

Vacuum pump

真空ポンプ（耐食性仕様※）

※詳細はお問い合わせください。



型番	DW-120C	GCD-051X	DW-60C	DTU-20
形式	油回転ポンプ（真空解除弁、OMT付）		ダイヤフラムポンプ	
排気量 (L/min)	100		50	20
到達圧力 (Pa)		6.7 × 10 ³		200
吸気管外径（適用ホース内径）(mm)	23 (18)	12 (9)	12 (9)	10 (6)
耐食性	あり			
外見寸法 (mm)	W200 × D490 × H270	W157 × D440 × H232	W200 × D425 × H256	W161 × D327 × H217
電源仕様	AC100V 7.7A	AC100V 5.6A	AC100V 4.6A	AC100V 1.46A
重量	22kg	15kg	18kg	7.5kg
価格（税抜）	¥350,000	¥357,000	¥320,000	¥260,000

凝縮、乾燥を行うために必要な到達真空度、排気スピードを備えています。

容積、用途に合わせてお選びください。

避けられない吸入物質に備え、耐食性の向上した製品をラインナップしました。

（油回転ポンプは、定期的なオイル交換は必要です。）



nXDS 配管接続キット

¥30,000
システムと真空ポンプを接続する
のに必要なキットです。
標準吸気管外径：12mm（変更可）



nXDS エア導入配管接続キット

¥100,000
システムと真空ポンプを接続し、
真空ポンプの状態を、快適に保つキットです。
標準吸気管外径：12mm（変更可）

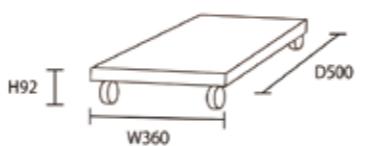


型番	nxDS10ic	nxDS15ic
形式	ドライスクロールポンプ	
排気量 (L/min)	190	251
到達圧力 (Pa)		0.7
吸気口規格	NW25 フランジ（別途接続パーツ必要）	
耐食性	あり	
外見寸法 (mm)	W265 × D432 × H302	W265 × D432 × H302
電源仕様	AC100V 10A	
重量	25.8kg	25.2kg
価格（税抜）	お問い合わせください。	お問い合わせください。

- ドライポンプで油回転ポンプクラスの真空度に達します。
- 今まで不可欠であったオイルポンプのオイル管理や飛散、または雰囲気中へのオイルミスト放出などから解放されます。
- 操作管理の負担も大きく軽減します。
- 耐食性の向上した製品をラインナップしました。（標準品につきましてはお問い合わせください。）

真空ポンプ用キャリア

品名	型番	摘要	定価（税抜）
真空ポンプ用平置台	ERFFDP	W360 × D500 × H92mm キャスター付	¥48,000



真空ポンプの移動に加え、設置台としてもご使用いただけます。



安全上に関するご注意

●正しく安全にご使用頂く為、必ずご使用の前に
製品の「取扱説明書」をお読みの上ご使用下さい。

●このカタログに掲載している製品は改良の為、価格や仕様、
外観などお断り無く変更する事がありますのでご了承下さい。
●印刷の都合上、実際の色と異なる場合があります。

