



KINTEK SOLUTION

真空ポンプとコールドトラップチラー カタログ

Contact us for more catalogs of サンプルの準備, 熱機器, ラボ用消耗品と材料,
バイオ化学装置, 等

KINTEK SOLUTION

????

>>> ????????

KinTek Group Limited

はテクノロジー指向の組織であり、チームメンバーは、生化学反応、新材料研究、熱処理、真空生成、冷凍、医薬品などの分野の科学研究機器において、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーとイノベーションの探求に専念しています。および石油抽出装置。



真空コールドトラップ直接コールドトラップチラー

商品番号: KCT-1



前書き

当社のダイレクトコールドトラップで真空システムの効率を向上させ、ポンプの寿命を延ばします。冷却液不要、スイベルキャスター付きコンパクト設計。ステンレス鋼とガラスのオプションがあります。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	CT40D		CT80D
作業温度	-40℃～室温		-80℃～室温
冷媒	R404A		
コンプレッサー	Embraco/		
トラップタンクサイズ	Φ160×250/5L		Φ220×240/9L
トラップタンク素材	304/316L		
トラッパ素材	304/316L素材		
トラッパサイズ	Φ150*210mmトラップ		Φ180*200mm
真空ポート	2*KF25/NW25		
電源	110/220V、50/60Hz、単相		
寸法	350W*470D*811H		506W*669D*1388H
重量	48kg		148kg

実験室および産業用循環水真空ポンプ

商品番号: KT-VWP



前書き

ラボ用の効率的な循環水真空ポンプ -
オイルフリー、耐腐食性、静音動作。複数のモデルを
ご用意しています。今すぐお買い求めください！

[詳細を学ぶ](#)

モデル	SHZ-D(III) 耐腐食性	SHZ-D(III) PTFE	SHZ-D(III) ステンレス鋼	SHZ-D(III) 4連計、4連ポンプ	SHZ-D(III) 上部給水	SHZ-95 縦型5連ポンプ
表示方法	圧力計×2	圧力計×2	圧力計×2	圧力計×4	圧力計×2	圧力計×1
ポンプヘッド数	2	2	2	4	2	5
最大真空度	0.098MPa	0.098MPa	0.098MPa	0.098MPa	0.098MPa	0.098MPa
単一ヘッド吸引能力	10L/min	10L/min	10L/min	10L/min	10L/min	10L/min
流量	60L/min	60L/min	60L/min	60L/min	90L/min	80L/min
揚程	8m	8m	8m	8m	8m	12m
循環水機能	あり	あり	あり	なし	あり	あり
ポンプヘッド材質	銅	PTFE	銅	銅	銅	銅
ウォータータンク容量	15L	15L	15L	15L	15L	35L
電源電圧	AC 220V 50Hz	AC 220V 50Hz	AC 220V 50Hz	AC 220V 50Hz	AC 220V 50Hz	AC 220V 50Hz
電力	180W	180W	180W	370W	180W	370W
正味重量	8KG	8KG	9.5KG	13KG	9.5KG	24KG
製品寸法	395×295×445	395×295×445	395×295×445	395×295×445	395×295×445	440×340×840

ラボおよび産業用途向けオイルフリーダイヤフラム真空ポンプ

商品番号: KT-VP



前書き

ラボ用オイルフリーダイヤフラム真空ポンプ：クリーン、信頼性、耐薬品性。ろ過、SPE、ロータリーエバポレーターに最適。メンテナンスフリー。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	DVP-10	DVP-20	DVP-20C (耐薬品性)	DVP-40C (耐薬品性)
ポンプ速度	20 L/min	38 L/min	38 L/min	70 L/min
ヘッド数	1	2	2	4
ダイヤフラム材質	NBR	NBR	PTFE	PTFE
バルブ材質	FKM	FKM	FFKM	FFKM
究極真空	< 100 mbar	< 10 mbar	< 8 mbar	< 2 mbar
最大圧力	2.5 bar	2.5 bar	1.5 bar	1.5 bar
定格モーター速度	1500 rpm	1500 rpm	1500 rpm	1500 rpm
電源	AC 100-240V 50/60Hz	AC 100-240V 50/60Hz	AC 100-240V 50/60Hz	AC 100-240V 50/60Hz
消費電力	90W	180W	180W	320W
正味重量	5.5 Kg	9.0 Kg	9.5 Kg	12.5 Kg
寸法 (長さ×幅×高さ)	220×145×190 mm	315×160×200 mm	315×160×200 mm	340×240×220 mm

可変速ペリスタルティックポンプ

商品番号: KT-VSP



前書き

KT-VSPシリーズ

スマート可変速ペリスタルティックポンプは、ラボ、医療、産業用途に正確な流量制御を提供します。信頼性が高く、汚染のない液体移送を実現します。

[詳細を学ぶ](#)

