

KRYOBEHÄLTER TR 11

Hergestellt in Frankreich



- Kryobehälter mit geringem Fassungsvermögen drucklos
- Zur Lagerung und Transport von kryogenen Flüssigkeiten
- Kapazität 12.2 l
- Hergestellt aus Leichtmetall
- Drucklose Behälter zur Lagerung und zum Transport

Labor & Analytik

Anwendung

Behälter für die Lagerung und Beförderung von flüssigen Stickstoff

Entwickelt für:
Flüssiger Stickstoff

Spezifikationen

Lagerkapazität	12.2 l
Statische Verdunstung Haltezeit	67 d*
Durchmesser Eintritt	50 mm
Tägliche Verdunstung	0.18 l/Tag*
Gewicht leer	7.5 kg
Gewicht voll	17.3 kg

* Durchschn. Tägliche Verdampfung und statische Haltezeit bei 20 °C und 1013 mbar, Behälter stationär mit geschlossenem Behälterdeckel. Werte nominal und können in Abhängigkeit von der Historie des Behälters und Fertigungstoleranzen variieren.

nische Forschung (R&D) sowie temperaturgeführte Logistik.

Sicherheitshinweis

⚠ Achtung! Geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden (Handschuhe, Schweißbrille, Schürze)

Highlights

Drucklose Behälter zur klassischen Lagerung und zum Transfer von Flüssigstickstoff. Extrem lange statische Haltezeit von bis zu 180 Tagen. Sechs Größen (11–100 Liter) verfügbar. Standard-Flansch (Ø 50 mm) erlaubt Nutzung diverser Entnahmesysteme.

Zusätzliche Information

Umfasst die Modelle TR11 bis TR100. Flexibles Zubehör wie DL3-Entnahmeverrichtung, Fußpumpen, Kipphilfen und Rollunterstütze steigert die Ergonomie. Perfekt für Biobanking, IVF, medizi-

Dimensionen

Höhe (H) : 584 mm
Höhe (H1) : 530 mm
Ø1 : 308 mm
Nettogewicht : 7.5 kg

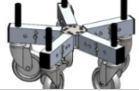
Bedienungsanleitung

OP

Produkt

Material-nummer	Kurzbeschreibung	Gas	Werkstoff
113525	TR11 LQ	N2 (Flüssig)	Aluminium

Options

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	116570	Lanze ohne Pasentrenner Lanze zur Entnahme von cryogenen Flüssigkeiten.
	117030	Manuelles Ennahmesystem für TR-Reihe Entnahmesystem enthält Manometer, Ventil, Verschlussklemme DN50, sowie eine Enlüftung, welches auch als Versorgungsanschluss zum Druckaufbau mittels einer Stickstoff-Druckflasche verwendet werden kann.
	117040	Zusatzgriff für TR7 / TR 11 für die sichere und kontrollierbare entnahme von cryogenen Flüssigkeiten aus dem Behälter, durch kippen.
	136842	Rollenuntersatz für TP/TR-Serie Arretierbarer Rollenuntersatz mit leichtgängigen Rollen, zum einfachen verschieben / transportieren der Cryobehälter aus der TP/TR-Serie.