Hoja de producto ES

Fecha rev.: 28/08/2025
Ref. Doc: PDS-238

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Bomba de vacío químicamente resistente, LBX R

Descripción : Bomba químicamente resistente particularmente adecuada para gases y vapores agresivos o corrosivos gracias a que las partes del equipo que entran en contacto son de teflón. Para equipos de filtración, SPE, electroforesis en gel, rotavapor (solo la referencia VACU-R20-001). Bomba compacta y ligera, 100% libre de aceite, lo que la hace una bomba limpia y libre de mantenimiento. Funcionamiento silencioso (50 dB). Protección frente al sobrecalentamiento. Rotación del motor: 1450 rpm. 220V/50Hz. Garantía 2 años. Se recomienda de manera general combinar las bombas de vacío con una trampa de vacío, imprescindible en aquellos casos en los que se trabaja con rampa de filtración

CE El producto es conforme a las especificaciones definidas en la directiva europea que le incumbe

DATOS TÉCNICOS

referencia	caudal nominal	vacío máx.	potencia máx.	conector para tubo	dimensiones (largo x ancho x alto)	unidades por ref.
VACU-R10-001	18 l/min	99 mbar / 685 mmHg	60 W	Ø 8 mm	200 x 110 x 210 mm	1
VACU-R20-001	18 l/min	10 mbar / 752 mmHg	90 W	Ø 8 mm	260 x 150 x 180 mm	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
VACU-R10-001	5,17	5,20	84141025	08434868051485
VACU-R20-001	15,75	8,00	84141025	08434868051492

FOTO DEL PRODUCTO

Product page EN

Date rev.: 08/28/2025
Doc. Ref: PDS-238

GENERAL INFORMATION

Product name : Chemically resistant vacuum pump, LBX R

Description : Chemically-resistant pump therefore suitable for highly aggressive or corrosive gases and vapours because all wetted parts are made of PTFE material. For filter units, SPE, gel electrophoresis, rotary evaporator (only VACU-R20-001). Compact and light weight. 100% oil-free transfer, clean and maintenance free. Silent running (50 dB). Thermal protection. Motor rotation: 1450 rpm. 220V/50Hz. Warranty 2 years. It is recommended to combine with a vacuum trap, essential in those cases where you work with a filter manifold

CE Complies with the specifications defined in the European directive

TECHNICAL DATA

reference	flow rate at atm. pres.	max. vacuum	max. power	connector for tube	dimensions (length x width x height)	pcs/pack
VACU-R10-001	18 l/min	99 mbar / 685 mmHg	60 W	Ø 8 mm	200 x 110 x 210 mm	1
VACU-R20-001	18 l/min	10 mbar / 752 mmHg	90 W	Ø 8 mm	260 x 150 x 180 mm	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
VACU-R10-001	5,17	5,20	84141025	08434868051485
VACU-R20-001	15,75	8,00	84141025	08434868051492

PRODUCT PHOTO

Fiche produit FR

Date : 28/08/2025
Ref. Doc : PDS-238

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Pompe à vide chimiquement resistante, LBX R

Description : Chimiquement résistante, particulièrement adaptée aux gaz et vapeurs agressifs ou corrosifs car toutes les parties en contact sont en Téflon. Pour équipements de filtration, extraction en phase liquide, électrophorèse sur gel, rotavapor (uniquement la référence VACU-R20-001). Pompe compacte et légère, 100% sans huile (propre et sans entretien). Fonctionnement silencieux (50 dB). Protection anti surchauffe. Rotation du moteur : 1450 rpm. 220V/50Hz. Garantie 2 ans. Il est généralement recommandé d'utiliser une trompe à vide avec les pompes à vide, et cela est obligatoire dans les montages avec rampe de filtration

CE Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

DONNÉES TECHNIQUES

référence	débit nominal	vide	puissance maximale	embout pour tube	dimensions (longeur x largeur x hauteur)	unités par ref.
VACU-R10-001	18 l/min	99 mbar / 685 mmHg	60 W	Ø 8 mm	200 x 110 x 210 mm	1
VACU-R20-001	18 l/min	10 mbar / 752 mmHg	90 W	Ø 8 mm	260 x 150 x 180 mm	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
VACU-R10-001	5,17	5,20	84141025	08434868051485
VACU-R20-001	15,75	8,00	84141025	08434868051492

PHOTO PRODUIT

Scheda prodotto IT

Data: 28/08/2025
Ref. Doc: PDS-238

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : Pompa per vuoto chimicamente resistente, LBX R

