



**Die Finnpipette F2 ist durch ihre Strapazierfähigkeit sowie die vollständige Autoklavierbarkeit besonders gut geeignet für den täglichen Gebrauch. Sie ist mit fixem und mit variablem Volumen erhältlich.**

Als eine der leichtesten Pipetten auf dem Markt bietet die Finnpipette F2 höchsten Anwenderkomfort bei maximaler Leistung, Zuverlässigkeit und Reproduzierbarkeit. Die Pipetten verfügen über einen AVG-Mechanismus (Advanced Volume Gearing) - einen unabhängigen modularen Volumeneinstellmechanismus, der die Pipettierleistung verbessert.

## Details

- **Große Ergovisio-Anzeige** mit weißen Zahlen auf schwarzem Grund für gute Ablesbarkeit
- **Multifunktionaler Pipettierknopf** verhindert versehentliches Verstellen des Volumens
- **Super-Blow-Out-Kolben** mit einem Volumen von 50 µl und weniger gewährleistet die Abgabe kleinster Tropfen
- **Vollständig autoklavierbar** für die zuverlässige Kontaminationsprävention
- **Platz für persönliche Benutzerkennung** zur individuellen Kennzeichnung durch den Anwender; Pipetten werden mit leeren Etiketten geliefert

## Ergonomie

- **Extrem leichter** und sanfter Kolben verringert das RSI-Risiko
- **Leichte Bauweise** ermöglicht längeres, ermüdungsfreies Pipettieren
- **Soft-Touch-Spitzenabwurf** verringert die zum Abwerfen der Spitze erforderliche Kraft um bis zu 50 %
- **Griffige Fingerstütze** für komfortables Pipettieren

**Bestellinformationen:** Ideal zur Verwendung mit Thermo Scientific Finn tip Pipettenspitzen, wie in der Bestelltabelle angegeben

**Enthält:** Finnpipette F2 Pipette, Kalibrierwerkzeug, leere ID-Etiketten für die persönliche Benutzerkennung, Regalhaken, Bedienungsanleitung und Kalibrierzertifikat

**Gewährleistung:** Fünf Jahre bei Registrierung auf unserer Webseite

## F2 Pipetten mit fixem Volumen

Bestellnummer	Beschreibung	Genauigkeit	Präzision
4652000	1 µl	± 4,0 %	4,0 %
4652010	5 µl	± 1,4 %	1,4 %
4652020	10 µl	± 0,9 %	0,8 %
4652030	25 µl	± 0,6 %	0,5 %
4652040	50 µl	± 0,6 %	0,4 %
4652050	100 µl	± 0,4 %	0,3 %
4652060	250 µl	± 0,4 %	0,3 %
4652070	500 µl	± 0,3 %	0,3 %
4652080	1000 µl	± 0,3 %	0,3 %
4652090	2000 µl	± 0,3 %	0,2 %
4652100	3000 µl	± 0,3 %	0,2 %
4652110	5000 µl	± 0,3 %	0,2 %
4652120	10000 µl	± 0,3 %	0,2 %
4652130	20 µl	± 0,6 %	0,5 %
4652140	200 µl	± 0,4 %	0,3 %



## F2 Pipetten mit variablem Volumen

Bestellnummer	Bereich	Schrittweite	Genauigkeit	Präzision	Kompatible Spitzen	Farbcode
4642010 <small>651200</small>	0,2 – 2 µl, Mikro	0,002 µl	± 12,0 bis 2,5 %	10,0 bis 2,0 %	Flex 10, 10, 50	Rosa
4642020 <small>651201</small>	0,5 – 5 µl, Mikro	0,01 µl	± 6,0 bis 1,5 %	5,0 bis 1,0 %	Flex 10, 10, 50	Rosa
4642030 <small>651202</small>	1 – 10 µl, Mikro	0,02 µl	± 2,5 bis 1,0 %	2,0 bis 0,5 %	Flex 10, 10, 50	Rosa
4642040 <small>651203</small>	1 – 10 µl	0,02 µl	± 3,5 bis 1,0 %	3,0 bis 0,8 %	Flex 200, 250 Universal	Gelb
4642050 <small>651204</small>	2 – 20 µl, Mikro	0,02 µl	± 3,0 bis 1,0 %	2,5 bis 0,4 %	50 Mikro	Türkis
4642060 <small>651205</small>	2 – 20 µl	0,02 µl	± 3,0 bis 1,0 %	2,5 bis 0,4 %	Flex 200, 250 Universal	Gelb
4642120 <small>651206</small>	5 – 50 µl, Mikro	0,1 µl	± 0,3 bis 0,15 %	2,5 bis 0,3 %	50 Mikro	Türkis
4642130 <small>651207</small>	5 – 50 µl	0,1 µl	± 0,3 bis 0,15 %	2,5 bis 0,3 %	Flex 200, Flex 300, 250 Universal, 200 Extended (extra lang)	Gelb
4642070 <small>651208</small>	10 – 100 µl	0,2 µl	± 3,0 bis 0,8 %	1,0 bis 0,2 %	Flex 200, 250 Universal, 300, 200 Extended (extra lang)	Gelb
4642080 <small>651209</small>	20 – 200 µl	0,2 µl	± 1,8 bis 0,6 %	0,7 bis 0,2 %	Flex 200, 250 Universal, 300, 200 Extended (extra lang)	Gelb
4642090 <small>651211</small>	100 – 1.000 µl	1 µl	± 1,0 bis 0,6 %	0,6 bis 0,2 %	Flex 1000, 1000, 1000 Extended	Blau
4642100 <small>651213</small>	0,5 – 5 ml	0,01 ml	± 2,0 bis 0,5 %	0,8 bis 0,2 %	5 ml	Grün
4642110 <small>651203</small>	1 – 10 ml	0,02 ml	± 2,0 bis 0,5 %	0,8 bis 0,2 %	10 ml, Flex 10 ml Extended (extra lang)	Rot



