

LBZ model of vertical gear pump device

简介 General Description

本装置适用于稀油站中作为输送润滑油的立式齿轮油泵装置，也可用于液压传动系统作为动力源或排送无腐蚀的润滑液体介质，适用介质的粘度等级为N22~N460的工业润滑油或液压油温度为50℃±5℃。

This device applies to dilute petrol station as a transportation fuel pumps lubricant vertical gear and can also be used as a power source or the carriage of non-corrosive lubricating liquid medium in hydraulic drive system .Viscosity Grade (N22-N460) in industrial lubricants and hydraulic oil temperature(50℃+5℃)

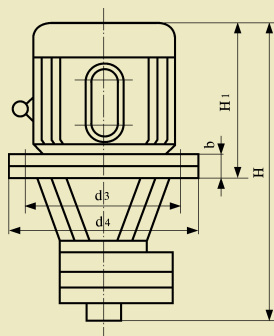


型号说明 Order Code

LBZ - ※※
公称流量 L/min
立式齿轮油泵装置

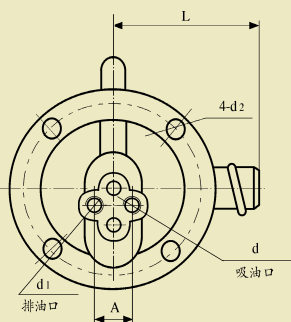
外形尺寸图 Outline Dimension

技术参数 Technical Data



型 号 Model	公称压力 Standard Pressure MPa	齿 轮 油 泵 Gear Pump			电 动 机 Electromotor			重 量 Weight kg
		型 号 Model	公称流量 Standard Flow L/min	吸入高度 Inhale Height mm	型 号 Model	功率 Power kw	转速 Speed r/min	
LBZ—6	0.63	CB—B6	6	500	Y80S—4—B5	0.55	1450	20
LBZ—10		CB—B10	10		Y90S—4—B5	1.1		22
LBZ—16		CB—B16	16					31
LBZ—25		CB—B25	25		Y100L ₁ —4—B5	2.2		32
LBZ—40		CB—B40	40					51
LBZ—63		CB—B63	63		Y112M—4—B5	4		52
LBZ—100		CB—B100	100					75
LBZ—125		CB—B125	125		Y132S—4—B5	5.5		75
LBZ—160		CB—B160	160					90

技术规格 Technical Size



型 号 Model	d	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	A	b	L	H	H ₁
LBZ-6	Z 3/8"	Z 3/8"	11	165	200	35	30	140	423	275
LBZ-10									435	
LBZ-16	Z 3/4"	Z 3/4"	11	165	200	50	30	140	474	293
LBZ-25									482	
LBZ-40	Z1"	Z 3/4"	13	215	250	55	32	155	520	328
LBZ-63									532	
LBZ-100	Z1 1/4"	Z1"	13	215	250	65	32	180	606	363
LBZ-125									615	
LBZ-160	Z2"	Z1 1/2"	15	265	300	96	38	210	656	415

使用与维修 Usage and Maintenance

- 1.本装置所使用润滑油粘度等级为N22~N460工业润滑油，油液应清洁，无任何机械杂质。
- 2.装置的运转方向按标牌指示箭头为准。
- 3.使用时若发现不吸油或油量不足时，应检查管道是否被堵塞，接头是否已扳紧，防止有空气进入或有泄漏情况。

备 注 Addition

- 1.需配防爆电机及变动电机功率时，订货请注明。
- 2.LBZ2-※※型进出口为G型螺纹，订货时请说明。