

ICS 53.020.20
J 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 25195.2—2010/ISO 7296-2:1996

GB/T 25195.2—2010/ISO 7296-2:1996

起重机 图形符号 第2部分:流动式起重机

Cranes—Graphical symbols—Part 2: Mobile cranes

(ISO 7296-2:1996, IDT)

中华人民共和国
国家标准
起重机 图形符号
第2部分:流动式起重机

GB/T 25195.2—2010/ISO 7296-2:1996

*

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 3 字数 81 千字
2011年1月第一版 2011年1月第一次印刷

*

书号: 155066·1-40873 定价 42.00 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/T 25195.2-2010

2010-09-26 发布

2011-02-01 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

reverse 9. 12
 reverse first gear 9. 17
 right stabilizer—down/lower 20. 5
 right stabilizer—extend 20. 8
 right stabilizer—retract 20. 9
 right stabilizer—up/raise 20. 4

S

seatbelt—lap belt only 7. 7
 second gear 9. 15
 stabilizer—basic symbol 20. 1
 start switch/mechanism 6. 16

T

telescope—extend 15. 5
 telescope—retract 15. 6
 temperature 6. 15
 third gear 9. 16
 transmission 6. 2
 transmission oil 9. 1
 transmission oil—filter 9. 4
 transmission oil—level 9. 3
 transmission oil—pressure 9. 2
 transmission oil—temperature 9. 5
 transmission—failure/malfunction 9. 6
 turn signals 13. 8

V

volume—empty 7. 8
 volume—full 7. 10
 volume—half-full 7. 9

W

winch—basic symbol 19. 1
 winch—brake 19. 6
 winch—free spool 19. 4
 winch—lock 19. 5
 winch—spool in 19. 3
 winch—spool out 19. 2
 windscreen/windshield demister/defroster 14. 4
 windscreen/windshield washer 14. 2

目 次

前言 III
 1 范围 1
 2 规范性引用文件 1
 3 术语和定义 1
 4 总则 1
 5 颜色 2
 6 基本符号 2
 7 通用符号 5
 8 发动机符号 9
 9 变速器符号 13
 10 液压系统符号 16
 11 制动系统符号 17
 12 燃油符号 18
 13 照明符号 19
 14 视窗符号 21
 15 伸缩式臂架起重机符号 22
 16 固定长度臂架起重机符号 24
 17 抓斗符号 25
 18 抓钳符号 26
 19 卷扬符号 27
 20 支腿符号 28
 21 外伸支腿符号 30
 参考文献 32
 中文索引 33
 英文索引 36

grapple—open 18.2
 grapple—rotate 18.4
 grapple—rotate clockwise 18.5
 grapple—rotate counter-clockwise 18.6
 grease lubrication point 7.17

H

hazard warning lights 13.5
 headlights—dipped/low beam 13.2
 headlights—main/high beam 13.1
 high 9.9
 hourmeter/elapsed operating hours 7.6
 hydraulic oil 10.1
 hydraulic oil—filter 10.4
 hydraulic oil—level 10.3
 hydraulic oil—pressure 10.2
 hydraulic oil—temperature 10.5
 hydraulic system 6.3
 hydraulic system—failure/malfunction 10.6

I

intake air 6.7

J

jack or support point 7.20
 jib(boom)—luffing down(lower) 15.2; 16.2
 jib(boom)—luffing up(raise) 15.1; 16.1
 jib(boom)—slew brake 15.10; 16.8
 jib(boom)—slew left 15.7; 16.5
 jib(boom)—slew lock 15.9; 16.7
 jib(boom)—slew right 15.8; 16.6

L

left stabilizer—extend 20.6
 left stabilizer—down/lower 20.3
 left stabilizer—retract 20.7
 left stabilizer—up/raise 20.2
 level indicator 6.11
 lift point 7.19
 lighter 7.3
 liquid level 6.12

前 言

GB/T 25195《起重机 图形符号》分为 5 个部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：流动式起重机；
- 第 3 部分：塔式起重机；
- 第 4 部分：臂架起重机；
- 第 5 部分：桥式和门式起重机。

本部分为 GB/T 25195 的第 2 部分。

本部分等同采用 ISO 7296-2:1996《起重机 图形符号 第 2 部分：流动式起重机》(英文版)。

本部分等同翻译 ISO 7296-2:1996。

为了便于使用，本部分作了下列编辑性修改：

- “ISO 7296 的本部分”一词改为“GB/T 25195 的本部分”；
- 删除了 ISO 7296-2:1996 的前言；
- 将 ISO 7296-2:1996 的“附录 A(资料性附录) 参考资料”并入本部分的“参考文献”；
- 增加中文索引和英文索引。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国起重机械标准化技术委员会(SAC/TC 227)归口。

本部分起草单位：徐工集团徐州重型机械有限公司。

本部分主要起草人：陈宏健、李恩全、东权。