



中华人民共和国国家标准

GB 3220—82

集装箱吊具的尺寸和起重量系列

Dimensional and capacity series for
freight container spreader

1982-10-11发布

1983-10-01实施

国家标准局 批准

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
集 装 箱 吊 具 的 尺 寸 和 起 重 量 系 列
GB 3220—82

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码：100045

<http://www.bzcbs.com>

电话：63787337、63787447

1983年4月第一版 2004年11月电子版制作

*

书号：15169·1-1636

版权专有 侵权必究
举报电话：(010) 68533533

集装箱吊具的尺寸和起重量系列

GB 3220—82

Dimensional and capacity series for
freight container spreader

1 适用范围

本标准适用于GB 1413—78《货物集装箱外部尺寸和重量的系列》所列各型集装箱的吊具。凡新设计和制造的该等吊具，均应符合本标准。

2 集装箱吊具的定义

集装箱吊具是一种通过箱体顶部框架传力的起吊工具，它具有与箱体相适应的结构，通过位于四个角部的转锁与箱体的四个顶角件连接，进行起吊作业。

3 起重量和型号

按GB 1413—78所规定的集装箱重量系列为30480kg、20320kg、10000kg和5000kg。其相应吊具的额定起重量分别为30500kg、20500kg、10000kg和5000kg；相应的型号则分别为JD-30、JD-20、JD-10和JD-5。

4 尺寸

各型吊具的主要尺寸和规格如下表所示：

型 号	转锁中心距的尺寸 和极限偏差 mm		对角转锁 中心距差值 $K = D_1 - D_2$ mm	转锁 转角 α	吊具的额定 起重量 kg	相应的集 装箱 型号
	A	B				
JD-30	11985 ± 6	2259 $\begin{smallmatrix} +1 \\ -2 \end{smallmatrix}$	16	90°	30500	1AA
JD-20	5853 ± 6		13		20500	1CC
JD-10	3807 ± 6		6		10000	10D
JD-5	1764 ± 4		5000		5D	