

アサノ ギヤーポンプ



KAシリーズ

KA-1・2(単体型)・KA-1S・2S(モーター・エンジン連結型)

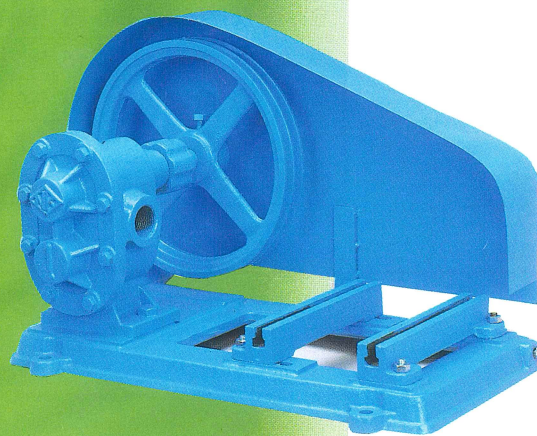
(全鋳鉄製・全砲金製・全ステンレス製・ギヤー砲金製・ギヤーステンレス製などの豊富な機種を用意しております。)

優れた自吸性能と
抜群の耐久性が安心

■いろいろな分野のニーズに応えます。



KA-1型



KA-1S型

株式会社 浅野製作所



アサノギヤーポンプ

KA-1・2 (単体型)
KA-1S・2S (モーター・エンジン
連結型)

特 長

- グランドパッキンの締付けがナット方式により均一になり、安定した軸封が出来ます。
- 軸受部に燃青銅含油メタルを使用しておりますので、ポンプの回転がスムーズで、軸受耐久が抜群です。
- ポンプは正逆回転が可能です。(KA-1, 1S型のみ)
- KA-2, 2Sは安全弁が内蔵されておりますので、万一吐出口を止める事が発生してもポンプ内で液が循環し圧力を一定に保ちます。
- KA-1S, 2Sは、共用ベースを用いておりますので、モーター・エンジンどちらでも取付けが出来ます。

(注) 1. ポンプ回転数は、最高600min⁻¹ (6KA~15KA) 以下でご利用下さい。

2. 液質によっては、パッキン・グランドパッキンの材質仕様変更が必要です。

用 途

- 油業関連
灯油・軽油・マシン油・ギヤ油等の移送に。
- 工業関連
化学用液・染色用液・鍍金用液、その他工業用液の移送に。
- 農 業 用
苗育用散水・尿や液体肥料の散布その他、農業灌水に。

型式説明

KA-1
(ポンププーリーの付いたポンプ単体タイプ)
KA-1S
(ポンププーリーとモーター・エンジン共用ベースが付いたタイプ)
KA-2
(ポンププーリーが付き、安全弁が内蔵されたポンプ単体タイプ)
KA-2S
(ポンププーリーとモーター・エンジン共用ベースが付き安全弁が内蔵されたタイプ)

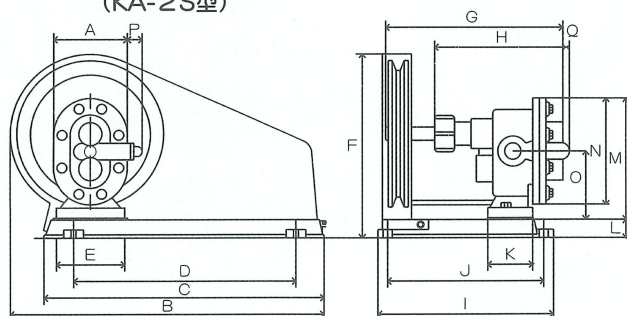
仕 様

型 式	ポンプ 所 用		ポンプ吐出量		ポンプ最大圧力	重 量	
	口 径	馬 力	回転数	吐出圧		KA-1 KA-2	KA-1S KA-2S
	φ(インチ)	kW	min ⁻¹	ℓ/min 0.2MPa時		kg	kg
6KA- ^{1・1S} _{2・2S}	6(1/8)	0.2	600	4	0.3	2	10
8KA- ^{1・1S} _{2・2S}	8(1/4)	0.2	600	6	0.3	3	15
10KA- ^{1・1S} _{2・2S}	10(3/8)	0.2	600	13	0.3	4	17
15KA- ^{1・1S} _{2・2S}	15(1/2)	0.4	600	20	0.4	5	20
20KA- ^{1・1S} _{2・2S}	20(3/4)	0.4	500	28	0.4	7	25
25KA- ^{1・1S} _{2・2S}	25(1)	0.75	400	56	0.5	13	30

※上記仕様は温度20℃のマシン油120#による性能です。

外形寸法図

(KA-2S型)



外形寸法表

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	ポンプ軸径	ポンププーリー	モータープーリー	Vベルト
6KA	65	460	450	330	64	153	138	105	265	235	34	35	100	92	54	27	2	12.7	5×A1	2×A1	A32
8KA	66	460	450	330	65	165	153	115	265	235	34	35	112	100	62	27	2	12.7	5×A1	2×A1	A32
10KA	75	485	450	330	75	185	187	135	265	235	48	35	132	112	76	28	2.5	15.87	7×A1	2×A1	A36
15KA	82	485	450	330	82	185	196	150	265	235	48	35	140	124	78	30	2.5	15.87	7×A1	2×A1	A36
20KA	100	510	488	365	100	275	225	162	275	245	57	35	160	148	88	37	3	19.05	8×A1	2×A1	A40
25KA	120	535	488	365	120	340	283	210	275	245	80	35	202	184	110	45	4	22.22	10×A2	2 1/2×A2	A44

- 本カタログは2010年1月現在のものです。
- 改良のため、予告なく仕様を変更する事がございます。



総合チューナップ・ポンプ・メーカー

株式会社 浅野製作所

本社工場: 〒460-0024 名古屋市中区正木三丁目6番25号
Tel. (052) 322-2315 Fax. (052) 331-7430
<http://www.asanopump.co.jp>