

## PIPETTEN

Firmenname	AHN Biotechnologie GmbH	AHN Biotechnologie GmbH	biostep GmbH	Biozym Scientific GmbH
<b>Firmenadresse/ Ansprechpartner</b>	AHN Biotechnologie GmbH Uthleber Weg 14 99734 Nordhausen Tel.: +49 (0)3631 46594-04 Fax: +49 (0)3631 46594-10 info@ahn-bio.de www.ahn-bio.de		biostep GmbH Innere Gewerbestraße 7 09235 Burkhardtsdorf Tel.: +49 (0)3721 3905-16 Fax: +49 (0)3721 3905-28 info@biostep.de www.biostep.de Ilona Marzian	Biozym Scientific GmbH Steinbrinksweg 27 31840 Hess. Oldendorf Tel.: +49 (0)5152 9020 Fax: +49 (0)5152 2070 support@biozym.com www.biozym.com Dirk Duven
<b>Modellbezeichnung bzw. -serie</b>	pipet4u Performance	pipet4u Performance	biostep	Nichipet Premium
<b>Anzahl der Kanäle</b>	1	8/12	1/8	1
<b>Volumenbereich</b>	0,1 – 10.000 µl/11 verschiedene Modelle, variables Volumen	0,5 – 10 µl 5 – 50 µl 30 – 300 µl	– 5,0 – 10.000 µl/14 verschiedene Modelle, Einkanal, fixes Volumen – 0,1 – 10.000 µl/19 verschiedene Modelle, Einkanal, variables Volumen – 0,2 – 300 µl/9 verschiedene Modelle, Mehrkanal, variables Volumen	0,1 – 2 µl 0,5 – 10 µl 2 – 20 µl 10 – 100 µl 20 – 200 µl 100 – 1.000 µl 1 – 5 ml 1 – 10 ml
<b>Kurzbeschreibung/ Besonderheiten</b>	Ergonomisches Design, geringes Gewicht, komplett autoklavierbar, Counter mit Sperrmechanismus verhindert Volumenänderungen	Ergonomisches Design, komplett autoklavierbar, Counter mit Sperrmechanismus verhindert Volumenänderungen	bewährte DrehknopfEinstellung, große digitale Volumenanzeige, Blow-Out-System (2-stufige Arbeitsweise), einrastende Volumeneinstellung für Reihenspipettierungen; EN ISO 8655 getestet und zertifiziert	Henkelgriff für entspanntes Halten, leichter Kolbenhub, korrosionsfreie Keramikkolben, Spezial-Dichtungsring, wartungsfreundlich (kein Fetten der Kolben nötig), voll autoklavierbar, UV-Lichtbeständig; ISO 8655 Zertifikat, CE Kennzeichnung
<b>Zubehör</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Werkzeug zum Kalibrieren und Demontieren</li> <li>– O-Ringe (für 5.000/10.000 µl Pipette)</li> <li>– Musterbeutel Pipettenspitzen</li> <li>– Schmierfett</li> <li>– Kalibrierbericht</li> <li>– Bedienungsanleitung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Werkzeug zum Kalibrieren und Demontieren</li> <li>– O-Ringe</li> <li>– Musterbeutel Pipettenspitzen</li> <li>– Schmierfett</li> <li>– Kalibrierbericht</li> <li>– Bedienungsanleitung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Filter- und Pipettenspitzen 0,1 bis 10.000 µl</li> <li>– Racks für Pipetten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Nichiryo-Karussell</li> <li>– Pipettenhalter</li> <li>– Pipettenständer für 6 Nichipet Pipetten</li> <li>– Nozzle Filter ab 1 ml</li> </ul>
<b>Garantie und Service</b>	2 Jahre Garantie	2 Jahre Garantie	2 Jahre Garantie; Rekalibrierung mit dem mitgelieferten Werkzeug, Kalibrier-service optional	5 Jahre Garantie; Optionaler Wartungsservice
<b>Preis</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	1-Kanal fixes Volumen: 59 € 1-Kanal variables Volumen: 98 € 8-Kanal variables Volumen: 349 € 1-Kanal elektronische Pipette, variables Volumen: 229 € 8-Kanal elektronische Pipette, variables Volumen: ab 449 €	ab 249 €

