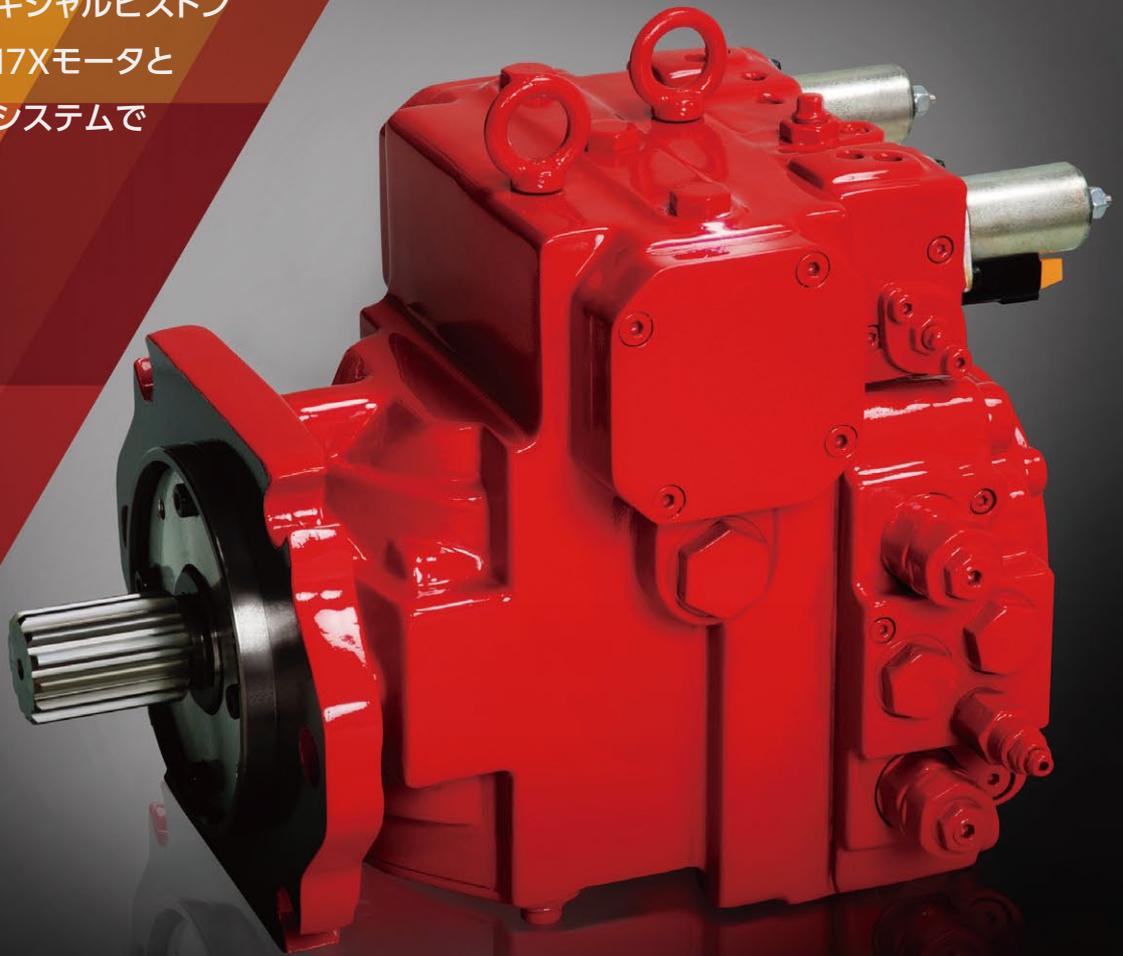


クローズ回路用斜板形  
アキシャルピストンポンプ

# K8V series

KawasakiのK8Vポンプは、農業機械、産業  
車両にトップクラスの高効率とコスト削減  
のソリューションを提供します。

閉回路用可変容量形アキシャルピストン  
ポンプK8Vは、M7V/M7Xモータと  
組み合わせてHST駆動システムで  
使うことができます。



# K8V series

## 特長

### 高効率

高度な計測技術によるポンプ各部の損失分析や最新のCAE技術の活用により最適効率を実現したロータリ設計。

### 正確な流量制御

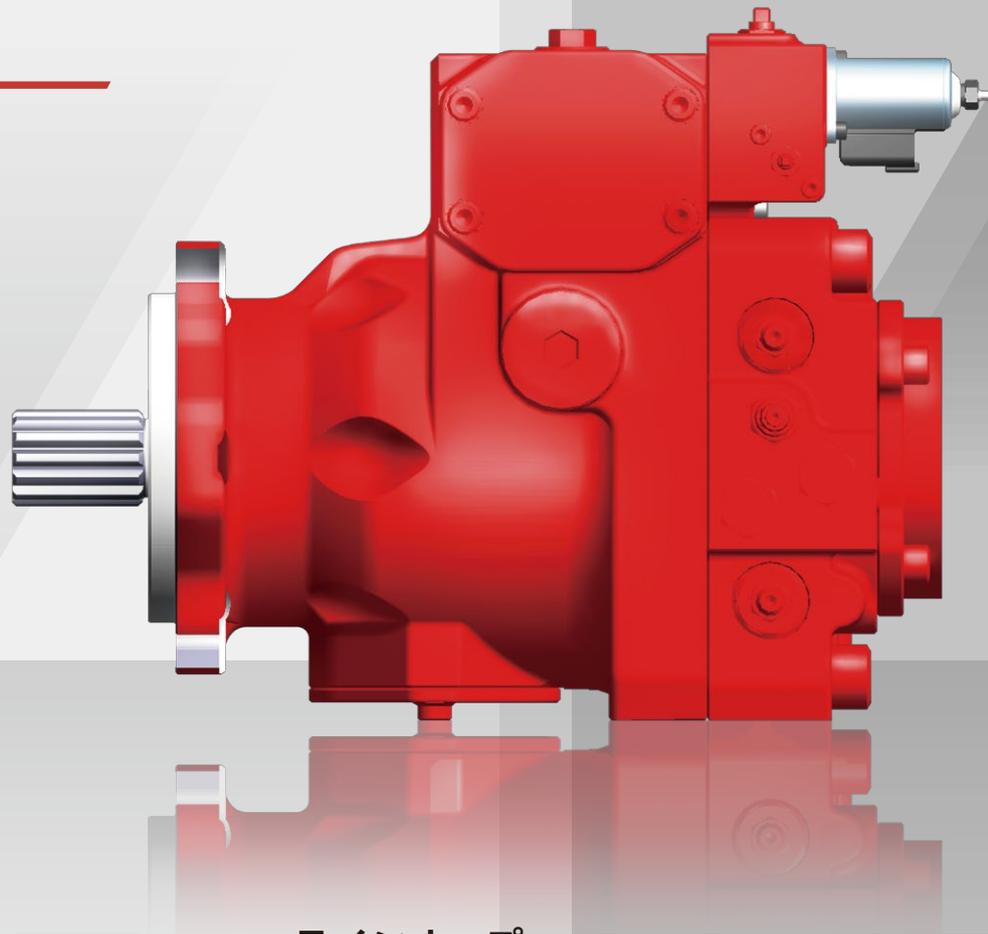
機械式位置フィードバックによる正確かつ安定した流量制御。

### 長寿命

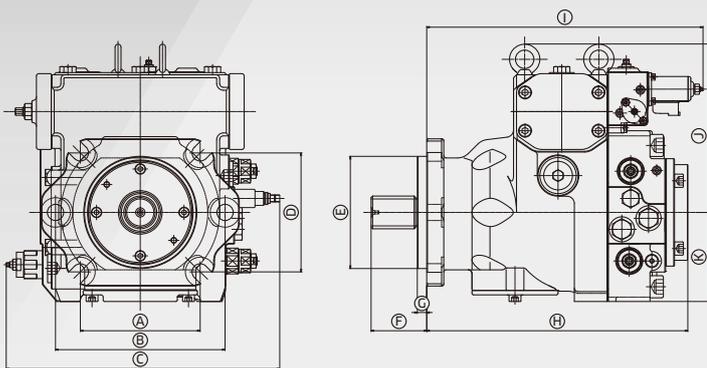
斜板支持部にすべり軸受構造を採用し、長寿命と高い信頼性を達成。

### 低騒音

全体的な騒音レベルと高周波音の低減により快適な作業環境を実現。

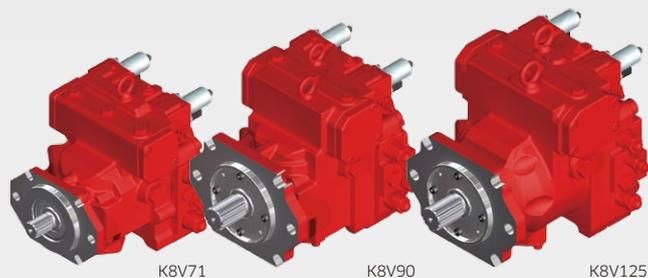


## 外形寸法図



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
K8V71	114.5	181	313	114.5	Φ127	56	12.5	293.5	320	214	105.5
K8V90	161.6	228.6	354	161.6	Φ152.4	75	12.7	326	347	218	113
