1
990 16 00	vakuum-pinzette vacuum tweezer	230	UK	1
990 17 00	vakuum-pinzette vacuum tweezer	120	US	1
990 15 01	vakuum-pinzette leitfähig vacuum tweezer antistatic	230	EURO	1
990 16 01	vakuum-pinzette leitfähig vacuum tweezer antistatic	230	UK	1
990 17 01	vakuum-pinzette leitfähig vacuum tweezer antistatic	120	US	1
				EM 8

Ersatzteile für vakuum-pinzette aspirette® Spare parts for vacuum tweezer aspirette®

Code-Nr.		VE à Stück packing unit
990 16 04	Filter / filter	5
990 16 05	Saugereinheit- Set / suction tip set Saugdüsen mit Saugnäpfen aus Silikon von ø 3,2 mm, ø 6 mm und ø 10 mm / suction tips with silicon suction cups of ø 3,2 mm, ø 6 mm and ø 10 mm)	3
		EM 8



Code-Nr.		Volt voltage	Stecker plug	VE à Stück packing unit
990 75 01	Netzteil / mains-operated charger unit	230	EURO	1
990 76 01	Netzteil / mains-operated charger unit	230	UK	1
990 85 01	Netzteil / mains-operated charger unit	120	US	1
				EM 8

labopettor macro

■ komplett mit 1 stik, 1 tip und Bedienungsanleitung.

labopettor macro

■ complete with 1 stik, 1 tip and operating instructions for use.

Code-Nr.	Volumen volume	Unterteilung increments	VE à Stück packing unit
940 02 04****	50 – 250 µl	50 µl	1
940 02 05****	100 – 500 µl	100 µl	1
940 02 06****	0,5 – 2,5 ml	0,5 ml	1
940 02 07****	1 – 5 ml	1 ml	1
			EM 8



Zubehör für labopettor macro Accessories for labopettor macro

Code-Nr.	Zubehör accessories	Größe size	VE à Pack packing unit
945 02 04 ^K	lab. set (stik + tips)	50 – 250 µl	10 stiks + 10 tips
945 02 05 ^K	lab. set (stik + tips)	100 – 500 µl	10 stiks + 10 tips
945 02 06 ^K	lab. set (stik + tips)	0,5 – 2,5 ml	10 stiks + 10 tips
945 02 07 ^K	lab. set (stik + tips)	1 – 5 ml	10 stiks + 10 tips
946 02 00****	labopettor-stand		1
			EM 8

^K Konformitätsbescheinigt bei der Verwendung von stik + tips
^K conformity certified by use of stik + tips

**** Lieferung nur solange Vorrat reicht
**** Delivery only as long as stock lasts

labopette® , variabel

- **Einkanalpipette mit variabler Volumeneinstellung**, autoklavierbar, mit Spitzenabwurf und Kalibriermöglichkeit. Lieferung komplett mit Kalibrierwerkzeug, individueller Seriennummer und Wiegeprotokoll.

**labopette® , variable**

- **1-channel pipette with variable volume setting**, autoclavable, with tip ejector and recalibration possibility. Delivery complete with calibration device, individual number and weighing protocol.

Code-Nr.	Volumen volume µl	Teilung subdiv. µl	R % A %	CV %	passende Spitzen suitable tips µl	VE à Stück packing unit
947 54 00	0,1 – 3	0,002	4,0	2,0	klar / clear, 0,2 - 10	1
947 54 01	0,5 – 10	0,01	1,2	0,8	klar / clear, 0,2 - 10 gelb / yellow, 1 - 200	1
947 54 06	2 – 20	0,02	1,0	0,5	gelb / yellow, 1 - 200	1
947 54 07	10 – 100	0,1	0,8	0,3	gelb / yellow, 1 - 200	1
947 54 08	20 – 200	0,2	0,8	0,3	gelb / yellow, 1 - 200	1
947 54 09	100 – 1000	1,0	0,8	0,3	blau / blue, 100 - 1000	1
947 54 05	500 – 5000	10,0	0,8	0,3	klar / clear, 100 - 5000	1
947 54 04	1 – 10 ml	20,0	0,6	0,3	klar / clear, 1 - 10 ml	1

