



驱动装置基础尺寸:

JZQ750	Y225L-6	955	5.5	450	311	600X2	400	400	382
	Y200L-6		24.5		305				
JZQ650	Y225L-6	935	-14.5	410	311	500X2	400	400	278
	Y200L-6		4.5		305				
	Y180L-6	925	29.5		279		700	0	
	Y160L-6		5.5		254				
JZQ500	Y180L-6	816	10.5	310	279	700X1	700	0	123
	Y160L-6		-15		254				

- 安装技术要求:
1. 安装前应先加网读图及安装技术要求。
 2. 安装时必须保证取料中心线的垂直度按制法:
- | 取料长度 | <10 m | 10~30 m | 30~50 m | >50 m |
|------|-------|---------|---------|-------|
| 允许偏差 | ±4 mm | ±5 mm | ±6 mm | ±7 mm |
3. 在各取料站之间应加设石棉绳, (用φ10石棉绳一分三), 防止灰尘外溢。
 4. 轴头底架在取料安装并调整后应设, 允许倒转运动方向的前面底架增高, 错位值<1.5mm。
 5. 牵引轴高度为40~60mm, 大于60mm普通当高速装置。
 6. 运行物件安装完毕后, 应保证其运转灵活, 无任何卡壳现象。
 7. 各取料站应在最后一节出料口和第一节进料口之间。
 8. 用户应自己设置电磨过保护装置, 将输出线安装在提升机的驱动电机上。
 9. 不允许倒转两侧进料口法兰的分料角。
 10. 在中间节出料口上面的盘板上开400X400观察口并在盘板上。

- 说明:
1. 驱动装置分左装和右装两种:
右装 - 人在右侧, 面对出料口, 驱动装置在右侧;
左装 - 人在左侧, 面对出料口, 驱动装置在左侧;
 2. 进料口的形式及位置, 由用户根据实际情况制作, 现场安装在取料上。
 3. 取料表示法:
MS400-输送长度(Lm)-输送量(m³/h)-轴速(右)装
 4. 驱动装置型号: JZQ (减速机型号)-速比-轴型号;
Y (电机轴型号)-轴径-功率。

- 技术参数:
1. 轴 径: 0.38 m
 2. 轴 速: 0.1 m
 3. 轴转速: <12
 4. 轴转速: 轴速, 名称轴速。

输送量 (m ³ /h)	25	30	39	52	59
轴速 (m/min)	17.94	21.66	27.6	37.26	42.48
轴转速 (r/min)	19.8	23.9	30.5	41.1	46.9

5. 轴转速按 0.6 计算。
6. 对输送粘性大颗粒物料, 轴转速应取低值, 一般不大于 0.5m/s。
7. 牵引轴安全系数: 12 倍。
8. 轴力配备:

输送长度 (m)	7-14	15-20	21-28	29-40	41-50
电机功率 (Kw)	11	15	18.5	22	30

序号	代号	名称	数量	材料	重量	备注
19		轴销 (10#)	1	Q235		用户自购
18	MS400-06-00	尾节架配	L	轴销		用户自购
17		两侧进料口	自定	轴销		用户自购
16	MS400-08-00	侧面衬板 10X150		45Mn		数量及皮壳漆
15	MS400-07-00	衬板底架		白口衬板		数量及皮壳漆
14	MS400-05-00	侧板		轴销		数量及皮壳漆
13	GB93-87	弹簧垫圈 14		65Mn		数量及皮壳漆
12	GB6170-86	螺母 M14		Q235		数量及皮壳漆
11	MS400-04-00	牵引轴		20MnVK		数量及皮壳漆
10	MS400-03-00	中间节 (标准节)	自定	轴销		A=1.5*B=L0.8
9	JC222-79	石棉绳 φ10		足量		用户自备
8	GB5782-86	中间节轴端连接螺栓 M10X20	h2	Q235		
7	GB93-87	弹簧垫圈 10	h1+h2	65Mn		
6	GB6170-86	螺母 M10	h1+h2	Q235		
5	GB5782-86	中间节轴端连接螺栓 M10X30	h1	Q235		h1=(m+1)Dx3
4		中间节出料口 (带门)	自定	轴销		用户自购
3	MS400-03-00	中间节 (标准节)	n	轴销		n=L-L1-1.2B)/2
2	MS400-02-00	首节架配	1	轴销		
1	MS400-01-00	驱动装置	1	轴销		

MS400 钢板式输送机总装图
附基础图
MS400-00-00
总图

设计: 李连通
审核: 李海波
工艺: 刘飞

日期: 2015.11.15

比例: 1:15

河北德欧
DEDUHUANBAD
环保社会 生态中国