

带式输送机 滚筒 基本参数与尺寸

代替 GB 988~989—77

Belt conveyor pulleys—Basic parameters and dimensions

1 主题内容与适用范围

本标准规定了滚筒的直径和长度。

本标准适用于输送散状物料或成件物品用带式输送机。

2 引用标准

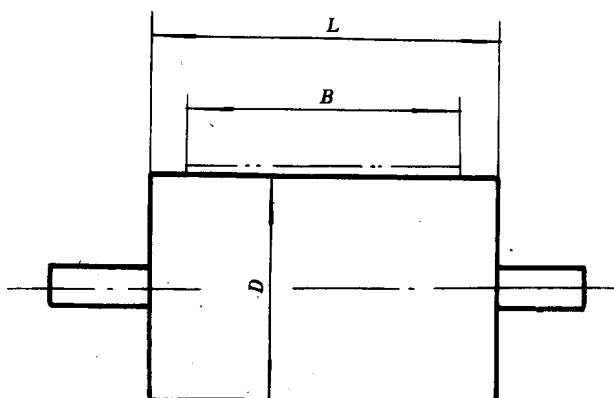
GB 987 带式输送机 基本参数与尺寸

3 基本参数与尺寸

3.1 滚筒直径

200,250,315,400,500,630,800,1 000,1 250,1 400,1 600,1 800 mm。

3.2 滚筒的基本参数与尺寸应符合图和表的规定。



mm

带宽 <i>B</i>	<i>L</i>	<i>D</i>
300	400	200,250,315,400
400	500	200,250,315,400,500
500	600	
650	750	200,250,315,400,500,630
800	950	200,250,315,400,500,630,800,1 000,1 250,1 400
1 000	1 150	200,250,315,400,500,630,800,1 000,1 250,1 400
1 200	1 400	

续表

mm

带宽 B	L	D
1 400	1 600	200,250,315,400,500,630,800,1 000,1 250,1 400
1 600	1 800	200,250,315,400,500,630,800,1 000,1 250,1 400,1 600
1 800	2 000	
2 000	2 200	500,630,800,1 000,1 250,1 400,1 600,1 800
2 200	2 500	
2 400	2 800	
2 600	3 000	800,1 000,1 250,1 400,1 600,1 800
2 800	3 200	

注：滚筒直径 D 不包括包层厚度在内，与带宽组合为推荐组合。

附加说明：

本标准由中华人民共和国机械电子工业部提出。

本标准由机械电子工业部北京起重运输机械研究所归口。

本标准由机械电子工业部北京起重运输机械研究所负责起草。

本标准起草人梅雪华。