## PIPETTEN

Firmenname	Biozym Scientific GmbH	BRAND GMBH + CO KG	BRAND GMBH + CO KG	BRAND GMBH + CO KG
<b>Firmenadresse/ Ansprechpartner</b>	Biozym Scientific GmbH Steinbrinksweg 27 31840 Hess. Oldendorf Tel.: +49 (0)5152 9020 Fax: +49 (0)5152 2070 support@biozym.com www.biozym.com Dirk Duven	BRAND GMBH + CO KG Otto-Schott-Straße 25 97877 Wertheim Tel.: +49 (0)9342 808-0 Fax: +49 (0)9342 808-91051 info@brand.de www.brand.de Kathrin Kraft		
<b>Modellbezeichnung bzw. -serie</b>	Nichipette EX II	Transferpette® S	Transferpette® electronic	HandyStep® electronic
<b>Anzahl der Kanäle</b>	1	1/8/12	1/8/12	1
<b>Volumenbereich</b>	0,1 – 2 µl 0,5 – 10 µl 2 – 20 µl 10 – 100 µl 20 – 200 µl 100 – 1.000 µl 1 – 5 ml 1 – 10 ml	– 10 – 1.000 µl/8 verschiedene Modelle, Einkanal, fixes Volumen – 0,1 µl – 10 ml/9 verschiedene Modelle, Einkanal, variables Volumen – 0,5 – 300 µl/2 x 5 verschiedene Modelle, Mehrkanal	– 0,5 µl – 5 ml/5 verschiedene Modelle, Einkanal, variables Volumen – 0,5 – 300 µl/2 x 5 verschiedene Modelle, Mehrkanal	1 µl – 50.000 µl
<b>Kurzbeschreibung/ Besonderheiten</b>	Henkelgriff für entspanntes Halten, korrosionsfreie Keramikkolben, Spezial-Dichtungsring, wartungsfreundlich (kein Fetten der Kolben nötig), voll autoklavierbar, UV-Lichtbeständig; ISO 8655 Zertifikat, CE Kennzeichnung	Ergonomische Luftpolsterpipette, echte Einhandbedienung, Volumenverstellungsschutz, Justage ohne Werkzeug, Mehrkanal mit auswechselbaren Einzelschäften, komplett autoklavierbar; CE/IVD	Elektronische Luftpolsterpipette, ergonomie-zertifiziert, PIP-/revPIP-/PIPMix-/DISP-/GEL-/CAL-Modus, Mehrkanal mit auswechselbaren Einzelschäften, Schaft/Pipettiereinheit komplett autoklavierbar	Elektronischer Mehrfachdispenser (Direktverdrängung), automatische PD-Tip-Größenerkennung, Dispensertips anderer Hersteller einsetzbar, PIP-/DISP-/Auto-DISP(Lernfunktion)-Modus, innovative Ladetechnik
<b>Zubehör</b>	– Nichiryo-Karussell – Pipettenhalter – Pipettenständer für 6 Nichipet Pipetten – Nozzle Filter ab 1 ml	– Tischständer für 6 x Transferpette® S – Einzelständer und Regalhalter für Transferpette® S 1-Kanal – PLT-Unit (Dichtheitsprüfgerät) – Filter- und Pipettenspitzen (unsteril/BIO-CERT®, Standard/Ultra Low Retention)	– Einzelständer für Transferpette® electronic 1-Kanal – 3er-Ständer für Transferpette® electronic 1-Kanal bis 1.000 µl – PLT-Unit (Dichtheitsprüfgerät) – Spitzen (unsteril/BIO-CERT®, Standard/Ultra Low Retention)	– PD-Tips in 10 verschiedenen Größen (lose verpackt, unsteril/steril u. endotoxinfrei/BIO-CERT®) – Ladestation und Netzteil separat erhältlich
<b>Garantie und Service</b>	3 Jahre Garantie; Optionaler Wartungsservice	3 Jahre Gewährleistung (1-Kanal); 1 Jahr Gewährleistung (8/12-Kanal); Einfache Wartung im Labor, Kalibrierservice optional, Reparatur- und Austauschservice	1 Jahr Gewährleistung; Einfache Wartung im Labor, Kalibrierservice optional, Reparatur- und Austauschservice	1 Jahr Gewährleistung; Kalibrierservice optional, Reparatur- und Austauschservice
<b>Preis</b>	ab 198 €	Fixvolumen-Modelle: 135 € Variable 1-Kanal-Modelle: 213 – 238 € Mehrkanal-Modelle: 560 € (8-Kanal) bzw. 640 € (12-Kanal)	1-Kanal-Modelle mit Netzteil: 302 € 1-Kanal-Modelle ohne Netzteil: 286 € Mehrkanal-Modelle: 612 € (8-Kanal) bzw. 705 € (12-Kanal)	HandyStep® electronic mit Ladestation: 575 € HandyStep® electronic ohne Ladestation: 489 €

<b>Firmenname</b>	<b>Carl Roth GmbH + Co. KG</b>	<b>Dunn Labortechnik GmbH</b>
<b>Firmenadresse/ Ansprechpartner</b>	Carl Roth GmbH + Co. KG Schoemperlenstraße 1-5 76185 Karlsruhe Tel.: +49 (0)721 5606-182 Fax: +49 (0)721 5606-282 n.baumann@carlroth.de www.carlroth.de Dr. Nadine Baumann	Dunn Labortechnik GmbH Thelenberg 6 53567 Asbach Tel.: +49 (0)2683 43094 Fax: +49 (0)2683 42776 info@dunnlab.de www.dunnlab.de Dr. Susanne Zöllner
<b>Modellbezeichnung bzw. -serie</b>	<b>Rotilabo®-Mikroliterpipetten</b>	<b>Capp Aero™</b>
<b>Anzahl der Kanäle</b>	1	8 – 64
<b>Volumenbereich</b>	0,5 – 10.000 µl/7 verschiedene Modelle, variables Volumen	0,2 – 300 µl/ 17 verschiedene Modelle, variables Volumen
<b>Kurzbeschreibung/ Besonderheiten</b>	Qualitätspipetten für die Routine sowie für anspruchsvolle Anwendungen, integrierte Kalibrierfunktion, autoklavierbar; Nach DIN 12600, CE-IVD-konform	Geringes Gewicht, Daumenarbeitsbelastungsreduktion um 70 % durch separaten Spitzenabwurfhebel, für mittleren und hohen Probendurchsatz, autoklavierbar
<b>Zubehör</b>	Regalhalter, drehbarer Tischständer sowie Filter für 5/ 10-ml-Pipetten erhältlich	– Passender Pipettenständer – Origami Reagenzienfaltreservoir – Starterkit erhältlich
<b>Garantie und Service</b>	1 Jahr Garantie	1 Jahr Garantie
<b>Preis</b>	179 – 195 €	auf Anfrage

