

ICS 25.120.10
J 62



中华人民共和国国家标准

GB 26483—2011

GB 26483—2011

机械压力机 噪声限值

Noise limits of mechanical presses

中华人民共和国
国家标准
机械压力机 噪声限值
GB 26483—2011

*

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

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 7 千字
2011年7月第一版 2011年7月第一次印刷

*

书号: 155066·1-43284 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB 26483—2011

2011-05-12 发布

2012-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

3.1.3 开式压力机的脉冲噪声声压级限值

开式压力机空载单次行程时在规定位置的脉冲噪声 A 计权声压级限值 L_{pAI} 不应超过表 3 的规定。

表 3

公称力/kN	脉冲声压级限值 L_{pAI} /dB(A)
≤ 250	93
$> 250 \sim 630$	95
> 630	99

3.2 闭式压力机的噪声限值

3.2.1 闭式压力机的噪声声功率级限值

闭式压力机连续空运转时的噪声 A 计权声功率级限值 L_{WA} 不应超过表 4 的规定。

表 4

公称力/kN	声功率级限值 L_{WA} /dB(A)
$\leq 2\ 500$	110
$> 2\ 500 \sim 6\ 300$	115
$> 6\ 300$	120

3.2.2 闭式压力机的噪声声压级限值

闭式压力机连续空运转时在规定位置的噪声 A 计权声压级限值 L_{pA} 不应超过表 5 的规定。

表 5

公称力/kN	声压级限值 L_{pA} /dB(A)
$\leq 2\ 500$	85
$> 2\ 500 \sim 6\ 300$	86
$> 6\ 300$	87

3.3 螺旋压力机的噪声限值

3.3.1 螺旋压力机的噪声声功率级限值

螺旋压力机在按规定条件运转时的噪声 A 计权声功率级限值 L_{WA} 不应超过表 6 的规定。

表 6

公称力/kN	声功率级限值 L_{WA} /dB(A)
$\leq 1\ 000$	92
$> 1\ 000 \sim 1\ 600$	94

前 言

本标准的 3.1.2、3.1.3、3.2.2、3.3.2 为强制性的，其余为推荐性的。

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国锻压机械标准化技术委员会(SAC/TC 220)归口。

本标准起草单位：济南二机床集团有限公司、济南铸造锻压机械研究所有限公司、青岛青锻锻压机械有限公司、江苏扬力集团有限公司。

本标准主要起草人：李红、马立强、杜勇、邢吉柏。