**Die FinnpiPETTE F2 Mehrkanalpipette ist mit dem AVG-Mechanismus (Advanced Volume Gearing) ausgestattet, der höchste Genauigkeit und Präzision gewährleistet.**

AVG ist ein unabhängiger modularer Volumeneinstellmechanismus, der die Pipettierleistung verbessert. Durch die Trennung des AVG-Mechanismus vom Pipettengehäuse werden die Genauigkeit und Präzision sowie die Haltbarkeit deutlich erhöht. Zusätzlich ist der AVG-Mechanismus thermisch vom Pipettengehäuse isoliert, um mögliche Auswirkungen der Handwärme auf die Genauigkeit zu eliminieren.

Diese Mehrkanalpipetten sind in 8-, 12- und 16-Kanal-Versionen für mehrere Volumenbereiche erhältlich. Wie bei den FinnpiPETTE F2 Einkanalpipetten sorgt auch hier der AVG-Mechanismus für einen hohen Grad an Genauigkeit und Präzision. Zusätzlich sorgt die Super-Blow-Out-Funktion bei Modellen mit kleinem Volumen für die genaue Abgabe selbst kleinster Mengen.

## Details

- **Große Ergo-Visio-Anzeige** mit weißen Zahlen auf schwarzem Grund für gute Ablesbarkeit
- **Multifunktionaler Pipettierknopf:** verhindert versehentliches Verstellen des Volumens
- **Platz für persönliche Benutzerkennung** zur individuellen Kennzeichnung durch den Anwender; Pipetten werden mit leeren ID-Etiketten geliefert
- **Super-Blow-Out-Kolben** mit einem Volumen von 50 µl und weniger gewährleistet die Abgabe kleinster Tropfen
- **Vollständig autoklavierbar:** die gesamte Pipette kann zur bequemen Kontaminationsprävention in einem Stück autoklaviert werden
- **Breite und griffige Fingerstütze** für hohen Anwenderkomfort

## Ergonomie

- **Soft-Touch-Spitzenabwurf** verringert die zum Abwerfen der Spitze erforderliche Kraft um bis zu 50 %
- **Extrem leichter** und sanfter Kolben verringert das RSI-Risiko
- **Leichte Bauweise** ermöglicht längeres, ermüdungsfreies Pipettieren

**Bestellinformationen:** Ideal zur Verwendung mit Thermo Scientific Finnpi Pipettenspitzen, wie in der Bestelltabelle angegeben

**Enthält:** FinnpiPETTE F2 Mehrkanalpipette, Kalibrierwerkzeug, Modul-Entnahmewerkzeug, leere ID-Etiketten für die persönliche Benutzerkennung, Regalhaken, Bedienungsanleitung und Kalibrierzertifikat

**Gewährleistung:** Fünf Jahre bei Registrierung auf unserer Webseite

Bestellnummer	Bereich	Schrittweite	Genauigkeit	Präzision	Finnpip Pipettenspitzen	Farbcode
<b>8-Kanal</b>						
4662000 <small>651214</small>	1 – 10 µl	0,02 µl	± 12,0 bis 2,4 %	8,0 bis 1,6 %	Flex 10, 10, 50	Rosa
4662010 <small>651215</small>	5 – 50 µl	0,1 µl	± 5,0 bis 1,5 %	2,0 bis 0,7 %	Flex 200, 250 Universal, 200 Extended	Gelb
4662020 <small>651216</small>	10 – 100 µl	0,2 µl	± 5,0 bis 1,3 %	2,0 bis 0,5 %	Flex 200, 250 Universal, 200 Extended	Gelb
4662030 <small>651217</small>	30 – 300 µl	1 µl	± 5,0 bis 1,0 %	2,0 bis 0,3 %	Flex 300, 300	Orange
<b>12-Kanal</b>						
4662040 <small>651216</small>	1 – 10 µl	0,02 µl	± 12,0 bis 2,4 %	8,0 bis 1,6 %	Flex 10, 10, 50	Rosa
4662050 <small>651219</small>	5 – 50 µl	0,1 µl	± 5,0 bis 1,5 %	2,0 bis 0,7 %	Flex 200, 250 Universal, 200 Extended	Gelb
4662060 <small>651220</small>	10 – 100 µl	0,2 µl	± 5,0 bis 1,3 %	2,0 bis 0,5 %	Flex 200, 250 Universal, 200 Extended	Gelb
4662070 <small>651221</small>	30 – 300 µl	1 µl	± 5,0 bis 1,0 %	2,0 bis 0,3 %	Flex 300, 300	Orange
<b>16-Kanal</b>						
4662080 <small>651222</small>	1 – 10 µl	0,02 µl	± 12,0 bis 2,4 %	8,0 bis 1,6 %	Flex 10 (384), 50 Mikro	Violett
4662090 <small>651223</small>	5 – 50 µl	0,1 µl	± 5,0 bis 1,5 %	2,0 bis 0,7 %	50 Mikro	Türkis