## PIPETTEN

Firmenname	Dunn Labortechnik GmbH	Dunn Labortechnik GmbH	Eppendorf Vertrieb Deutschland GmbH	Eppendorf Vertrieb Deutschland GmbH
<b>Firmenadresse/ Ansprechpartner</b>	Dunn Labortechnik GmbH Thelenberg 6 53567 Asbach Tel.: +49 (0)2683 43094 Fax: +49 (0)2683 42776 info@dunnlab.de www.dunnlab.de Dr. Susanne Zöllner		Eppendorf Vertrieb Deutschland GmbH Peter-Henlein-Straße 2 50389 Wesseling-Berzdorf Tel.: +49 (0)1803 255911 Fax: +49 (0)2232 418-155 vertrieb@eppendorf.de www.eppendorf.de Wolfgang Blickle	
<b>Modellbezeichnung bzw. -serie</b>	Capp Bravo	Capp Maestro™	Eppendorf Reference®2	Eppendorf Research® plus
<b>Anzahl der Kanäle</b>	1	1	1/8/12	1/8/12
<b>Volumenbereich</b>	0,1 – 10.000 µl/10 verschiedene Modelle, variable oder fixe Volumina	0,2 – 5.000 µl/5 verschiedene Modelle, variables Volumen	0,1 µl – 10 ml/34 verschiedene Modelle, variable oder fixe Volumina	0,1 µl – 10 ml/28 verschiedene Modelle, variable oder fixe Volumina
<b>Kurzbeschreibung/ Besonderheiten</b>	Sehr geringes Gewicht, ergonomisches Design, autoklavierbar, extra großes Volumendisplay	Elektronisch, ergonomisches Design, geringes Gewicht, intuitive Bedienung, mehrfarbiges OLED Display, Favoritenfunktion mit 2-Klick Protokollwechsel	Mechanische Luftpolsterpipette, Dosierknopf/Abwerfer kombiniert (Einknopfbedienung), autoklavierbar, RFID-Tracking (Schreib-/Lesezugriff), geringe Bedienkräfte, verfederter Spitzenkonus	Mechanische Luftpolsterpipette, Dosierknopf/Abwerfer getrennt, autoklavierbar, RFID-Tracking (Lesezugriff), ultrageringes Gewicht, geringe Bedienkräfte, verfederter Spitzenkonus
<b>Zubehör</b>	– Passender Pipettenständer – Starterkit erhältlich	– Passender Pipettenständer	– Pipettenkarussell für 6 Reference®2 – Wandhalter für eine Reference®2 – Tip-Tub Reagenzreservoir für Arbeiten mit Mehrkanalpipetten – Eppendorf TrackIT RFID Reader und Software	– Pipettenkarussell für 6 Research® plus – Wandhalter für eine Research® plus – Tip-Tub Reagenzreservoir für Arbeiten mit Mehrkanalpipetten – Eppendorf TrackIT RFID Reader und Software
<b>Garantie und Service</b>	1 Jahr Garantie	1 Jahr Garantie	3 Jahre Garantie	3 Jahre Garantie
<b>Preis</b>	ab 160 €	ab 345 €	Fixvolumen: 175 € 1-Kanal: 318 € 8-Kanal: 895 € 12-Kanal: 980 €	Fixvolumen: 146 € 1-Kanal: 233 € 8-Kanal: 678 € 12-Kanal: 741 €

<b>Firmenname</b>	<b>Eppendorf Vertrieb Deutschland GmbH</b>	<b>Hirschmann Laborgeräte GmbH &amp; Co. KG</b>
<b>Firmenadresse/ Ansprechpartner</b>	Eppendorf Vertrieb Deutschland GmbH Peter-Henlein-Straße 2 50389 Wesseling-Berzdorf Tel.: +49 (0)1803 255911 Fax: +49 (0)2232 418-155 vertrieb@eppendorf.de www.eppendorf.de Wolfgang Blickle	Hirschmann Laborgeräte GmbH & Co. KG Hauptstraße 7-15 74246 Eberstadt Tel.: +49 (0)7134 511-0 Fax: +49 (0)7134 511-990 info@hirschmannlab.de www.hirschmannlab.de
<b>Modellbezeichnung bzw. -serie</b>	Eppendorf Xplorer® Eppendorf Xplorer® Plus	labopette® fix
<b>Anzahl der Kanäle</b>	1/8/12	1
<b>Volumenbereich</b>	0,5 µl – 10 ml/jeweils 14 verschiedene Modelle, variables Volumen	5 µl – 10 ml/13 verschiedene Modelle, fixes Volumen
<b>Kurzbeschreibung/ Besonderheiten</b>	Elektronische Luftpolsterpipette, Dosierknopf/Abwerfer getrennt, RFID-Tracking (Schreib-/Lesezugriff), intuitives Bedienkonzept, 9 Sprachen, pipettieren, mischen, dispensieren, verfederter Spitzenkonus	Einkanalpipette mit fest eingestelltem Volumen, autoklavierbar, konformitätsbescheinigt, CE-IVD-konform, mit Spitzenabwurf und Kalibriermöglichkeit
<b>Zubehör</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ladekarussell für 4 Xplorer®/Xplorer® plus</li> <li>- Ladeständer für eine Xplorer®/Xplorer® plus</li> <li>- Wandhalter für eine Xplorer®/Xplorer® plus</li> <li>- Tip-Tub Reagenzreservoir für Arbeiten mit Mehrkanalpipetten</li> <li>- Eppendorf TrackIT RFID Reader und Software</li> </ul>	- Lieferung komplett mit Kalibrierwerkzeug, Pipettenhalter, individueller Seriennummer und Wiegeprotokoll
<b>Garantie und Service</b>	2 Jahre Garantie	2 Jahre Garantie; Reparatur-Service
<b>Preis</b>	1-Kanal: 541 – 666 € 8-Kanal: 786 – 967 € 12-Kanal: 922 – 1.134 €	155 €

