Vakuum-Konzentrator Thermo Scientific Savant Speed Vac DNA 130

thermoscientific

- **Ideal zum Trocknen von Nukleinsäuren, PCR-Vorbereitungenn und synthetischen Oligoelementen**

Kapazität	Klein
Geliefert mit	Komplettsystem mit Rotor RD36 für 36 Mikroröhrchen 1,5 - 2 ml und integrierter Pumpe
Display	LED (Temperatur, Zyklusdauer und Aufwärmzeit)
Leitfaden für Lösungsmittel	Ethanol, Methanol, Wasser und ACN, PCR-Puffer
Deckel	Transparentes Acrylglas mit Sicherheitsverschluss
Küvetten	Teflonbeschichtetes Aluminium
Dichtung für den Behälter	Silikonkautschuk
Pumpen	2-köpfige ETFE-Membranpumpe / Ölfrei
Temperatur	RT. 35 bis 65 °C in 5 °C-Schritten
Timerbereich (Heizung und Zyklus)	1 Minute bis 9 Stunden und 59 Minuten, durchgehend
Grenzdruckpegel	‹ 10 Torr (13 mbar, 1,3 kPa)
Gewöhnlicher Rotor Zentrifugendrehzahl	1.300 rpm maximal
Motor	Wartungsfreie Induktion
Maße L x T x H (cm)	29 x 64 x 31
Zusätzlicher Lüftungsraum erforderlich	8 cm von allen Seiten
Gewicht (kg)	39
Art. Nr.	**228835**
CHF	**AA -**

- **Trocknen bei Raumtemperatur oder niedriger Temperatur, um den Schutz der DNA / RNA zu gewährleisten**
- **3 wählbare Programme**
- **Optional: Chemische Falle für Radioaktivität**
- **Automatisches Vakuum und Ablassventil**
- **Doppelter Timer (Heizung und Zeit)**
- **USB-Anschluss für die Übertragung und den Download von Daten**
- **Stromversorgung 230 V/ 50 Hz**



Rotoren für DNA 130

Art. Nr.	Bezeichnung	Kompatibilität	CHF
228223	Rotor RD24 für 24 Mikroröhrchen von 1,5 bis 2,0 ml	Für Mikrozentrifugenröhrchen	**AA -**
228226	Rotor RD48 für 48 Mikroröhrchen 0,5 ml		**AA -**
228227	Rotor RD72 für 72 Mikroröhrchen 0,5 ml		**AA -**
228224	Rotor RD2MP für zwei Mikroplatten	Für Mikrotiterplatten	**AA -**



Zubehör finden Sie auf www. milian.com

Eppendorf Konzentrator Plus

System zur milden Konzentrierung von DNA-, RNA-, Nukleotid-, Protein- und Elektrophoresegelproben. Erhältlich in verschiedenen Ausführungen mit und ohne Rotor.
Das gesamte System besteht aus einer PTFE-Membranpumpe und einem Kondensatabscheider, der die Abluft um bis zu 85 % reinigt und Gerüche begrenzt.

- **15 Rotoren zur Auswahl für 0,2 mL bis 50 mL Röhrchen, Mikroplatten und PCR-Platten**
- **Kompakt (nur 32 cm breit), um Platz auf dem Labortisch zu sparen**
- **Chemisch resistente, wartungsfreie PTFE-Membranpumpe**
- **Möglichkeit, die Rotoren zu stapeln, um die Kapazität auf 96 oder 144 Röhrchen zu erhöhen**
- **Kann an gängige Kühlfallen angeschlossen werden, um Lösemitteldämpfe effektiv zu kondensieren**
- **Neu: Deckel mit chemikalienbeständiger Beschichtung**



Betrieb

3 Betriebsarten zur Auswahl: Konzentrator, Zentrifuge und Vakuumtrockner für eine Vielzahl von Anwendungen
4 wählbare Heizstufen (RT. 30 °C, 45 °C, 60 °C) ermöglichen eine sichere und effiziente Konzentration verschiedener Proben
3 wählbare Vakuumniveaus zur Anpassung an die Art des zu verdampfenden Lösungsmittels und ein schneller Prozess
Bremstaste
Timer einstellbar von 1 Min. bis 9.59 Uhr oder Dauerbetrieb

Rotor

Art. Nr.	Kapazität	Ø x H Röhrchen (mm)	CHF
033194*	72 x 0,5 ml	8 x 31	**AA -**
033193	70 x 1,5/2 ml	11 x 41/47	**AA -**
033192*	48 x 1,5/2 ml	11 x 41/47	**AA -**
033593	36 x 1,5 ml	12 x 32	**AA -**
033594	36 x 5 ml	15 x 45/48	**AA -**
035082	16 x 6,5/10 ml	20 x 42/55	**AA -**
033595	18 x 10 ml	19 x 66	**AA -**
035083	12 x 20 ml	31 x 55	**AA -**
033596	8 x 25 ml	24 x 86/105	**AA -**
033195	24 x 5-7 ml	12 x 67/100	**AA -**
035079	8 x 8-12 ml	16 x 105/120	**AA -**
035081	8 x 10-18 ml	18 x 105/128	**AA -**
033196	8 x 15 ml (Typ Falcon)	17 x 116/123	**AA -**
035728	6 x 15/50 ml (Typ Falcon)	17 x 116/123 oder 30 x 116/123	**AA -**

* Rotor, die mithilfe des Abstandshalters übereinander gestapelt werden können.

Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
033191	Abstandshalter zum Stapeln von 2 Winkelrotoren	**AA -**

Komplettsystem mit Membran-Vakuumpumpe

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
035003B	Concentrator Plus mit Winkelrotor 48 x 1,5/2,0 ml	**AA -**
035005B	Concentrator plus mit Anschluss für externe Geräte (z. B. Gel-Trockner), ohne Rotor	**AA -**
035004B	Concentrator Plus ohne Rotor	**AA -**

Konzentrator Plus Basic

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
035002B	Concentrator Plus mit Winkelrotor 48 x 1,5/2,0 ml	**AA -**

Freier Rotor für A-2-VC-Platten

- **Für alle Arten von Platten, Streifen und PCR-Röhrchen 0,2 ml**
- **Direktes Einsetzen von Mikro- und PCR-Platten**
- **Ermöglicht das Zentrifugieren von Platten bei niedriger Geschwindigkeit**
- **Vorgesehen für den CombiSlide® Klingen-Adapter**
- **Im Fall von PCR-Röhrchen und -Streifen ist ein Arbeitstablett erhältlich; zu verwenden mit dem Stützrahmen, der auch bei der Verwendung von nicht beschnittenen Platten erforderlich ist**

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
033428	Freier Rotor A-2-VC	**AA -**
033518	Arbeitsplatte für PCR-Röhrchen und Platten ohne Rand	**AA -**
033519	Rahmen-Halterung	**AA -**





Preisänderung vorbehalten, besuchen Sie www.milian.com