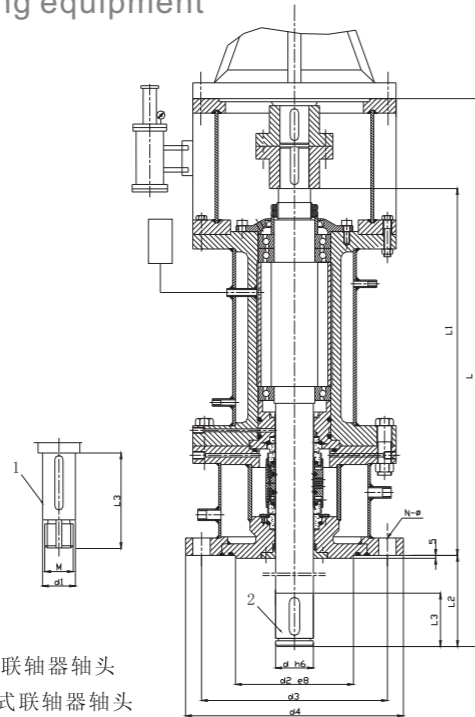


## FMY.L400型搅拌传动密封装置

FMY.L400 mixing, driving and sealing equipment



1.J型凸缘式联轴器轴头  
2.JQ型夹壳式联轴器轴头

d	d1	d2	d3	d4	L	L1	L2	L3	M	N-φ
30	25	149	190	230	720	520	140	60	M20	8-23
40	35	149	190	230	750	520	155	75	M30	8-23
50	45	175	230	285	960	680	190	90	M40	8-27
60	55	175	230	285	1000	680	210	110	M50	8-27
65	60	203	260	315	1000	680	210	110	M55	8-27
70	65	203	260	315	1040	680	230	130	M60	8-27
80	75	203	260	315	1180	780	260	140	M70	8-27
90	80	259	320	375	1200	780	270	150	M75	12-27
95	85	259	320	375	1230	780	285	165	M80	12-27
100	90	259	320	375	1320	850	295	175	M85	12-27
110	100	312	390	455	1400	850	350	200	M95	12-33
120	110	312	390	455	1420	850	360	210	M100	12-33
130	120	363	450	515	1450	850	375	230	M110	16-33

### 使用参数:

压力:PN -0.1--4.0MPa;  
温度:-40--180°C(350°C);  
转速:≤5m/s;  
介质:聚乙烯,聚丙烯,带悬浮颗粒及结晶性介质。

### OPERATION PARAMETERS

Pressure:PN-0.1--4.0MPa;  
Temperature:-40--180°C(350°C);  
Rotating speed:≤5m/s;  
Medium: Polyethylene, polypropylene, medium with suspended particle or crystalline particle.

### Structure features

Mechanical seal and mounting frame integration, High design accuracy. Suitable for high speed conditions, bottom entry mixer, horizontal and side entry polymerization reactors.

Notice: In case the working pressure exceeds 0.6 Mpa, a pressure balance device is needed.

### 结构特点:

适用于高速场合,密封机架一体化,设计精度更高,可同  
时适用于底搅拌、卧式及斜入式聚合釜。

注:机械密封使用压力大于0.6MPa时必须配套压力平衡装置。

## 搅拌器型号标注方法

The indicating method of the mixer models.



搅拌器轴孔径  
The inner diameter of the mixer shaft hole.

搅拌器的外径  
The outer diameter of the mixer shaft.

搅拌器型式代号(见搅拌器型号一览表)  
The code of mixer models.(Refer to mixer models list)

## 搅拌器型号一览表 Mixer models list

序号 S/No.	搅拌器型式名称 The description of mixers	代号 Code
001	PJ型平直叶桨式 PJ type	PJ
002	XJ型二叶斜桨式 XJ type	XJ
003	ZX型三叶旋桨式 ZX type	ZX
004	TXL型推进式 TXL type	TXL
005	TWL型推进式带稳定环 TWL type	TWL
006	KCX型三宽叶旋桨式 KCX type	KCX
007	HQ三叶后掠式 HQ type	HQ
008	SK型四直叶开启涡轮式 SK type	SK
009	XCK型四斜叶开启涡轮式 XCK type	XCK
010	MIG型多层双斜桨式 MIG type	MIG

序号 S/No.	搅拌器型式名称 The description of mixers	代号 Code
011	整体式稳定环 Integral stabilizator type	WH
012	消泡桨 Defoaming paddle type	XPJ
013	PY型六直叶圆盘涡轮式 PY type	PY
014	WY型六弯叶圆盘涡轮式 WY type	WY
015	ZY型六斜叶圆盘涡轮式 ZY type	ZY
016	WK型六后弯叶开启涡轮式 WK type	WK
017	CY锯齿圆盘式 CY type	CY
018	HY型六圆弧叶圆盘涡轮式 HY type	HY
019	KS型椭圆底框式 KS type	KS
020	LD型双螺带式 LD type	LD
021	LDG型单螺带螺杆式 LDG type	LDG