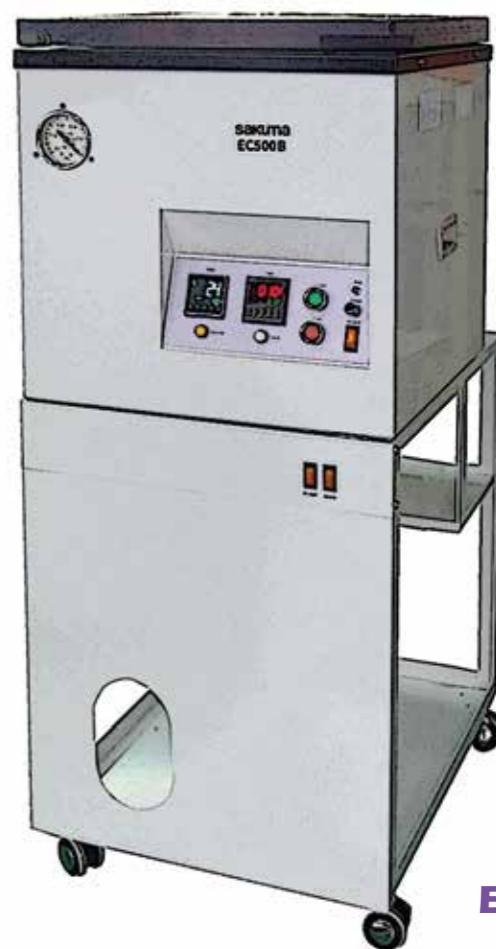
株式会社 佐久間製作所

〒144-0045 東京都大田区南六郷 3-16-27
TEL : (03)3733-9751 FAX : (03)3731-1257
URL : <http://www.sakumajp.com>

遠心エバポレータ

EC500B
EC300B
EC100

High Performance Centrifugal Concentrator
Deepwell plate / Micro tube / Culture tube / Glass tube



EC500B

簡単操作

機能充実

多用途

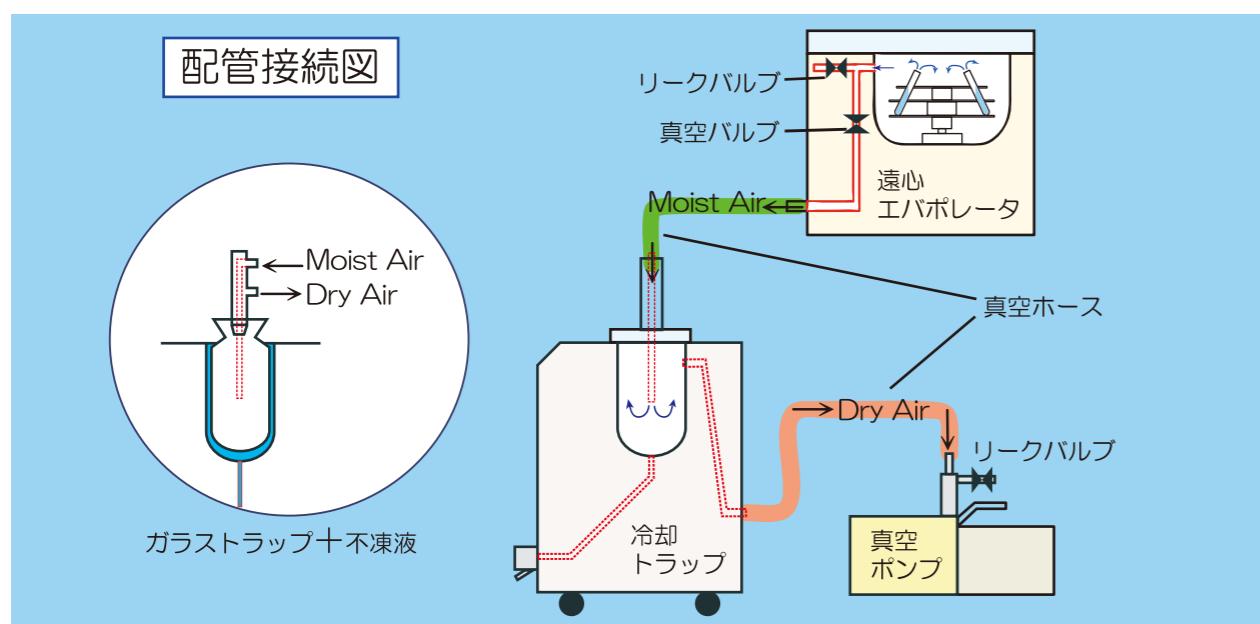
高性能遠心濃縮システム

Centrifugal Evaporator Series Lineup

- 遠心力(Max570×g)により、試料の突沸や泡立ちを防止します。
- 耐食性に優れたテフロンコーティングチャンバ。
- 遠心開始15秒後、真空バルブが自動的に作動。
- 幅広い用途が可能な豊富なアクセサリ。
- ロータのオーダーメイドにも対応いたします。
- 冷却温度-110°Cの高性能トラップ。
- 真空ポンプ油逆流防止弁付。