EM 9

labopette® , fix

- **Einkanalpipette mit fest eingestelltem Volumen**, autoklavierbar, mit Spitzenabwurf und Kalibriermöglichkeit. Lieferung komplett mit Kalibrierwerkzeug, individueller Seriennummer und Wiegeprotokoll.

labopette® , fix

- **1-channel pipette fix**, autoclavable, with tip ejector and recalibration possibility. Delivery complete with calibration device, individual number and weighing protocol.



Code-Nr.	Volumen volume µl	R % A %	CV %	passende Spitzen suitable tips µl	VE à Stück packing unit
947 55 01	5	2,5	1,5	klar / clear, 0,2 - 10 gelb / yellow, 1 - 200	1
947 55 02	10	1,2	0,8	klar / clear, 0,2 - 10 gelb / yellow, 1 - 200	1
947 55 03	20	1,0	0,5	gelb / yellow, 1 - 200	1
947 55 04	25	1,0	0,5	gelb / yellow, 1 - 200	1
947 55 05	50	1,0	0,4	gelb / yellow, 1 - 200	1
947 55 06	100	0,8	0,3	gelb / yellow, 1 - 200	1
947 55 07	200	0,8	0,3	gelb / yellow, 1 - 200	1
947 55 08	250	0,8	0,3	blau / blue, 10 - 1000	1
947 55 09	500	0,8	0,3	blau / blue, 10 - 1000	1
947 55 10	1000	0,8	0,3	blau / blue, 10 - 1000	1
947 55 11	2000	0,8	0,3	klar / clear, 100 - 5000	1
947 55 12	5000	0,8	0,3	klar / clear, 100 - 5000	1
947 55 13	10ml	0,6	0,3	klar / clear, 1 - 10 ml	1

EM 9

labopette® , Mehrkanal

- **Mehrkanalpipette mit variabler Volumeneinstellung**, autoklavierbar, mit Spitzenabwurf und Kalibriermöglichkeit.
Lieferung komplett mit Kalibrierwerkzeug, individueller Seriennummer und Wiegeprotokoll.

labopette® , multi channel

- **multi channel pipette with variable volume setting**, autoclavable, with tip ejector and recalibration possibility.
Delivery complete with calibration device, individual number and weighing protocol.

Code-Nr.	Kanäle channels	Volumen volume µl	Teilung subdiv. µl	R % A %	CV %	passende Spitzen suitable tips µl	VE à Stück packing unit
947 56 01	8	0,5 – 10	0,01	2,4	1,6	klar / clear, 0,2 - 10	1
947 56 02	8	10 – 100	0,1	1,6	0,6	klar / clear, 1,0 - 250	1
947 56 04	8	30 – 300	0,2	1,6	0,6	klar / clear, 5,0 - 300	1
947 57 01	12	0,5 – 10	0,01	2,4	1,6	klar / clear, 0,2 - 10	1
947 57 02	12	10 – 100	0,1	1,6	0,6	klar / clear, 1,0 - 250	1
947 57 04	12	30 – 300	0,2	1,6	0,6	klar / clear, 5,0 - 300	1

EM 9



* Lieferung nur solange Vorrat reicht
* Delivery only as long as stock lasts

Zubehör für labopette® Accessories for labopette®

Ladeständer

■ für 1 labopette® electronic. Lieferung nur solange Vorrat reicht!

Charging stand

■ for 1 labopette® electronic. Delivery only as long as stock lasts!



Code-Nr.	Volt voltage	VE à Stück packing unit	
948 70 01	mit EU-Stecker / with EU plug	230	1
948 78 01	mit US-Stecker / with US plug	120	1
948 80 01	mit JPN-Stecker / with JPN plug	100	1
EM 9			

labopette® - Karussell

■ zur Aufbewahrung von bis zu 6 labopette® manuell.

labopette® - carousel

■ to store up to 6 labopette® manual.



