

## オリオンドライポンプの特徴

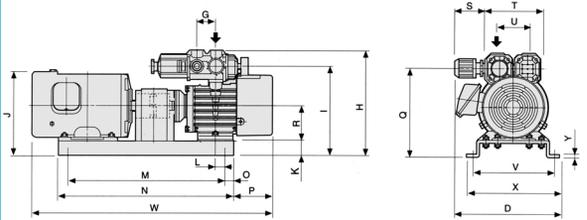
- 真空利用(バキューム)・排気利用(ブロー)の場合も油分を含みませんから、作業環境や製品(物体)が油で汚染されることがなく、油分をきらう食品・医療・印刷・製本・酪農等、あらゆる分野にご利用できます。
- 湿式に比べ給油の必要がなく、保守点検の必要がほとんどありません。
- 運転音が非常に小さく、長寿命です。また、付属部品を標準装備としています。

RoHS



KRF40

### 寸法図



## ドライポンプKRX形・KRF形仕様および価格

V:バキューム型、B:ブロー型、V&B:バキュームブロー型

型 式		KRX1-SS	KRF15	KRF25	KRF40	KRF70	KRF110
価格	V・B 単相	74,300	93,400	142,000	-	-	-
	モータ付 三相	72,200	84,900	108,000	126,000	220,000	404,000
	V&B 単相	79,000	100,000	153,000	-	-	-
	モータ付 三相	76,700	92,100	119,000	137,000	234,000	417,000
回 転 数	r.p.m	1450/1730				945/1135	920/1100
設計排気量	ℓ/min	135/155	235/280	405/480	575/685	1130/1350	1850/2200
到達真空度	kpa	78以上	84/86	86/90		90以上	
常用真空度	kpa	60以下				60以下	
常用排気圧力	kpa	60以下				50以下	
配管接続口径		Rc <sup>3</sup> / <sub>4</sub>				Rc1	Rc1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
電 源		単相100V、三相200V 50/60Hz	単相100/200V、三相200V 50/60Hz	単相100V、三相200V 50/60Hz	三相200V 50/60Hz	三相200V 50/60Hz	
搭載モーター	kW	0.2	0.4	0.75	1.5	2.2	3.7
	H	227	248	257	269	374	476
	B	186	160	170	170	270	290
	D	245	249	254	254	346	406
	M	240	265	265	265	467	420
外形寸法表 (mm)	W	372	462	521	608	767	963

片手で持ち運び出来るコンパクト設計  
真空度55kpa以下の真空または、50kpa以下の低真空源に。



KM100-SS

コンビネーション型をパッケージ化。  
低騒音を実現しています。



CBXP8080A-VB-02

## 小型ドライポンプKM形仕様および価格

項目	型式	KM41A-101	KMB40	KMA42	KM65(単体)	KM100-SS
価格	ポンプ 単体	29,700	-	-	22,300	37,300
	モータ付 単相	45,700	34,300	29,400	-	52,600
	三相	-	-	-	-	51,800
回 転 数	r.p.m	2800/3380		1420/1700	1450/3500	1450/1700
設計排気量	ℓ/min	24/29	26.5/32	20/24	20 ~ 60	63/75
到達真空度	kpa	67/75以上		60/65以上	67/75以上	
常用真空度	kpa	55以下		40以下	55以下	
常用排気圧力	kpa	-		-	50以下	
配管接続口径		内径 6.5外径 10	内径 4.5外径 8	Rc <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	Rc <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Rc <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
電 源		単相100V 50/60Hz				単相100V 三相200V/50/60Hz
搭載モーター	kW	0.06		0.04	-	0.1
重 量	kg	4.6	3.2	3.9	1	単体3.5/SS11.5

KMA41A-1、40、42、はバキュームゲージ、コントローラがオプションです。  
KM100-SSはV・B仕様

## コンビネーションパッケージ型CBXP形仕様および価格

項目	型式	CBXP4060A-VB-02	CBXP6070A-VB-02	CBXP8080A-VB-02	CBXP-90110A-VB-02
価 格		522,000	598,000	822,000	919,000
設計排気量 (ℓ/min)	第1ポンプ	575/685	935/1115	1315/1545	1500/1800
	第2ポンプ	790/940	1160/1380	1385/1655	1730/2065
常用真空度	kpa	60			
常用排気圧力	kpa	80			
配管	吸気側	R3/4		R1	R11/4
接続口径	排気側	R1		R11/4	
搭載モーター	kW	3.7	5.5	7.5	
質 量	kg	155	195	240	270

VVタイプ、BBタイプはお問い合わせ下さい。

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境