## PIPETTEN

Firmenname	Hirschmann Laborgeräte GmbH & Co. KG	Hirschmann Laborgeräte GmbH & Co. KG	INTEGRA Biosciences AG	INTEGRA Biosciences AG
Firmenadresse/ Ansprechpartner	Hirschmann Laborgeräte GmbH & Co. KG Hauptstraße 7-15 74246 Eberstadt Tel.: +49 (0)7134 511-0 Fax: +49 (0)7134 511-990 info@hirschmannlab.de www.hirschmannlab.de		INTEGRA Biosciences AG Tardisstrasse 201 CH-7205 Zizers Tel.: +41 (0)81 2869530 Fax: +41 (0)81 2869533 info@integra-biosciences.com www.integra-biosciences.com Michael Beier	
Modellbezeichnung bzw. -serie	labopette® variabel	labopette® Mehrkanal	VIAFLO II Elektronische Pipetten	VOYAGER Elektronische Pipetten mit einstellbarem Spitzenabstand
Anzahl der Kanäle	1	8/12	1/8/12/16	4/6/8/12
Volumenbereich	0,1 µl – 10 ml/8 verschiedene Modelle, variables Volumen	0,5 – 300 µl/6 verschiedene Modelle, variables Volumen	0,5 – 12,5 µl 2 – 50 µl 5 – 125 µl 10 – 300 µl 50 – 1.250 µl 100 – 5.000 µl	0,5 – 12,5 µl 5 – 125 µl 10 – 300 µl 50 – 1.250 µl
Kurzbeschreibung/ Besonderheiten	Einkanalpipette mit variabler Volumeneinstellung, autoklavierbar, konformitätsbescheinigt, CE-IVD-konform, mit Spitzenabwurf und Kalibriermöglichkeit	Mehrkanalpipette mit variabler Volumeneinstellung, autoklavierbar, konformitätsbescheinigt, CE-IVD-konform, mit Spitzenabwurf und Kalibriermöglichkeit	Elektronische Pipette, garantiert keine undichten und abfallenden Spitzen dank GripTip System, intuitive Menünavigation per TouchWheel, Farbdisplay, mehrsprachiges Interface	Elektronische Pipette, elektronisch einstellbarer Spitzenabstand ermöglicht Pipettieren zwischen verschiedensten Formaten (z. B. Röhrchen zu Platten), GripTip-Spitzen-system
Zubehör	- Lieferung komplett mit Kalibrierwerkzeug, Pipettenhalter, individueller Seriennummer und Wiegeprotokoll	- Lieferung komplett mit Kalibrierwerkzeug, Pipettenhalter, individueller Seriennummer und Wiegeprotokoll	- Einfach- und Mehrfach-Ladeständer - VIAFLO Reagenzienreservoirs mit Einweg-Einsätzen und wiederverwendbaren Trägergefäßen mit Volumengraduierung - VIALINK Pipetten Management Software - VIAFLO ASSIST Pipettierplattform	- Einfach- und Mehrfach-Ladeständer - VIAFLO Reagenzienreservoirs mit Einweg-Einsätzen und wiederverwendbaren Trägergefäßen mit Volumengraduierung - VIALINK Pipetten Management Software
Garantie und Service	2 Jahre Garantie; Reparatur-Service	2 Jahre Garantie; Reparatur-Service	1 Jahr Garantie	1 Jahr Garantie
Preis	254 €	600 – 696 €	auf Anfrage	auf Anfrage