Code-Nr.	VE à Stück packing unit
947 00 04	1
EM 9	

labopette®-stand

■ zum Aufhängen von bis zu 6 labopette® manuell.

labopette®-stand

■ to store up to 6 labopette® manual.



Code-Nr.	VE à Stück packing unit
947 00 06	1
EM 9	

Reagenzienreservoir

■ (V-Form), PP, autoklavierbar.

Reagent reservoir

■ (V-shape), PP, autoclavable.



Code-Nr.	Volumen volume ml	VE à Pack packing unit
947 16 00	50	10
EM 9		

Pipettentypen

- a) passend für Hirschmann Laborgeräte, Gilson®
- b) passend für Hirschmann Laborgeräte, Eppendorf®, Brand®, Gilson®
- c) passend für Hirschmann Laborgeräte
- d) passend für Hirschmann Laborgeräte, Eppendorf®
- e) passend für Hirschmann Laborgeräte, Eppendorf®, Gilson®

Type of pipettes

- a) suitable for Hirschmann Laborgeräte, Gilson®
- b) suitable for Hirschmann Laborgeräte, Eppendorf®, Brand®, Gilson®
- c) suitable for Hirschmann Laborgeräte
- d) suitable for Hirschmann Laborgeräte, Eppendorf®
- e) suitable for Hirschmann Laborgeräte, Eppendorf®, Gilson®

Pipettenspitzen PP

- lose im Beutel/Umkarton, cadmiumfrei, konformitätsbescheinigt in Verbindung mit den Luftpolsterpipetten labopette®.

Tips PP

- bulk packed in bag/carton, cadmium-free, conformity certified when being used with micro pipettes labopette®.

Code-Nr.	Volumen volume µl	Farbe colour	für Pipettentyp for pipette type	VE à Stück packing unit
949 01 01	0,2 – 10	klar / clear	a)	1000
949 01 02	1 – 200	gelb / yellow	b)	1000
949 01 03	200 – 1200	blau / blue	b)	1000
949 01 06 ^M	1 – 250	klar / clear	c)	1000
949 01 08 ^M	5 – 300	klar / clear	c)	1000



Pipettenspitzen PP

- lose im Beutel/Umkarton, cadmiumfrei, konformitätsbescheinigt in Verbindung mit den Luftpolsterpipetten labopette®.

Tips PP

- bulk packed in bag/carton, cadmium-free, conformity certified when being used with micro pipettes labopette®.

Code-Nr.	Volumen volume µl	Farbe colour	für Pipettentyp for pipette type	VE à Pack packing unit
949 01 34	1000 – 3000	klar / clear	c)	für labopette / for labopette 947 54 05 300
949 01 24	1000 – 5000	klar / clear	c)	300
949 01 04	1 – 10 ml	klar / clear	c)	100
949 01 05 ⁸	50 – 1200	klar / clear	c)	400

Pipettenspitzen PP

- palettiert zum nachfüllen für Multibox, cadmiumfrei, konformitätsbescheinigt in Verbindung mit den Luftpolsterpipetten labopette®.

Tips PP

- in refill trays for multibox, cadmium-free, conformity certified when being used with micro pipettes labopette®.

Code-Nr.	Volumen volume µl	Farbe colour	für Pipettentyp for pipette type	für Multibox for multibox	VE à Stück packing unit
949 02 01	0,2 – 10	klar / clear	a)	X	10 Box à 96 Stück/pc.
949 02 02	1 – 200	gelb / yellow	b)	X	10 Box à 96 Stück/pc.
949 02 03	100 – 1200	blau / blue	b)	X	2 Box à 60 Stück/pc.
949 02 05 ^E	50 – 1200	klar / clear	c)	–	10 Box à 96 Stück/pc.
949 02 06 ^M	1 – 250	klar / clear	c)	X	10 Box à 96 Stück/pc.
949 02 08 ^{M+E}	5 – 300	klar / clear	c)	–	10 Box à 96 Stück/pc.

