



- 说明**
- 驱动组合布置分左装和右装两种：  
左装一面对进料口驱动组合布置在左侧；  
右装一面对进料口驱动组合布置在右侧。
  - 如果用户需要特殊的带檢視门的中部机壳，可在合同中注明。
  - 如果用户现场布置不下驱动装置中的维修架或平台，可根据实际情况自做。
  - 本机出厂时，不包含维修架，用户若需要在合同中注明，差价另补。
  - 机型表示法：(以下内容请在合同中注明)  
NSE300-提升机高H(m)-提升量(t/h)-驱动组合布置形式(左/右装)  
驱动组合型号：硬齿面减速机型号-减速机-耦合器型号-电机型号  
或：其他类驱动组合

**安装技术要求**

- 安装前仔细阅读提升机安装说明书。
- 安装时必须保证机壳的垂直度和平面直线度控制在：

整机高度	10m以下	10-30m	30-40m	40m以上
允许的偏差	±2mm	±3mm	±4mm	±5-7mm

- 在各法兰之间应放有石棉绳(用φ10石棉绳一分三)，以防灰尘外扬。
- 一般每隔3-8m(一至两层楼板或室外框架)在楼板或框架上安装中间支撑八个(一面两个)，调整间隙后固定。注意不要太紧，以防机壳变形。
- 安装驱动装置时，先安装平台等部件，先用紧固件将它们与上部机壳联接，再用焊接方式使之刚性联接。然后安装驱动组合，传动链，链轮罩等，调整定位后，将驱动组合上的驱动底脚与平台上的厚钢板焊接固定，最后安装栏杆。
- 运行部件安装完毕后，应保证运转灵活，无任何卡壳象。
- 提升机的中间支撑是用于防止整机侧向移动，安装时应保证机器在垂直方向可自由移动。
- 应设置电器过载保护装置，通过保护装置后将输入线接至提升机动力上。
- 试运转前，应检查电机转向是否与提升机转向。
- 运转时，首先启动低速电机，检查是否正常，正常后启动主机，同时关闭低速电机。

**技术性能**

- 链速，提升量(普通斗/D型斗)：

链速(m/min)	普通斗/D型斗 提升量(立方米/h)
65.6	285.4/247.6
58.6	254.9/221.1
32.8	142.6/123.7

- 斗容：普通斗0.0483立方米/只，D型斗每只0.0419立方米，以填充系数0.6计算。
  - 物料块度：
- |          |    |    |    |    |     |
|----------|----|----|----|----|-----|
| 大小(物料块度) | 10 | 25 | 50 | 75 | 100 |
| 物料块度(mm) | 35 | 20 | 15 | 10 | 10  |
- 提升高度上、下轴间距，单位m：  
 $H=3.5+(n-1) \times 2.5+h$   
 其中：n—标准中部机壳的数量；  
 h—非标准中部机壳的长度(一般为0.5m为一档)。

- 提升机大约总重G(kg)：  
 $G=9500+500 \times H+W$   
 W—驱动组合及减速机重

件号	图号	名称	数量	材料	重量	备注				
14	NSE300-09	尾部配	1	部装图	2006					
13	NSE300-08	中部机壳	见成套表	组合件	628.56	带检视门				
12	NSE300-07A(B)-D	输送带(D型)	1	组合件	1340	4普通, 8强力				
	NSE300-07A(B)	输送带	1	组合件	2026					
11	NSE100-07	中间支撑	每层楼板8个	组合件	240	借用NSE400				
10	NSE300-06	中部机壳	见成套表	组合件	239.06	1m				
9	NSE300-05	中部机壳	见成套表	组合件	333.16	1.5m				
8	NSE300-04	中部机壳	见成套表	组合件	552.78					
7		石棉绳	1	石棉	88.70	带支撑				
6	NSE300-03	中部机壳	1	组合件	0.001					
5	GB93-87	垫圈 14	见成套表	65Mn	0.001	每一中间法兰34				
4	GB41-86	螺母 M14	见成套表	Q235A	0.025	每一中间法兰34				
3	GB5780-86	螺栓 M14X40	见成套表	Q235A	0.056	每一中间法兰34				
2	NSE300-02	上部配	1	部装图	3245					
1	NSE300-01	驱动装置	1	部装图	约3500	驱动组合重未计				
				件号	图号	名称	数量	材料	重量	备注
				件号	图号	名称	数量	材料	重量	备注

**总装图**

设计：李连通 审核：李连通 日期：2006.10.10  
 制图：刘飞 文件号：NSE300-00 共张：第张  
 比例：1:30

德政环保  
 DEDUHUANBAD  
 环保社会 生态中国

**NSE300-00**