Firmenname	INTEGRA Biosciences AG	Kisker Biotech GmbH & Co. KG	Mettler Toledo GmbH	Mettler Toledo GmbH
Firmenadresse/ Ansprechpartner	INTEGRA Biosciences AG Tardisstrasse 201 CH-7205 Zizers Tel.: +41 (0)81 2869530 Fax: +41 (0)81 2869533 info@integra-biosciences.com www.integra-biosciences.com Michael Beier	Kisker Biotech GmbH & Co. KG Sonnenschein 8 48565 Steinfurt Tel.: +49 (0)2551 864-310 Fax: +49 (0)2551 864-312 contact@kisker-biotech.com www.kisker-biotech.com Miriam Köster	Mettler Toledo GmbH Ockerweg 3 35396 Giessen Tel.: +49 (0)641 507-444 Fax: +49 (0)641 507-128 labor.dz@mt.com www.mt.com/rainin Beate Schmitz	
Modellbezeichnung bzw. -serie	VIAFLO 96 und VIAFLO 384	HP®pette	Pipet-Lite XLS+	E4 XLS+
Anzahl der Kanäle	96/384	1	1/8/12	1/8/12
Volumenbereich	0,5 – 12,5 µl 5 – 125 µl 10 – 300 µl 50 – 1.250 µl	0,1 µl – 10 ml/10 verschiedene Modelle, variables Volumen	– 0,2 – 20.000 µl/Einkanal, mehrere Modelle, variables Volumen – 0,5 – 1.200 µl/Mehrkanal, mehrere Modelle, variables Volumen	– 0,5 – 20.000 µl/Einkanal – 0,5 – 1.200 µl/Mehrkanal
Kurzbeschreibung/ Besonderheiten	Elektronische 96-/384-Kanal Pipette, ermöglicht hohen Durchsatz mit 96-/384-well Platten; einfachste Bedienung, keine Programmierung notwendig	Volumensichtfenster seitlich an der Pipette, Spitzenabwurfknopf an der Hinterseite für leichten Spitzenabwurf, Pipetten stufenlos variabel einstellbar	Mit LTS und universellen Spitzen-/Schaftkonfigurationen erhältlich, komplett autoklavierbarer Schaft, korrosionsbeständiger, reinigungsfreundlicher Spitzenabwerfer, ergonomisches Griffdesign mit bequemem Fingerhaken, sichere Volumenarretierung zur Vorbeugung vor Drift, RFID-Chips für effizientes Assistmanagement	Elektronische Pipette; Standardpipettieren, Multidispensieren und Mischen; Echtzeitsteuerung von Pipettiergeschwindigkeit und -richtung, Volumen-Sequenzieren, Fixvolumen, Titrieren, Verdünnen, reverses Pipettieren; unabhängige Steuerung von Ansaug-, Dispensier- und Mischgeschwindigkeit, ergonomischer Fingerhaken und Joystick, kennwortgeschützte Pipetteneinstellungen, RFID-fähig
Zubehör	– Auswechselbare Pipettierköpfe zur optimalen Abstimmung an Applikationsvolumen – 100 ml und 300 ml Reagenzreservoir – 96- und 384-well PCR Kühlplatten	– inkl. Kalibrierungsschlüssel, Bedienungsanleitung, eine Tube Fett, Pipettenhalter – Leistungszertifikat entsprechend der Norm ISO8655/DIN12650	– LTS und Standard BioClean Spitzen – RFID-Lesegerät für Pipettenmanagement – Pipettenständer – Adapter für Hang-Ups – Hang-Ups	– Quick-Ladestation für 3 Pipetten (inkl. Netzteil) – Lithium-Ionen Batterie – Micro USB Kabel – Wall power supply
Garantie und Service	1 Jahr Garantie	1 Jahr Garantie	Garantie und Service verfügbar; Complaint Services im akkreditierten Kalibrierlabor	Garantie und Service verfügbar; Complaint Services im akkreditierten Kalibrierlabor
Preis	auf Anfrage	ab 95 €	Einkanal: 269 – 292 € Mehrkanal: 683 – 831 €	539 – 1.307 €