パラメータ	説明
製品モデル	KT-VSP-01、KT-VSP-02、KT-VSP-03、KT-VSP-04
電源電圧	AC100V～AC250V 50Hz/60Hz または DC100V～DC275V
待機電力（停止時）	<11W
通常動作電力	<20W
起動電力	<40W
表示方法	3桁LED
調整可能な速度範囲	0.1～200 rpm
速度分解能（rpm）	0.1 rpm（速度 ≤ 100 rpm）、1 rpm（速度 > 100 rpm）
タイミング範囲	0.1秒～99時間
タイミング精度	<20 ms
タイミング調整方法	手動：段階的調整
通信	連続調整
内部制御	速度、開始/停止、正転/逆転、全速
外部制御	0-10KHz、0-5V、0-10V、4-20mA、RS485、フットスイッチ
外部機能	開始/停止制御、方向制御、速度制御
ローラー数	3
作業環境	温度 0～40℃、湿度 <80%（結露なきこと）
保護クラス	IP31
正味重量	2.6 KG
製品寸法	290 x 142 x 148 mm

真空コールドトラップチラー 間接コールドトラップチラー

商品番号: KCT-2



前書き

間接コールドトラップで真空システムの効率を高め、ポンプの寿命を延ばします。冷却システム内蔵で、液体やドライアイスは不要です。コンパクトなデザインで使いやすいです。

[詳細を学ぶ](#)

モデル	CT401
動作温度	-40°C～室温
冷媒	R404A
コンプレッサー	エンブラコ/
トラップタンクサイズ	Φ160×250/5L
トラップタンク材質	304/316L
捕捉装置	3*500mlガラスボトル
真空ポート	9.5mmホースバーブ
電源	110/220V、50/60Hz、単相
寸法	350W*470D*811H
重量	45kg

ラボ用ロータリーポンプ

商品番号: VRD



前書き

UL認証のロータリーポンプで、高い真空排気速度と安定性を体験してください。2段階ガスバラストバルブとデュアルオイル保護。メンテナンスと修理が容易です。

[詳細を学ぶ](#)

電圧周波数	AC 100~120V / 60Hz または AC 208~240V / 50 / 60Hz
流量 (m3/h)	50Hz: 8m3/h (2.2 L/s); 60Hz: 9.6m3/h (2.6 L/s)
本体材質	ステンレス鋼
最高到達圧力	≤ 4E-3 Torr
出力 (HP)	0.4KW / 0.37KW
モーター速度	50Hz: 1440 rpm; 60Hz: 1720 rpm
オイル容量 (ml)	1000
動作温度	5~40°C
真空ポート	内蔵KF25D標準吸排気ポート
寸法 (mm)	6.5"X 18"X 9.5"
正味重量 (kg)	21

使用上の注意 環境と人間の健康を守るため、トラップとフィルターを使用して排気ガスを最小限に抑えてください。凝縮蒸気や微粒子による真空ポンプの損傷を防ぐため、ポンプの最前線にコールドトラップまたはパーティクルトラップを接続してください。

実験室用垂直循環式真空ポンプ

商品番号: KV-1



前書き

実験室や小規模産業向けの信頼性の高い循環式真空ポンプをお探しですか？

5つの蛇口とより大きな吸引量を備えた垂直循環式真空ポンプは、蒸発、蒸留などに最適です。

[詳細を学ぶ](#)

詳細材質

エジェクター	逆止弁	接続パイプ	三方分岐	ポンプ本体	インベラ	吸引ノズル
銅	PP	NR	PP	ステンレス鋼304	ステンレス鋼304	PP

モデル	SHZ-C
真空ポート	5
単一ポート流量	10L/分
真空度	0.098Mpa
ポンプ流量	80L/分
ポンプ揚程	12M
ポンプヘッド材質	SS304/PTFE
貯水槽容量	50L
モーター出力	370W
寸法	440*340*830mm
重量	37Kg

実験室用卓上循環式真空ポンプ

商品番号: KV-2



前書き

実験室や小規模産業に水循環真空ポンプが必要ですか？
当社の卓上循環式真空ポンプは、蒸留、濃縮、結晶化などに最適です。

[詳細を学ぶ](#)

詳細材質						
エジェクター	逆止弁	接続パイプ	三方分岐	ポンプ本体	インペラ	排気ノズル
PP	銅+PP	NR	PP	PP	PA	PP

モデル	SHZ-A	SHZ-B
真空ポート数	2	4
単一ポート流量	10L/Min	
真空度	0.098Mpa	
ポンプ流量	60L/Min	
ポンプ揚程	8M	
ポンプヘッド材質	SS304/PTFE	
レザバ容量	13L	15L
モーター出力	180W	370W
寸法	400*280*240mm	
重量	15Kg	17Kg



Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