型番	EC500B	EC300B	EC100
回転数(50/60Hz)	1,400rpm / 1,700rpm		
真空計	ブルドン管		
チャンバ径・スイング架	φ410mm・4架	φ350mm・2架	φ247mm・2架
フタロック機構	有り		無し
ヒータ温度	OFF/30°C~70°C		
タイマ	99時間59分(ホールド可)	6時間(ホールド可)	
バルブ開閉	自動(タイマ連動)		
寸法(mm)	W460XD530XH480	W400XD400XH420	W325XD325XH380
重量	40kg	24.5kg	20.5kg
電源	100V 3A	100V 2A	100V 2A
価格	本体 ¥1,310,000(税抜)	¥830,000(税抜)	¥640,000(税抜)
	架台 (型番) ¥140,000 (ER500)	¥120,000 (ER300)	¥100,000 (ER100)



Rotors for Centrifugal Evaporator



ロータ種類	写真番号	適用チューブ寸法	ロータ型番	EC500B	EC300B	EC100	価格
ボウルロータ 	①	1.5ml×48本(マイクロチューブ) 0.5ml×24本(マイクロチューブ)	E015・005-48・24B	○	○	○	¥120,000
		1.5ml×72本(マイクロチューブ)	E015-72B	○	○	○	¥96,000
		5ml×30本(Φ13.5XL75~105)	E05-30B	○	○	○	¥144,000
		20ml×12本(Φ18XL95~130)	E20-12B	○	○	○	¥168,000
マスロータ 	②	1.5ml×36本(マイクロチューブ) 20ml×16本(Φ18XL95~130)	E015・20-36・16B	○	○	○	¥320,000
		15ml×36本(Φ18XL80~110)	E15-36M	○	○	○	¥440,000
	③	15ml×60本(バイアル瓶Φ27XL55)	E2000・15V-60M	○			¥440,000
		15ml×60本(Φ16.5XL105)	E95・15G-60M	○	○		¥560,000
		15ml×96本(試験管Φ16.5)	E2000・15G-96M	○			¥340,000
	④	1.5ml×32本(マイクロチューブ) 50ml×8本(コニカルチューブ)	E015・50-32・8M	○	○	○	¥460,000
		50ml×18本(コニカルチューブ)	E95・50-18M	○	○		¥720,000
		50ml×40本(コニカルチューブ)	E2000・50C-40M	○			¥132,000
		15ml×12本(6+6)(コニカルチューブ) 50ml×6本(コニカルチューブ)	E15C・50C-12・6P	○	○	○	¥176,000
プレートロータ 		50ml×8本(コニカルチューブ)	E50C-8P	○	○	○	¥198,000
		1.5ml×180本(マイクロチューブ)	E95・015-180P	○	○		¥176,000
		4ml×84本(Φ11XL73)	E95・04-84P	○	○		¥198,000
		15ml×36本(Φ16.5XL105)	E95・15-36P	○	○		¥192,000
	⑤	15ml×60本(Φ16.5試験管、コニカルチューブ)	E95・15C-60P	○	○		¥144,000
スイングロータ 		15ml×72本(コニカルチューブ)	E2000・15C-72P	○			¥220,000
		50ml×24本(コニカルチューブ)	E95・50C-24P	○	○		¥390,000
		50ml×30本(コニカルチューブ)	E2000・50C-30P	○			¥72,000
		15ml×32本(コニカルチューブ) 50ml×16本(コニカルチューブ)	E2000・15C・50C-32・16P	○			¥96,000
	⑥	15ml×2本(バイアル瓶Φ27XL55)	EV-2S	○	○	○	¥192,000
スイングロータ 	⑦	96穴マイクロプレート×2枚	EM-2S	○	○	○	¥144,000
		96穴ディープウェル×2枚 (マイクロプレート最大6枚可 /別売り3段棚使用時)	E95・EM-2S	○	○		¥220,000
	⑧	96穴ディープウェル×4枚 (マイクロプレート最大12枚可 /別売り3段棚使用時)	E2000M-4S	○			¥390,000
	⑨	マイクロプレート2段棚(2個/組)	E95・EM-2S、E2000M-4S用	○	○		¥72,000
		マイクロプレート3段棚(2個/組)	E95・EM-2S、E2000M-4S用	○	○		¥96,000

*オーダーメイドロータ チューブ形状に合わせて設計製作いたします。ご相談ください。