## PIPETTEN

Firmenname	Mettler Toledo GmbH	Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG	Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG	Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG
Firmenadresse/ Ansprechpartner	Mettler Toledo GmbH Ockerweg 3 35396 Giessen Tel.: +49 (0)641 507-444 Fax: +49 (0)641 507-128 labor.dz@mt.com www.mt.com/rainin Beate Schmitz	Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG Weender Landstr. 94-108 37075 Göttingen Tel.: +49 (0)551 308-0 Fax: +49 (0)551 308-3289 nico.reuper@sartorius.com www.sartorius.de Nico Reuper		
Modellbezeichnung bzw. -serie	E4 xls+ Adjustable Spacer	Picus	mLINE	Proline plus
Anzahl der Kanäle	6/8	1/8/12	1/8/12	1/8/12
Volumenbereich	- 5 - 1.200 µl - Spitzenabstände: 9 - 19 mm (6-Kanal) bzw. 9 - 14mm (8-Kanal)	- 0,2 - 10.000 µl/6 verschiedene Modelle, Einkanal, variables Volumen - 0,2 - 1.200 µl/4 verschiedene Modelle, 8- oder 12-Kanal, variables Volumen	- 0,1 - 10.000 µl/8 verschiedene Modelle, Einkanal, variables Volumen - 0,5 - 300 µl/3 verschiedene Modelle, 8- oder 12-Kanal, variables Volumen	- 0,1 - 10.000 µl/9 verschiedene Modelle, Einkanal, variables Volumen - 0,5 - 300 µl/3 verschiedene Modelle, 8- oder 12-Kanal, variables Volumen
Kurzbeschreibung/ Besonderheiten	Elektronische Pipette; stufenlose Einstellung des Spitzenabstands; Standardpipettieren, Multidispensieren, Mehrfachdosieren und Mischen; Volumen-Sequenzieren, Fixvolumen, Titrieren, Verdünnen, reverses Pipettieren; unabhängige Steuerung von Ansaug-, Dispensier- und Mischgeschwindigkeit, kennwortgeschützte Pipetteneinstellungen, Speicher für häufig verwendete Protokolle, RFID-fähig	komplett elektronisch (inkl. Spitzenabwurf), extrem leicht und handlich, patentierte Kolbenbremse, plate tracker für 96 und 384 well plates	minimaler Kraftaufwand, sehr leicht, „Opti Load“ Spitzenaufnahme, werkzeuglose Wartung, einfache Justierung, voll autoklavierbar	robuste Alltagspipette, leichtgängig, werkzeuglose Wartung, einfache Justierung, voll autoklavierbar
Zubehör	- Quick-Ladestation für 3 Pipetten (inkl. Netzteil) - Lithium-Ionen Batterie - Micro USB Kabel - Wall power supply	- inkl. microUSB Ladeadapter - optional erhältlich: Ladeständer oder -karussell	- inkl. Pipettenhalter - optional erhältlich: gerader Ständer oder Karussell	- optional erhältlich: gerader Ständer oder Karussell
Garantie und Service	Garantie und Service verfügbar; Complaint Services im akkreditierten Kalibrierlabor	2 Jahre Garantie	2 Jahre Garantie	2 Jahre Garantie
Preis	2.136 - 2.342 €	1-Kanal: 641 € 8-Kanal: 996 € 12-Kanal: 1.185 €	1-Kanal: 254 - 278 € 8-Kanal: 678 € 12-Kanal: 814 € Multipacks mit Preisvorteil	1-Kanal: 206 € 8-Kanal: 602 € 12-Kanal: 658 €



Firmenname	SOCOREX ISBA S.A.	SOCOREX ISBA S.A.	SOCOREX ISBA S.A.	STARLAB GmbH
<b>Firmenadresse/ Ansprechpartner</b>	SOCOREX ISBA S.A. Ch. Champ-Colomb, 7 CH-1024 Ecublens Tel.: +41 (0)21 651 6000 Fax: +41 (0)21 651 6001 yves.lachavanne@socorex.com www.socorex.com Yves Lachavanne			STARLAB GmbH Neuer Höltingbaum 38 22143 Hamburg Tel.: +49 (0)40 6759-939-0 Fax: +49 (0)40 6759-939-20 info@starlab.de www.starlab.de Dr. Lennart Walter
<b>Modellbezeichnung bzw. -serie</b>	Mikropipetten Acura <i>manual</i> 825/835/855	Mikropipetten Acura <i>manual</i> 826XS	Mikropipetten Calibra <i>digital</i> 822/832/852	ErgoOne Manuelle Einkanal- und Mehrkanal-Pipetten
<b>Anzahl der Kanäle</b>	1/8/12	1	1/8/12	1/8/12
<b>Volumenbereich</b>	– Mikro 825: 0,1 – 1.000 µl – Makro 835: 0,1 – 10 ml – Multi 855: 0,5 – 350 µl	0,1 – 1.000 µl	– Mikro 822: 0,2 – 1.000 µl – Makro 832: 0,2 – 10 ml – Multi 852: 1 – 200 µl	– 0,1 – 5.000 µL/8 verschie- dene Modelle, Einkanal – 0,5 – 300 µL/3 verschie- dene Modelle, 8-Kanal – 10 – 300 µL/2 verschiedene Modelle, 12-Kanal
<b>Kurzbeschreibung/ Besonderheiten</b>	Sanfte und zuverlässige Volumenanpassung, regulierbarer Spitzenabwurf für die gängigsten Spitzen, integriertes Kalibrierungssystem, Schock- und UV-Licht-beständig, autoklavierbar; CE IVD 98/79	Hervorragende Ergonomie, extrem sanfte Aktivierung, verringertes Gewicht, reduzierte Schaftlänge, enges, konisches Schaftende, regulierbarer Spitzenabwurf, Schock- und UV-Licht-beständig, autoklavierbar; CE IVD 98/79	Rasche Volumeneinstellung, hohe Leistungsdaten und Kalibrierungsbeständigkeit, solide Konstruktion, Langlebigkeit, Schock- und UV-Licht-beständig, autoklavierbar; CE IVD 98/79	Ergonomisches Design, niedriges Gewicht, minimale Bedienkräfte, innovative Volumeneinstellung, vollständig autoklavierbar, UV-resistent
<b>Zubehör</b>	– Sparpaket Triopack mit drei Mikropipetten – Qualitips Pipettenspitzen – Schutzfilter für alle Makromodelle	– Sparpaket TwiXS Pack mit zwei Mikropipetten und Regal-Pipettenhalter – Qualitips Pipettenspitzen – Farbkodierte Druckknopf-Käppchen	– Qualitips Pipettenspitzen – Austauschbarer Schutzfilter für alle Makromodelle – Universelle Pipettenständer	– Pipettenständer für bis zu 8 Pipetten – Pipettenstütze
<b>Garantie und Service</b>	3 Jahre Garantie; Individuelle Seriennummer und Kontrollzertifikat, einfache Wartung, kein Werkzeug nötig, alle Ersatzteile lieferbar	3 Jahre Garantie; Individuelle Seriennummer und Kontrollzertifikat, einfache Wartung, alle Ersatzteile lieferbar	3 Jahre Garantie; Individuelle Seriennummer und Kontrollzertifikat, einfache Wartung, alle Ersatzteile lieferbar	3 Jahre Garantie; Wartungsfrei, Made in Germany, STARLAB Pipetten-Service
<b>Preis</b>	825: 177 – 188 € 835: 188 – 194 € 855: 455 – 559 €	826XS: 200 – 214 €	822: 207 – 221 € 832: 235 € 852: 537 – 616 €	213,80 – 672,90 €

