

防爆LQ3G保温沥青三螺杆泵

产品名称	防爆LQ3G保温沥青三螺杆泵
公司名称	永嘉荣达泵阀有限公司
价格	4430.00/件
规格参数	型号:螺杆泵 用途:螺杆泵 性能:耐腐蚀
公司地址	中国 浙江 温州市 瓯北博能路
联系电话	86 0577 67926970 15057596057

产品详情

型号	螺杆泵	用途	螺杆泵
性能	耐腐蚀	驱动方式	电动
蚀余量	5	排出压力	1.0 (Mpa)
转速	1450 (r/m)	效率	78
功率	85 (w)	品牌	荣达
流量	12 (m3/h)	进出口径	50
吸程	5	扬程	100

一、产品概述：防爆lq3g保温沥青三螺杆泵保温三螺杆泵是转子式容积泵，它是利用螺杆啮合原理，依靠旋转的螺杆在泵套内相互啮合，把被输送的介质封闭在啮合腔内，沿螺杆轴向连续匀速地推至排出口，为系统提供稳定的压力。保温三螺杆泵适用于各种无腐蚀性油类及类似油和润滑性液体。输送液体的粘度范围一般为3.0-760mm²/s(1.2-100oe),高粘度介质可通过加温降粘后输送。其温度不超过350 。公司生产的lq3g保温螺杆泵（保温型沥青泵）主要用于输送高粘度和高温润滑性液体。常用于沥青重燃油、重齿轮油等介质的输送。热载体可以是蒸汽、热油和热水，冷载体可以是气体和液体。

二、特点：保温三螺杆泵的显著特点是结构简单、压力脉动小、流量稳定、工作平衡可靠、允许高转速、噪音低，效率高、寿命长、有自吸能力。

三、用途及使用范围：保温三螺杆泵广泛应用于石油、化纤、冶金、机械、电力、机床、船舶、玻璃、公路等各行各业。保温三螺杆泵适用于输送燃料油、润滑油、液压油、原油、沥青及其它类似油的润滑油和润滑性液体。保温三螺杆泵在工业领域中作润滑泵，在液压系统中作液压泵，在燃油系统中作输送及增压泵，在输油系统中作输送及加油泵。流量范围0.2-600m³/h,最高工作压力可达6.3mpa。