^M für Mehrkanalpipette

⁸ für 8-Kanal-Habopette® (Code-Nr. 948 08 00) Lieferung solange Vorrat reicht!

^E palettiert in Einwegboxen

^M for multichannel-pipette

⁸ for 8-channel-Habopette® (Code-Nr. 948 08 00) Delivery only as long as stock lasts!

^E trays in disposable boxes

Multibox

■ für palettierte Pipettenspitzen, autoklavierbar.

Multibox

■ for refill trays of pipette tips, autoclavable.



Code-Nr.		VE à Stück packing unit
949 01 09	Multibox für palettierte Nachfüllpackungen / multibox for refill trays (949 02 01, 949 02 02)	1
949 01 10	Multibox für palettierte Nachfüllpackungen / multibox for refill trays (949 02 03, 949 02 05)	1

EM 9

Pipettenspitzen PP

■ mit Filter (PE), steril palettiert in Einzelracks, autoklavierbar, **konformitätsbescheinigt** in Verbindung mit labopette®-Luftpolsterpipetten.

Tips PP

■ with filter (PE), sterile, packed in individual racks, autoclavable, **conformity certified** when being used with micro pipettes labopette®.



Code-Nr.	Volumen volume µl	Farbe colour	für Pipettentyp for pipette type	VE à Stück packing unit
949 03 01	0,5 – 10	klar / clear	d)	10 Racks à 96 Stück/pc.
949 03 02	1 – 20	klar / clear	e)	10 Racks à 96 Stück/pc.
949 03 04	1 – 200	klar / clear	a)	10 Racks à 96 Stück/pc.
949 03 08	1000	klar / clear	b)*	10 Racks à 96 Stück/pc.
949 03 07	1 – 100	klar / clear	e)	10 Racks à 96 Stück/pc.

EM 8

* nicht passend für labopette® electronic

Sicherheitsfilter

■ Sicherheitsfilter geben den entscheidenden Vorteil beim Schutz vor Kontamination von Pipetten und Proben. Sie tragen somit ausschlaggebend zur Lebensdauer der Pipetten bei. Bei regelmäßigem Austausch schützen die Filter hervorragend die inneren Komponenten der Pipette. Die Benutzung von Filtertips zur Vorbeugung von Kreuzkontamination der Flüssigproben oder Dämpfe beim Pipettieren von radioaktiven, biogefährdenden oder korrosiven Proben ist heute Standard. Die Sicherheitsfilter können hierbei als zusätzlicher Schutz vor dem Eindringen von Flüssigkeiten ins Pipetteninnere dienen.

Safe-Cone Filters

■ Safe-Cone filters offer an added advantage in preventing contamination of both the pipettor and the sample, thus prolonging the service life of the pipettor. The filters protect exceptionally well the internal components of the pipettor but they need to be changed regularly. The use of filter tips to prevent cross contamination of sample fluids or vapours when pipetting radioactive, biohazardous or corrosive samples is an everyday practice. Safe-Cone filters act as an alternative barrier to provide added protection because the filter prevents liquids entering into the internal mechanism of the pipettor.

Code-Nr.	Passend für labopette® suitable for labopette® code-Nr.	Code-Nr.	VE à Stück packing unit
947 00 10	947 54 04, 947 54 05, 947 55 11, 947 55 12, 947 55 13		50
947 00 11	947 54 09, 947 55 08, 947 55 09, 947 55 10, 948 01 04, 948 01 05, 948 01 06, 948 08 00		50
947 00 12	947 54 08, 947 55 07, 947 56 04, 947 57 04		50
947 00 13	947 54 06, 947 54 07, 947 55 03, 947 55 04, 947 55 05, 947 55 06, 947 56 02, 947 57 02		50
947 00 14	948 08 03, 948 12 03, 948 08 02, 948 12 02		50

EM 9