## PIPETTEN

Firmenname	STARLAB GmbH	Süd-Laborbedarf GmbH	Süd-Laborbedarf GmbH	Süd-Laborbedarf GmbH
<b>Firmenadresse/ Ansprechpartner</b>	STARLAB GmbH Neuer Höltigbaum 38 22143 Hamburg Tel.: +49 (0)40 6759-939-0 Fax: +49 (0)40 6759-939-20 info@starlab.de www.starlab.de Dr. Lennart Walter	Süd-Laborbedarf GmbH Starnberger Str 22 82131 Gauting Tel.: +49 (0)89 850-6527 Fax: +49 (0)89 850-7646 info@suedlabor.de www.suedlabor.de Georg Luxenhofer		
<b>Modellbezeichnung bzw. -serie</b>	ErgoOne E Elektronische Einkanal- und Mehrkanal- Pipetten	Charlotte M	SL-Pette Premium	SL-Pette XE
<b>Anzahl der Kanäle</b>	1/8/12	1	1	1
<b>Volumenbereich</b>	- 0,5 – 5.000 µL/5 verschie- dene Modelle, Einkanal - 0,5 – 300 µL/4 verschiedene Modelle, 8- oder 12-Kanal	0,2 – 2,0 µl 1 – 10 µl 2 – 20 µl 10 – 100 µl 20 – 200 µl 100 – 1.000 µl	0,1 – 2,0 µl 0,5 – 10 µl 2 – 20 µl 10 – 100 µl 20 – 200 µl 100 – 1.000 µl 1 – 5 ml 1 – 10 ml	0,1 – 2 µl 0,5 – 10 µl 2 – 20 µl 10 – 100 µl 20 – 200 µl 100 – 1.000 µl 1 – 5 ml 1 – 10 ml
<b>Kurzbeschreibung/ Besonderheiten</b>	Elektronische Pipette, ergono- misches Design, geringes Gewicht, individuell einstellba- re Fingerbügel, deutlich redu- zierte Aufsteck- und Abwurf- kräfte, langlebiger Akku	Nicht-axiale Bauweise schont Daumen, Handgelenk und Schulter; Standpipette, feder- leichter Spitzenabwurf, opti- mierte Volumeneinstellung, autoklavierbar	UV-resistent, autoklavierbar, korrosionsresistent, Keramik- kolben, HyperBlower-System, breite Fingerauflage, selbst kalibrierbar, wartungsfreie Dichtungen	UV-resistent, autoklavierbar, korrosionsresistent, Keramik- kolben ab 200 µl, HyperBlo- wer-System für präzise Volu- menabgabe, selbst kalibrier- bar
<b>Zubehör</b>	- Netzteil/3er Pipettenständer mit Netzteil - Einzelständer - Ersatzakku - Silikonöl für Kolben - Fluorstatikfett für die Führungssachse (Mehrkanal- pipetten)	- Kalibrierschlüssel - Prüfzertifikat - deutsche Bedienungsan- leitung	- Pipettenständer - Kalibrierschlüssel - Prüfzertifikat - deutsche Bedienungsan- leitung	- Pipettenständer - Kalibrierschlüssel - Prüfzertifikat - deutsche Bedienungsan- leitung
<b>Garantie und Service</b>	1 Jahr Garantie; Wartungsarm, Made in Germany, STARLAB Pipetten- Service	2 Jahre Garantie; Service und Kalibrierung über Süd-Laborbedarf GmbH in Deutschland	5 Jahre Garantie; Service, Kalibrierung und Reparatur über Süd-Laborbe- darf GmbH in Deutschland	2 Jahre Garantie; Service, Kalibrierung und Reparatur über Süd-Laborbe- darf GmbH in Deutschland
<b>Preis</b>	329 – 687 €	287 €	258 €	194 €