K8V125	161.6	228.6	367.5	161.6	Φ152.4	75	12.7	352	373	244	124

## ラインナップ



型式	K8V71	K8V90	K8V125
押しのけ容積 [cm <sup>3</sup> ]	71	90	130
圧力 [MPa]	定格	40	
	ピーク	45	
最高回転数 [min <sup>-1</sup> ]	3300	3050	2850

このリーフレットに掲載の内容は、改良のため予告なく改訂・変更することがあります。

## 川崎重工業株式会社

精密機械カンパニー  
http://www.khi.co.jp/kpm/

東京本社  
〒105-8315 東京都港区海岸1丁目14-5  
Tel: 03-3435-6862 Fax: 03-3435-2023

神戸本社  
〒650-8680 神戸市中央区東川崎町1丁目1-3 (神戸クリスタルタワー)  
Tel: 078-360-8605 Fax: 078-360-8609

西神戸工場  
〒651-2239 神戸市西区植谷町松本234番地  
Tel: 078-991-1133 Fax: 078-991-3186

Kawasaki Precision Machinery (UK) Ltd.  
Ernesettle Lane, Ernesettle, Plymouth, Devon, PL5 2SA United Kingdom  
Tel: +44-1752-364394 Fax: +44-1752-364816  
http://www.kpm-eu.com

Kawasaki Precision Machinery (U.S.A.), Inc.  
3838 Broadmoor Avenue S.E. Grand Rapids, Michigan 49512, U.S.A.  
Tel: +1-616-975-3100 Fax: +1-616-975-3103  
http://www.kpm-usa.com

Kawasaki Precision Machinery Trading (Shanghai) Co., Ltd.  
17th Floor (Room 1701), The Headquarters Building, No168, XiZang Road (N), Huangpu District, Shanghai, 200001, China  
Tel: +86-21-3366-3800 Fax: +86-21-3366-3808

Flutek, Ltd.  
98 GIL 6, Gongdan-Ro, Seongsan-Ku, Changwon-Si, Kyungnam, 51567, Korea  
Tel: +82-55-210-5900 Fax: +82-55-286-5557

Wipro Kawasaki Precision Machinery Private Limited  
No. 15, Sy. No. 35 & 37, Kumbalgodu Industrial Area, Kumbalgodu Village, Kengeri Hobli, Bangalore, -560074, India



QRコード  
精密機械カンパニー  
ホームページ