

Aspire Laboratory Aspirator

incl. Single Channel Adapters



Benchmark Scientific

1 Stück

Artikel-Nr.: 55V0020-E | Benchmark | Hersteller-Nr.: V0020-E

1.197,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Technische Daten

- Max. Aspirationsrate: 14 ml / sec
- Max Fließrate: 15 l / min
- Vakuumbereich: -30 mbar bis -750 mbar
- Geräuschlevel: 59,5 db
- Vakuumpumpe: Ölfrei, Kolbenpumpe
- Abmessungen: 24 x 20 x 34 cm
- Gewicht: 2,2 kg
- Stromversorgung: 230 V, 50 Hz
- Garantie: 2 Jahre

Beschreibung

Verpackung: 1 Stück

Der Accuris ASPIRE Labor-Aspirator verfügt über eine leise, wartungsfreie Pumpe in einem robusten, aber kompakten Gehäuse. Der Vakuumdruck ist vollständig einstellbar und ein Manometer zeigt den Vakuumgrad jederzeit an. Der ASPIRE ist die ideale Wahl für eine breite Palette von Laboranwendungen, einschließlich der Entnahme von Medien aus Gewebekulturgefäßen oder -platten und Überständen. Ein ergonomischer Handregler ist im Lieferumfang enthalten und nimmt Standard-Einwegpipettenspitzen von 200 bis 300 µl auf. Der Handregler und die Adapter sind aus POM (Polyoxymethylen) gefertigt und vollständig autoklavierbar. Die Polycarbonat-Sammelflasche verfügt über ein zuverlässiges Überlaufschutzventil, das den Schlauch zum Vakuum hin verschließt, wenn die Flasche voll ist. Darüber hinaus schützt der austauschbare Inline-Filter die Vakuumpumpe vor Verunreinigungen und Feuchtigkeit, die durch die Flasche gelangt. Skalen auf der Sammelflasche zeigen an, wie viel Flüssigkeit aufgefangen wurde und wann sie entleert werden kann. Der

Handheld Vacuum Controller hat ein ergonomisches Design, das auch bei längerem Gebrauch gut in der Hand liegt. Durch Drücken des Knopfes wird das Vakuum angelegt. Die Pipette ist für Pasteurpipetten und serologische Pipetten geeignet und wird mit 2 Pipettenkonen als Zubehör geliefert. Ein Konus ist für Pipettenspitzen mit 200/300ul ausgelegt, der andere verfügt über eine dünne Edelstahlkapillare für die Feinkontrolle beim Ansaugen.

Lieferumfang:

- Basis mit interner Vakuumpumpe
- 2 l Polycarbonat Auffangflasche
- Antibakterieller / hydrophober Filter
- Silikonschlauch
- Vakuum Controller (A)
- Adapter für 200 µl Pipettenspitzen (B)
- Adapter, Edelstahl, 40 mm (C)