Firmenname	Thermo Fisher Scientific	Thermo Fisher Scientific	Thermo Fisher Scientific	Th.Geyer GmbH & Co. KG
<b>Firmenadresse/ Ansprechpartner</b>	Thermo Fisher Scientific Robert-Bosch-Str. 1 63505 Langensfeldbold Tel.: 0800 1 536 376 (gebührenfrei innerhalb Deutschlands) Tel.: +49 6184 90 6000 (von außerhalb Deutschlands) info.labequipment.de@thermofisher.com www.thermoscientific.de			Th.Geyer GmbH & Co. KG Dornierstr. 4 - 6 71272 Renningen Tel.: 0800 4393784 (gebührenfrei innerhalb Deutschlands) Tel.: +49 7159 1637 823 (von außerhalb Deutschlands) Fax: 0800 8443937 sales@thgeyer.de www.thgeyer.de Dr. Julia Eberle
<b>Modellbezeichnung bzw. -serie</b>	Thermo Scientific™ F1-ClipTip™ Manuelle Ein- und Mehrkanalpipetten	Thermo Scientific™ E1-ClipTip™ Elektronische Ein- und Mehrkanalpipetten	Thermo Scientific™ Finn- pipette™ F2 Einkanalpipetten	LABSOLUTE® Ein- und Mehrkanalpipetten
<b>Anzahl der Kanäle</b>	1/8/12	1/8/12/16	1	1/8/12
<b>Volumenbereich</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 - 1.000 µl/11 verschiedene Modelle, Einkanal, fixes Volumen</li> <li>- 1 - 10 µl bis 100 - 1.000 µl/7 verschiedene Modelle, Einkanal, variables Volumen</li> <li>- 1 - 10 µl, 5 - 50 µl, 10 - 100 µl oder 30 - 300 µl/8- oder 12-Kanal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 0,5 - 1.250 µl/3 verschiedene Modelle, Einkanal</li> <li>- 0,5 - 1.250 µl/4 verschiedene Modelle, 8-Kanal</li> <li>- 0,5 - 850 µl/4 verschiedene Modelle, 12-Kanal</li> <li>- 0,5 - 125 µl/4 verschiedene Modelle, 16-Kanal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 - 10.000 µl/15 verschiedene Modelle, fixes Volumen</li> <li>- 0,2 - 2 µl bis 1 - 10 ml/13 verschiedene Modelle, variables Volumen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 0,1 - 10.000 µl/8 verschiedene Modelle, Einkanal, variables Volumen</li> <li>- 5 - 300 µl/3 verschiedene Modelle, 8- oder 12-Kanal, variables Volumen</li> </ul>
<b>Kurzbeschreibung/ Besonderheiten</b>	Innovatives ClipTip-System mit einrastender Spitze, ergonomisch und leicht, 120° verstellbare Fingerstütze, Soft-Touch-Spitzenabwurf, Super-Blow-Out-Kolben, verstellbarer Pipettierknopf	Elektronische Pipetten, innovatives ClipTip-System, personalisierte Benutzeroberfläche mit Passwortschutz, elektronischer Spitzenabwurf, ergonomische Zeigefingerbedienung, Speicher für 20 Programme	Multifunktionaler verstellbarer Pipettierknopf, sehr leicht, griffige Fingerstütze, Soft-Touch-Spitzenabwurf, Super-Blow-Out (bis 50 µl), komplett autoklavierbar	Komfort und Qualität: Soft Spring System, verstellbarer Spitzenabwurf, stabiler Schaft, leicht zu kalibrieren, UV-resistent, autoklavierbar
<b>Zubehör</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kalibrierwerkzeug, Regalhaken, Schmiermittel, Ersatz-O-Ringe, Spitzenmuster, Bedienungsanleitung und Kalibrierzertifikat im Lieferumfang enthalten</li> <li>- Umfangreiche Auswahl an ClipTip-Spitzen, Ständern und weiterem Zubehör</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Akku, Ladegerät, Bedienungsanleitung, Service-Werkzeug, Ersatz-O-Ringe, Kalibrierzertifikat und Spitzenmuster im Lieferumfang enthalten</li> <li>- Umfangreiche Auswahl an ClipTip-Spitzen, Ständern und weiterem Zubehör</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kalibrierwerkzeug, leere ID-Etiketten für die persönliche Benutzerkennung, Regalhaken, Bedienungsanleitung und Kalibrierzertifikat im Lieferumfang enthalten.</li> <li>- Umfangreiche Auswahl an Spitzen, Ständern und weiterem Zubehör</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Im Lieferumfang enthalten: Kalibrierschlüssel, farbige Identifikationsringe zum Personalisieren, Wandhalterung</li> <li>- Zubehör: Filter- und Pipettenspitzen (0,1 - 10.000 µl), 8-er Pipettenkarussell, Sterilfilter</li> </ul>
<b>Garantie und Service</b>	Lebenslange Gewährleistung bei Webregistrierung (bis zu 10 Jahre); Pipetteninspektion, Pipetten-Komplettservice, spezielle Service-Pakete, akkreditierte Kalibrierungen, Schulungsangebote und Trainings	2 Jahre Gewährleistung bei Webregistrierung; Pipetteninspektion, Pipetten-Komplettservice, spezielle Service-Pakete, akkreditierte Kalibrierungen, Schulungsangebote und Trainings	5 Jahre Gewährleistung bei Webregistrierung; Pipetteninspektion, Pipetten-Komplettservice, spezielle Service-Pakete, akkreditierte Kalibrierungen, Schulungsangebote und Trainings	3 Jahre Garantie; Rekalibrierung leicht selbst durchzuführen mit mitgeliefertem Kalibrierschlüssel, Kalibrierservice optional
<b>Preis</b>	Einkanal (Fixvolumen): 134 € Einkanal (variables Volumen): 226 € Mehrkanal: 609 - 712 €	Einkanal: 599 € Mehrkanal: 1.001 - 1.331 €	Modelle mit Fixvolumen: 147 € Modelle mit variablem Volumen: 248 - 265 €	1-Kanal: 170 € 8-Kanal: 420 € 12-Kanal: 460 €