

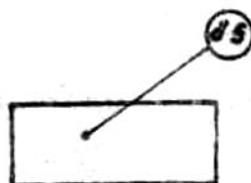
Hệ thống tài liệu thiết kế CHỈ DẪN TRÊN BẢN VẼ VỀ GHI NHÃN VÀ GHI DẤU HIỆU LÊN SẢN PHẨM		TCVN 4177-85
Система конструкторской документации Указания на чертежах о маркировании и клей- мении изделия	System for design documentation Instructions for marking and stem- ping articles	Có hiệu lực từ 01.01.1988

Tiêu chuẩn này phù hợp với ST SEV 648-77.

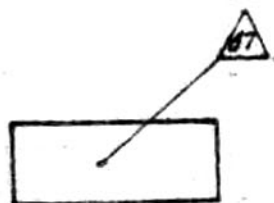
1. Tiêu chuẩn này quy định quy tắc ghi chỉ dẫn trên bản vẽ về ghi nhãn và ghi dấu hiệu lên sản phẩm của tất cả các ngành công nghiệp.

2. Chỉ dẫn về ghi nhãn và ghi dấu hiệu trong yêu cầu kỹ thuật của bản vẽ và phải bắt đầu bằng từ "Ghi nhãn" hoặc "Ghi dấu hiệu!"

3. Vị trí ghi nhãn hoặc dấu hiệu trên hình biểu diễn được thể hiện bằng dấu "Chấm" và nối với ký hiệu ghi nhãn hoặc ghi dấu hiệu đặt ở ngoài hình biểu diễn. Ký hiệu nhãn là vòng tròn đường kính bằng 10 đến 15mm. Ký hiệu dấu hiệu là tam giác đều đường cao bằng 10 đến 15mm. (Hình 1 và 2).



Hình 1



Hình 2

. Bên trong ký hiệu ghi số điều tương ứng của yêu cầu kỹ thuật và chỉ dẫn ghi nhãn và ghi dấu hiệu.

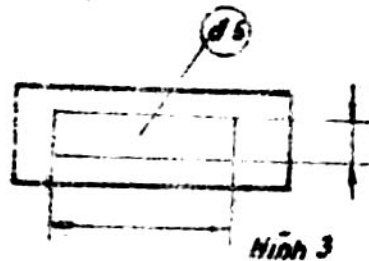
Ký hiệu nhãn và dấu hiệu vẽ bằng nét cơ bản. Đường nối vẽ bằng nét liền mảnh.

4. Nếu ghi nhãn hoặc ghi dấu hiệu thực hiện ở phần xác định của sản phẩm (đầu bu lông, mặt nút của trục...), thì trên hình biểu diễn không ghi ký hiệu chỉ dẫn, còn trong yêu cầu kỹ thuật chỉ dẫn về vị trí ghi nhãn hoặc dấu hiệu.

5. Nếu chỉ dẫn về ghi nhãn và ghi dấu hiệu cho trong bản điều kiện kỹ thuật của sản phẩm thì trong yêu cầu kỹ thuật của bản vẽ ghi chỉ dẫn theo kiểu "Ghi nhãn theo ĐK".

6. Nếu nhãn và dấu hiệu là cần thiết, nhưng ghi lên sản phẩm là không hợp lý hoặc không có khả năng do lý do điều kiện chế tạo, thì trong yêu cầu kỹ thuật cho chỉ dẫn tương ứng, ví dụ: "Ghi nhãn ... lên nhãn máy" hoặc "Ghi dấu ... lên nhãn máy".

7. Khi cần hạn chế bề mặt để ghi nhãn hoặc ghi dấu hiệu thì giới hạn phần ghi nhãn hoặc ghi dấu hiệu bằng nét liền mảnh và chỉ rõ phần kích thước giới hạn đó (hình 3) hay biểu diễn nhãn hoặc dấu hiệu trên sản phẩm bằng hình vẽ phụ ở chỗ trống trên bản vẽ với tiêu đề "Ghi nhãn" hoặc "Ghi dấu hiệu" tương ứng.



8. Chỉ dẫn về ghi nhãn và ghi dấu hiệu cần có:
- Nội dung của nhãn và dấu hiệu;
 - Vị trí ghi;
 - Phương pháp ghi (khi cần thiết);
 - Kích thước, kiểu của chữ và số.