

ZLYJ225立式塑料挤出机塑料造粒机专用硬齿面减速机

产品名称	ZLYJ225立式塑料挤出机塑料造粒机专用硬齿面减速机
公司名称	淄博泰邦机械制造有限公司
价格	8500.00/个
规格参数	加工定制:是 类别:齿轮减速机 齿轮类型:圆柱齿轮减速机
公司地址	博山白塔大海眼工业园
联系电话	0533-4680629 15949909990

产品详情

简介

zlyj系列减速机是为塑料橡胶单螺杆挤出机配套设计的带推力座的专用传动装置。机器六面加工可立卧安装。

箱体采用最新工艺，铸造件钢模具注塑发泡，真空消失铸造。振动时效。硬齿面齿轮采用合金钢渗碳磨齿，并优化为最大模数（我厂独特技术）具有高强度、静音效果，寿命极长。轴承采用29系列推力轴承，齿轮箱均为优质大厂直购轴承。进口油封并双层使用。

本机广泛应用在单螺杆挤出机：塑料管材、板材机组、吹膜机组、造颗粒机组、电缆机组、注塑机组等。橡胶挤出机。以及食品挤出机械。

本机适用范围介绍

zlyj225配套65-110螺杆挤出机或更大直径120-160的自制螺杆造粒机。

zlyj225传动速比优先选择10；12.5；14；16常用，承载能力45-30kw范围（4级电机）

螺杆插孔标准为70，键22x2，深160，插孔可扩展为直径70-90范围或者花键、方孔、六方孔以及出轴头的方头、圆头等（需要订做）

外型和尺寸标准图

易懂参数表

zlyj外型尺寸和安装尺寸比较

规格	长x宽x高，不包 括大头	法兰外径	法兰子口	法兰螺丝眼	螺杆 插口标准圆孔范 围 可定做花键， 方孔，六方孔或 出轴
zlyj112	420x190x260	200	140	8-m12 170	15-40
zlyj133	480x210x280	230	180	8-m12 205	20-45
zlyj146	560x250x320	260	200	8-m12 230	30-55
zlyj173	580x256x340	300	230	8-m16 260	50-60
zlyj185	600x256x370	300	230	8-m16 260	55-65
zlyj200	750x340x480	350	270	12-m16 300	60-80
zlyj225	800x360x500	420	330	12-m20 370	70-90
zlyj250	930x380x560	420	330	12-m20 370	80-95
zlyj280	970x410x600	450	360	12-m24	

zlyj315	1160x440x700	455	365	400 12-m24	90-110
zlyj330	1160x440x700	500	400	405 12-m24 450	100-120
zlyj375	1280x460x800	500	400	12-m24 450	110-120
zlyj395					120-130
zlyj420					

zlyj传动速比，适合功率请参阅下表，不明确请联系我厂

规格型号	适配功率范围kw	理论重量kg	推荐速比
	建议标配功率kw 4极 (直连或1:1带轮直径可选高数据，反之按带轮直径比选数据)		
zlyj112	3-7.5 5.5	150	10 8
zlyj133	5.5-7.5 7.5	170	10 8
zlyj146	7.5-15 11	230	12.5 10

zlyj173	11-18.5 15	260	12.5 10
zlyj185	11-22 18.5	300	12.5 16
zlyj200	22-37 30	520	12.5 16
zlyj225	30-50 37	620	12.5 16
zlyj250	37-55 45	800	16 12.5
zlyj280	45-90 55	1000	16 12.5
zlyj315	55-110	1450	16 12.5

	75		
zlyj330	75-132	1650	16
	110		
zlyj375	110-200	1850	16
	132		
zlyj420	160-260	3000	16
zlyj450	200-315	4700	16

实拍图片

润滑和保养

机器安装在平整牢固的机架上，保证螺杆的同心度，空车回转无卡滞，不反别。装配皮带轮或联轴器请勿用大锤强力敲装，应当保证配合精度并采取加热、润滑、轻敲等正确的安装方式。强力会造成高速轴轴承游隙变大晃动，运转中极易打齿和损坏轴承。

减速机加注优质中负荷齿轮油，n220，推荐名牌如长城、昆仑、美孚等，劣质和假冒油品会严重影响机器寿命和损坏机器并造成经济损失。

新机器磨合期为2个月，请在期内尽量使用较轻载荷工作或较低转速运行。2个月更换新油。以后每年更换一次。磨合期机器有适当的噪声和轻微震动均为正常，一般自行消失。

定期检修，紧固螺丝是否松动，采用7类斜轴承的机器每年要打开压盖检查轴承游隙（一般只检查高速轴和中间轴）如果偏大应适当调整（具体可咨询我厂）。密封圈和油泵为易损件。冷却器请注意冻裂，如果冬季停机请将冷却器拆下放净水或存放在不上冻地方。

请勿超负荷使用机器。

全国免费咨询热线：400-0533-320 0533-4680629 15949909990 刘

本产品的加工定制是是，类别是齿轮减速机，齿轮类型是圆柱齿轮减速机，安装形式是立式，布局形式是同轴式，齿面硬度是硬齿面，用途是减速机，品牌是泰邦，型号是ZLYJ225，输入转速是1500（rpm），额定功率是100（kw），输出转速范围是1000（rpm），许用扭矩是实际（N.m），使用范围是塑料挤出机塑料造粒机，级数是双级，减速比是16