四、型号意义：

五、性能参数表：防爆lq3g保温沥青三螺杆泵

型号	流量			出口压力	转速r/min	功率kw		必需汽蚀余量	电机
	m3/h	l/min	轴功率			电机功率			
45 × 3-36	2.8	46	0.6	950	0.8	1.1	5	90I-6-b3	
	2.7	45	1.0		1.2	1.5		100I-6-b3	
	25	42	1.6		1.6	2.2		112m-6-b3	
	2.4	40	2.5		2.8	4		132m1-6-b3	
	4.2	70	0.6	1450	1.0	1.5	5	90I-4-b3	
	4.0	66	1.0		1.7	2.2		100I1-4-b3	
	3.8	63	1.6		2.8	3		100I3-4-b3	
	3.5	58	2.5		4.3	5.5		132s-4-b3	
45 × 2-46	4.2	70	0.6	950	1.0	1.5	5	100I-6-b3	
	4.0	66	1.0		1.7	2.2		112m-6-b3	
	6.3	105	0.6	1450	1.5	2.2		100I1-4-b3	
	6.1	101	1.0		2.3	3		100I2-4-b3	
54 × 2-46	8.0	133	0.8	970	2.3	3	5	100I-6-b3	
	8.0	133	1.0		1.5	2.2		112m-6-b3	
	14	233	0.6	1450	2.8	4		100I1-4-b3	
	14	233	4.0		4.3	5.5		100I2-4-b3	
62 × 2-43	8.58	143.4	0.6	950	2.06	3	5	132s-6-b3	
	8.25	137.9	1.0		3.18	4		132m1-6-b3	
	13.1	218.9	0.6	1450	3.15	4		112m-4-b3	
	12.6	210.5	1.0		4.86	7.5		132m-4-b3	
62 × 2-46	9.8	163	0.8	950	2.9	4	5	132m1-6-b3	
	9.5	158	1.0		3.6	5.5		132m2-6-b3	
	15.1	251	0.6	1450	3.6	5.5		132s-4-b3	
	14.6	243	1.0		5.5	7.5		132m-4-b3	
80 × 2-36	17.0	283.3	0.8	950	4.3	7.5	5.5	160m-6-b3	
	25.7	428	0.6	1450	5.4	7.5		132m-4-b3	
	25.0	417	1.0		8.5	11		160m-4-b3	
80 × 2-46	23.9	398.5	0.6	950	5.5	7.5	5.5	160m-6-b3	
	23.1	386.3	1.0		8.6	11		160I-6-b3	
	36.6	610.3	0.6	1450	8.4	11		160m-4-b3	
	35.7	594.5	1.0		13.1	15		160I-4-b3	
80 × 2-51	27.5	485.5	0.6	950	6.3	11	5.5	160I-6-b3	
	26.9	448.3	1.0		10.5	15		180I-6-b3	
	41.9	698.3	0.6	1450	9.6	11		160m-4-b3	
	41.0	684.1	1.0		16.0	18.5		180m-4-b3	
90 × 2-36	24.2	403.5	0.6	960	5.52	7.5	5.5	160m-6-b3	
	23.6	394.6	1.0		8.52	11		160I-6-b3	
	37	615.9	0.6	1450	8.52	11		160m-4-b3	
	36.1	602.4	1.0		13	15		160I-4-b3	
90 × 2-42	28.2	470.9	0.6	950	6.6	11	5.5	160I-6-b3	
	27.5	457.6	1.0		10.2	15		180I-6-b3	
	43.1	718.8	0.6	1450	10	15		160I-4-b3	
	41.9	698.5	1.0		15.5	18.5		180m-4-b3	
90 × 2-46	34.0	566.7	0.8	950	9.7	11	5.5	160I-6-b3	
	52.6	875.4	0.6	1450	12	15		160I-4-b3	
	52.0	866	0.8		14.9	18.5		180m-4-b3	

	51.4	856.1	1.0		18.6	22		180l-4-b3
100 × 2-46	48.0	800	0.8	950	13.3	15	5.5	180l-6-b3
	72.7	1212	0.6	1450	16.5	18.5		180m-4-b3
	72.0	1200	0.8		20.4	22		180l-4-b3
	71.2	1187	1.0		25.5	30		200l-4-b3
100 × 2-51	56.9	948.9	0.6	950	12.5	15	5.5	180l-6-b3
	55.7	928.6	1.0		20.8	30		225l-6-b3
	86.9	1448.3	0.6	1450	19.1	22		180l-4-b3
	85.0	1417.2	1.0		31.8	37		225s-4-b3
110 × 2-46	60.9	1015	0.6	950	13.7	18.5	5.5	200l-6-b3
	58.9	951.7	1.0		21.8	30		255m-6-b3
	96.7	1611	0.6	1450	21.9	30		200l-4-b3
	94.6	1577	1.0		33.9	45		255m-4-b3
120 × 2-42	67.9	1131	0.6	950	15.5	18.5	5.5	200l-6-b3
	65.4	1090	1.0		24.5	30		255m-6-b3
	108	1802	0.6	1450	24.7	30		200l-4-b3
	105	1760	1.0		38.2	45		255m-4-b3
120 × 2-46	79.6	1327	0.6	950	17.8	22	5.5	200l-6-b3
	77.2	1285	1.0		28.2	37		250m-6-b3
	126	2101	0.6	1450	28.5	37		225s-4-b3
	123	2059	1.0		44.1	55		255m-4-b3
150 × 2-46	158	2640	0.6	950	34.6	45	5.5	y280s-6-b3
	154	2582	1.0		54.5	75		y315s-6-b3
	241.7	4029.7	0.6	1450	53.8	75		y280s-4-b3
	236.5	3942.2	1.0		82.2	90		y280m-4-b3