

Государственный стандарт СССР
ГОСТ 21.112-87

"Система проектной документации для строительства. Подъемно-транспортное оборудование.
Условные изображения"

(утв. постановлением Госстроя СССР от 24 августа 1987 г. N 187)

System of design documentation for construction and conveying machinery. Symbols

Дата введения 1 января 1988 г.

СТ СЭВ 5678-86

Настоящий стандарт устанавливает условные графические изображения основного подъемно-транспортного оборудования, изображаемого на планах (вид сверху) и разрезах зданий и сооружений, а также на других технических чертежах всех видов.

1. Условные графические изображения подъемно-транспортного оборудования выполняют в масштабе чертежа.

2. Условные графические изображения, установленные настоящим стандартом, могут с учетом масштаба чертежа быть уточнены дополнительными деталями и данными или сокращены опущением несущественных деталей и данных.

3. Условные графические изображения основного подъемно-транспортного оборудования приведены в таблице.

Подъемно-транспортное оборудование			Подъемно-транспортное оборудование		
Поперечный разрез	Вид сверху	Вид сбоку	Поперечный разрез	Вид сверху	Вид сбоку
1. Кран башенный	[Symbol]	[Symbol]	17. Кран башенный	[Symbol]	[Symbol]
2. Кран мостовой	[Symbol]	[Symbol]	18. Кран мостовой	[Symbol]	[Symbol]
3. Кран консольный	[Symbol]	[Symbol]	19. Кран консольный	[Symbol]	[Symbol]
4. Кран порталный	[Symbol]	[Symbol]	20. Кран порталный	[Symbol]	[Symbol]
5. Кран крановый	[Symbol]	[Symbol]	21. Кран крановый	[Symbol]	[Symbol]
6. Кран подъемный	[Symbol]	[Symbol]	22. Кран подъемный	[Symbol]	[Symbol]
7. Кран канатный	[Symbol]	[Symbol]	23. Кран канатный	[Symbol]	[Symbol]
8. Кран цепной	[Symbol]	[Symbol]	24. Кран цепной	[Symbol]	[Symbol]
9. Кран винтовой	[Symbol]	[Symbol]	25. Кран винтовой	[Symbol]	[Symbol]
10. Кран гидравлический	[Symbol]	[Symbol]	26. Кран гидравлический	[Symbol]	[Symbol]
11. Кран электрический	[Symbol]	[Symbol]	27. Кран электрический	[Symbol]	[Symbol]
12. Кран пневматический	[Symbol]	[Symbol]	28. Кран пневматический	[Symbol]	[Symbol]
13. Кран гидравлический	[Symbol]	[Symbol]	29. Кран гидравлический	[Symbol]	[Symbol]
14. Кран электрический	[Symbol]	[Symbol]	30. Кран электрический	[Symbol]	[Symbol]
15. Кран пневматический	[Symbol]	[Symbol]	31. Кран пневматический	[Symbol]	[Symbol]
16. Кран гидравлический	[Symbol]	[Symbol]	32. Кран гидравлический	[Symbol]	[Symbol]

"Условные графические изображения основного подъемно-транспортного оборудования"

4. Допускается условные графические изображения, приведенные в таблице, дополнять техническими данными подъемно-транспортного оборудования.

5. Подъемно-транспортное оборудование, условные графические обозначения которого в настоящем стандарте не приведены, необходимо изображать по аналогии с настоящим стандартом, учитывая конструктивные особенности конкретного оборудования.