

DRB-L系列润滑泵 润滑泵

产品名称	DRB-L系列润滑泵 润滑泵
公司名称	启东市烽腾机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:润滑泵 型号:DRB-L 额定压力:20 (Mpa)
公司地址	中国 江苏 启东市 城东村工业园8号
联系电话	0086 0513 83033688 13862975488

产品详情

品牌	润滑泵	型号	DRB-L
额定压力	20 (Mpa)	额定排量	60 ~ 585mL/min
重量	140 ~ 416 (kg)	类型	整机
油箱容量	20 ~ 90 (L)		

drb-l系列电动润滑泵(20mpa)

一、概述drb-l系列电动润滑泵适用于润滑点多，分布范围广，给油频率高的双线式干油集中润滑系统。通过双线分配器向润滑部位供送润滑脂，可满足各种机器设备的需要，对于大型机组和生产线尤为适宜。该系列电动润滑泵可组成双线环式集中润滑系统，即系统的主管路组成环状布置，由返回润滑泵的主管道末端的系统压力来控制液压换向阀，使两条主管道交替地供送润滑脂的集中润滑系统；见外形图和外形尺寸表的规定。也可组成双线终端式集中润滑系统，即由主管道末端的压力操纵阀来控制电磁换向阀交替地使两条主管道供送润滑脂的集中润滑系统，也见外形图和外形尺寸的规定。该系列电动润滑泵采用双柱塞机构，运转可靠，减速机构置于泵体内，结构紧凑，体积小，配以相应的电控箱可以实现自动控制。

二、技术参数

型号	公称流量	贮油器容量l	配管方式	电机型号	电动机功率kw	减速比	转速r/min	减速器润滑油量l	重量kg
标准型号	引进型号 m pa	ml/min	容积						
drb-l60z-h	u-25al	20	60	20	环式	a02-71	0.37	1:15	100

drb-l60z-z	u-25ae			终端式	24						160
drb-l195z-h	u-4al	195	35	环式	y802-	0.75	1:20	75	2		210
drb-l195z-z	u-4ae			终端式	4						230
drb-l585z-h	u-5al	585	90	环式	y90l-4	1.5			5		456
drb-l585z-z	u-5ae			终端式							416

使用介质为锥入度不低于265 (25 , 150g) 1/10mm的润滑脂(nlgi0#-2#)。

drb-l系列电动润滑泵外形尺寸

型号	l	b	h	l1	l2	l3	l4	b1	b2	b3	b4
drb-l60z-h	640	360	986	500	70	126	290	320	157	23	42
drb-l60z-z	780					640	450		200		160
drb-l195z-h	800	452	1056	600	100	125	300	420	226	39	42
drb-l195z-z	891					800	500		160		
drb-l585z-h	1160	585	1335	860	150	100	667	520	476	244	111
drb-l585z-z						667			239		160

型号	b5	b6	h1		h2	h3	h4	d	d	地脚螺栓
			最大	最小						
drb-l60z-h	118	20	598	155	60	130	-	269	14	m12x200
drb-l60z-z	-					85				
drb-l195z-h	118	16	687	167	83	164	-	319	18	m16x400
drb-l195z-z	-					108				
drb-l585z-h	226	22	815	170	110	248	277	457	22	m20x500
drb-l585z-z	-					135				

三、型号说明

四、图型符号

五、接线指示

六、工作原理

该系列电动润滑泵由柱塞泵、贮油器、换向阀、电动机等部分组成。柱塞泵在电动机的驱动下，从贮油器吸入润滑脂，压送到换向阀，通过换向阀交替地沿两个出油口输送出去，当一个出油口压送润滑脂时，另一出油口与贮油器接通卸荷。环式结构电动润滑泵配用液压换向阀，有四个接口，外接两根供油主管分别由两根供油管引回的回油管，依靠回油管内油脂的油压推动换向阀换向。终端式结构电动润滑泵配用电磁换向阀，有二个接口，外接二根供油主管，依靠电磁铁的得失电实现换向供油。柱塞泵换向阀的动作原理详见使用说明书。

七、使用说明1、该系列电动润滑泵应安装在环境温度合适，灰尘少，振动小，便于调整、检查、维护保养及补脂方便的地方并且尽可能布置在系统的中心位置，缩短系统配管长度，保持最低压力降，使泵能产生足以克服润滑点阻力的压力。2、使用前先向柱塞泵的减速腔内加入n220的工业齿轮油至油标规定液面。3、向贮油器内补脂使用djb-v70型电动加油泵从润滑泵的补给口补进，使用的润滑脂应清洁，不允许夹杂有污物。4、润滑泵的回转方向是单向的，使用时必须按电机上旋向牌规定的旋向接线使用。5、泵溢流阀的标准设定压力为23mpa，可以在0~20mpa范围内任意调节，在使用时不允许超过泵公称压力的15%(23mpa)。6、环式润滑泵的液压换向阀的设定压力按5mpa调定。7、该系列电动润滑泵为室内安装型，在室外或环境恶劣的场合使用时，必须采取防护措施。

八、外型图

drb-l60z-h、 drb-l195z-h型电动泵外形图 drb-l585z-h型电动泵外形图

drb-l60z-z, drzb-l195z-z型电动泵外形图 drb-l585z-z型电动泵外形图

九、订货须知1、本系列电动润滑泵配用以下四种形式标准电控箱，可根据不同控制要求选择。1.1
dea-2e型终端式电控箱1.2 dea-2l型环式电控箱1.3 r1902型环式带补脂控制电控箱1.4
r1904型终端式带补脂控制电控箱2、本系列电动润滑泵分部件订购按下表选型