

斗式提升机，垂直提升机,链斗式提升机，料斗提升机

产品名称	斗式提升机，垂直提升机,链斗式提升机，料斗提升机
公司名称	泰兴市东南输送机械厂
价格	.00/个
规格参数	规格:TH315-TH1000 型号:18 种类:斗式提升机
公司地址	泰兴市根思乡工业集聚区
联系电话	0523-87733256 13852885175

产品详情

规格	TH315-TH1000	型号	18
种类	斗式提升机	品牌	东南

一、斗式提升机分类：

d型、td型、tb型、thg型、tdg型、tzd型、脱水型、捞坑型提升机、ne型。斗式提升机的其他俗名：锚链提升机、环链提升机、杓子、垂直提升机、提升设备、提升系统。

二、斗式提升机的优点：

横断面上的外形尺寸较小，可输送系统布置紧凑；提升高度大；有良好的密封性等。

三、斗式提升机的缺点：

对过载的敏感性大，料斗和牵引构件易损坏。斗式提升机提升物料的高度可达80m(如tdg型)，一般常用范围小于40m。输送能力在1600m³/h以下。

四、各型斗式提升机的基本参数：

	d 型	td 型	hl 型	th 型	pl 型
结构特征	采用橡胶输送带为牵引件	采用橡胶输送带为牵引件	采用环形链条为牵引件	采用环形链条为牵引件	采用板式套筒滚子链为牵引件
卸料特征	间断布置料斗快速离心卸料	间断布置料斗快速离心卸料	间断布置料斗快速离心卸料	间断布置料斗快速离心卸料	连续布置料斗慢速重心卸料
适用温度	60	250	250	250	250
型号	d160 d250	td250 td315	hl300 hl400	th315 th400	pl250 pl350

	d350 d450		td400 td500				th500 th600		pl450	
斗距	300	400 500 600	360/450 400/500 480/560 500/625		500 600		500 500 688 688		200 250 320	
料斗运行速度 (m/s)	1	1.25 1.25 1.25	1.6 1.6 1.6 1.6		1.25 1.25		1.4 1.4 1.5 1.5		0.5 0.4 0.4	
输送量 (m ³ /s)	d160	3.1 ~ 8.0	td250	20 ~ 59	hl300	4.4 ~ 5.2	th315	35 ~ 59	pl250	22.3 ~ 30
	d250	11.8 ~ 21.6	td315	28 ~ 67	hl400	10 ~ 11	th400	58 ~ 91	pl350	50 ~ 59
	d350	25 ~ 42	td400	40 ~ 110			th500	73 ~ 118	pl450	85 ~ 100
	d450	48 ~ 70	td500	63 ~ 154			th600	114 ~ 185		

th型链斗式提升机的基本参数：

提升机型号			th315		th400		th500		th630		th800		th1000	
料斗型式			zh	sh	zh	sh	zh	sh	zh	sh	zh	sh	zh	sh
输送量		m ³ /h	35	60	60	94	75	118	114	185	146	235	235	365
料斗	斗宽	mm	315		400		500		630		800		1000	
	斗容	l	3.75	6	5.9	9.5	9.3	15	14.6	23.6	23.3	37.5	37.6	58
	斗距	mm	512				688				920			
圆钢直径x节距			18x64				22x86				26x92			
链条	环数		7								9			
	条数		2											
	破断	kn	320				480				570			
链轮节圆直径	mm	630		710		800		900		1000		1250		
料斗运行速度	m/s	1.4				1.5				1.6				
主轴转速	r/min	42.5		37.6		35.8		31.8		30.5		24.4		

注：斗容为计算结果（详见jb3926.6-85、jb3926.8-85）料斗图纸详见tzk中th系列斗式提升机。

th系列斗提机zh料斗示意图

zh型料斗尺寸与参数：

料斗型号	斗宽	斗容	尺寸										
			b	a	h1	h2	r	j	d	f	g	i	k
			mm	mm									
zh315	315	3.75	200	224	90	63	80	14	200	64	110	40	
zh400	400	5.9	224	250	100	71	90		250				
zh500	500	9.3	250	280	112	80	100	18	315	86	140	50	
zh630	630	14.6	280	315	125	90	112		400				

zh800	800	23.3	315	355	140	100	125	22	500	92	150	60
zh1000	1000	37.6	355	400	160	112	140		630			

注：斗容按图示阴影部分计算。斗宽400mm的zh型料斗标计为：料斗 zh400 jb3926.6-85

th系列斗式提升机sh型料斗示意图

sh型料斗尺寸与参数：

料斗型号	斗宽	斗容 l	尺寸									
	b		a	h1	h2	r	j	d	f	g	i	k
	mm		mm									
sh315	315	6	200	250	132	63	95	14	200	64	110	40
sh400	400	9.5	224	280	150	71	106		250			
sh500	500	15	250	315	170	80	118	18	315	86	140	50
sh630	630	23.6	280	355	190	90	132		400			
sh800	800	37.5	315	400	212	100	150	22	500	92	150	60
sh1000	1000	58	355	450	236	112	170		630			

注：斗容按图示阴影部分计算。斗宽400mm的sh型料斗标计为：料斗 sh400 jb3926.6-85