

Thermo Scientific™ Savant™ SpeedVac™ SPD1030 und SPD2030 Integrierte Vakuumkonzentratorsysteme, Thermo Scientific
Thermo Scientific™ Savant™ SpeedVac™ SPD1030 und SPD2030 Integrated Vacuum Concentrator Systems



WW4HV029

thermo scientific

Die Thermo Scientific™ Savant™ SpeedVac™ SPD1030 und SPD2030 Vakuumkonzentratorsysteme verbinden einen Konzentrator, eine ölfreie Vakuumpumpe und eine Kühlfalle in einem einzigen kompakten Gerät. Sie sind ideal zum Trocknen von DNA/RNA-Fällungsmitteln, PCR-Proben, Proteinen, Enzymen, HPLC-Fractionen auf Platten oder in Röhrchen in Wasser/Ethanol oder Isopropanol und anderen organischen Lösungsmitteln. Beide Systeme passen unter eine standardmäßige Laborabzugshaube.

- Plug-and-Play-Installation - keine Schlauchverbindungen erforderlich
- Intuitives Bedienfeld mit hellem Display sowie drei voreingestellten und drei anwenderdefinierten Programmen
- Heizdeckel für schnelle Verdampfung und effiziente Lösungsmittelentfernung
- Steuerung von Vakuumdruck und Temperatur zur Verhinderung von Siedeverzügen und Gewährleistung der Probenintegrität
- Zwei Zeitschaltuhren für Heiz- und Laufzeit mit akustischem Alarm
- Große Rotorauswahl für verschiedenste Gefäße von Mikrozentrifugenröhrchen, Fläschchen und Mikrotiterplatten bis hin zu großvolumigen Kolben
- Ölfreie Vakuummembranpumpe – keine Zugabe und kein Austausch von Öl erforderlich
- PTFE-Beschichtung schützt die Kammer vor Korrosion und erleichtert die Reinigung

Technische Daten:

Max. Vakuum:	<10 Torr (13 mbar)
Verdrängungsvolumen:	30 l/min bei 50 Hz
Kammertemperatur:	35°C bis 80°C
Abmessungen (B×T×H):	64 × 66 × 41 cm (SPD1030) / 79 × 71 × 53 cm (SPD2030)
Gewicht:	69 kg (SPD1030) / 93 kg (SPD2030)
Netzanschluss:	230 V / 50 Hz



Artikel	Best.-Nr.
SpeedVac SPD1030 System Kit	10 79 21030
inkl. RH40-12 Rotor (40 × 1,5 ml), CryoCool Kälteübertragungsflüssigkeit (1 l) und Glas-Kondensationskolben	
SpeedVac SPD2030 System Kit	10 79 22030
inkl. RH200-12 Rotor (200 × 1,5 ml), CryoCool Kälteübertragungsflüssigkeit (1 l) und Glas-Kondensationskolben	

Eine umfangreiche Modell- und Zubehörauswahl finden Sie in unserem Online-Katalog durch die Eingabe des webcodes WW4HV029.