Descrizione : Pompa chimicamente resistente adatta in particolare per gas e vapori aggressivi o corrosivi, ragione per cui le parti dell'apparecchio che vengono a contatto sono realizzate in teflon. Per sistemi di filtrazione, estrazioni in fase solida (SPE), elettroforesi su gel, evaporatore rotante (solo il modello con codice VACU-R20-001). Pompa compatta e leggera e completamente senza olio, cosa che la rende una pompa pulita e che non necessita di manutenzione. Funzionamento silenzioso (50 dB). Protezione dal surriscaldamento. Giri del motore: 1450 rpm. 220 V/50 Hz. Garanzia di 2 anni. In generale, si raccomanda di utilizzare le pompe per vuoto con una trappola, imprescindibile nei casi in cui si lavora con una rampa di filtrazione

CE Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea

DATI TECNICI

referenza	portata nominale	vuoto max	potenza max	connettore per tubo	dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	unità per ref.
VACU-R10-001	18 l/min	99 mbar / 685 mmHg	60 W	Ø 8 mm	200 x 110 x 210 mm	1
VACU-R20-001	18 l/min	10 mbar / 752 mmHg	90 W	Ø 8 mm	260 x 150 x 180 mm	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
VACU-R10-001	5,17	5,20	84141025	08434868051485
VACU-R20-001	15,75	8,00	84141025	08434868051492

FOTO DEL PRODOTTO

Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 28/08/2025
Ref. Doc.: PDS-238

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : Chemisch bestendige vacuümpomp, LBX R

Beschrijving : Chemisch bestendige pomp bijzonder geschikt voor agressieve of corrosieve gassen en dampen omdat de onderdelen van de apparatuur die met de substantie in contact komen van teflon zijn. Voor filtratieapparatuur, SPE, gelelektroforese, roterende verdamper (alleen referentie VACU-R20-001). Compacte en lichte pomp, 100% olievrij en daarmee schoon en onderhoudsvrij. Stille werking (50 dB). Bescherming tegen oververhitting. Motorrotatie: 1450 rpm. 220V/50Hz. 2 jaar garantie. Over het algemeen wordt aanbevolen om vacuümpompen te combineren met een vacuümval, essentieel in die gevallen waarin wordt gewerkt met een vacuümfiltratie-eenheid.

CE Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	nominale stroom	vacuüm max.	vermogen max.	connector voor buis	afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	stuks per ref.
VACU-R10-001	18 l/min	99 mbar / 685 mmHg	60 W	Ø 8 mm	200 x 110 x 210 mm	1
VACU-R20-001	18 l/min	10 mbar / 752 mmHg	90 W	Ø 8 mm	260 x 150 x 180 mm	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
VACU-R10-001	5,17	5,20	84141025	08434868051485
VACU-R20-001	15,75	8,00	84141025	08434868051492

PRODUKTFOTO

Produktblatt DE

Datum Rev.: 28/08/2025
Ref. Dok.: PDS-238

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Vakuumpumpe, chemikalienbeständig, LBX R

Beschreibung : Pumpe mit hoher chemischer Beständigkeit, insbesondere geeignet für aggressive oder korrosive Gase und Dämpfe, da die exponierten Komponenten aus Teflon bestehen. Für Filtrationsgeräte, SPE, Gelelektrophorese, Verdampfer (nur Artikel VACU-R20-001). Kompakte und leichte Pumpe, zu 100 % ölfrei, was sie zu einer sauberen und wartungsfreien Pumpe macht. Geräuscharmer Betrieb (50 dB). Überhitzungsschutz. Motordrehzahl: 1450 min^{-1}. 220 V / 50 Hz. Garantie 2 Jahre. Es ist allgemein zu empfehlen, Vakuumpumpen mit einer Vakuumfalle zu kombinieren. Dies ist unabdingbar, wenn die Pumpe mit einem Vakuum-Filtrationsgerät verwendet wird.

CE Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Förderleistung	Vakuum max.	Leistung max.	Schlauchanschluss	Maße (Länge x Breite x Höhe)	Stückzahl pro Artikel
VACU-R10-001	18 l/min	99 mbar / 685 mmHg	60 W	Ø 8 mm	200 x 110 x 210 mm	1
VACU-R20-001	18 l/min	10 mbar / 752 mmHg	90 W	Ø 8 mm	260 x 150 x 180 mm	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
VACU-R10-001	5,17	5,20	84141025	08434868051485
VACU-R20-001	15,75	8,00	84141025	08434868051492

PRODUKTFOTO