

ICS 45.100

J81

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 3926.13—1999

垂直斗式提升机 圆环链链轮参数尺寸

Vertical bucket elevator—Round link chain sprocket—

Parameters dimensions

1999-06-28 发布

2000-01-01 实施

国家机械工业局 发布

前 言

本标准是对 JB 3926.13—85《垂直斗式提升机 圆环链链轮参数尺寸》的修订。修订时，对原标准作了编辑性修改，主要技术内容没有变化。

本标准自实施之日起代替 JB 3926.13—85。

本标准由北京起重运输机械研究所提出并归口。

本标准起草单位：芜湖起重运输机器厂。

本标准主要起草人：石应生、张静祥。

垂直斗式提升机 圆环链链轮参数尺寸

代替 JB 3926.13—85

Vertical bucket elevator—Round link chain sprocket—
Parameters dimensions

1 范围

本标准规定的圆环链链轮适用于 JB/T 3926.1—1999《垂直斗式提升机 型式与基本参数》中的 TH 型斗式提升机。

2 参数尺寸

参数尺寸应符合图 1 和表 1 规定。

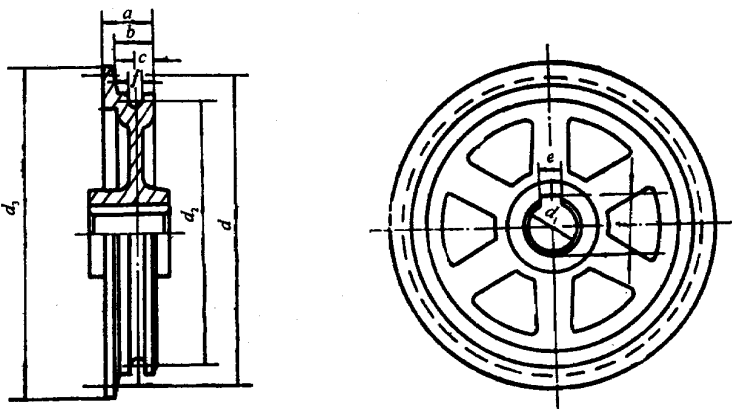


图 1

表 1

链 轮 型 号	斗 宽	节圆直径		传动链轮		改向链轮								尺 寸				许用 扭矩
		<i>d</i>	<i>e</i>	<i>d</i> ₁	<i>t</i>	<i>e</i>	<i>d</i> ₁	<i>t</i>	<i>d</i> ₂	<i>d</i> ₃	<i>a</i>	<i>c</i>	<i>b</i>	<i>f</i>				
mm															N • m			
TH 3163	315	630	28	110	116.4	20	70	74.9	582	650	95	40	80	25	3400			
TH 4071	400	710	32	120	127.4				662	730	100				5700			
TH 5080	500	800		125	132.4	22	82	87.4	742	830	125	50	100	30	8100			
TH 6390	630	900	36	150	158.4	25	90	95.4	838	940					11300			
TH 80100	800	1000	40	170	179.4	32	115	122.4	942	1050	150	60	120	35	17800			
TH 100125	1000	1250	45	195	205.4	36	130	138.4	1092	1300					29000			

3 标记

标记示例：斗宽为 315mm，节圆直径 d 为 630mm 的圆环链链轮，其标记为：

链轮 TH 3163 JB/T 3926.13—1999

中 华 人 民 共 和 国
机 械 行 业 标 准
垂直斗式提升机 圆环链链轮参数尺寸
JB/T 3926.13—1999
*
机 械 科 学 研 究 院 出 版 发 行
机 械 科 学 研 究 院 印 刷
(北京首体南路2号 邮编 100044)
*
开本 880×1230 1/16 印张 XX 字数 XXX,XXX
19XX 年 XX 月第 X 版 19XX 年 XX 月第 X 印刷
印数 1—XXX 定价 XXX.XX 元
编号 XX—XXX

机械工业标准服务网: <http://www.JB.ac.cn>