

+

mini di
eto pe



STANDARDIZATION

SEMPLIFICAZIONE DISEGNI SIMPLIFYING THE DRAWINGS

FOGLIO SHEET	2	DI OF	6	EDIZ. ISSUED	09/95
STANDARD N°		2.1.106			
REVIS.	1				
SOSTITUISCE REPLACES	2.4.050				

1 - REGOLE PER L'ESECUZIONE DI DISEGNI

- 1 - Scrittura su disegni e distinte adatta alla microfilmatura (N. 2.1.013)
- 2 - Tutte le diciture su disegni e distinte devono essere bilingui (Italiano - Inglese).
- 3 - Il cartiglio deve essere completato in ogni sua parte, anche nel caso di disegni su più fogli.
- 4 - Devono essere utilizzate le unità di misura secondo il Sistema SI.
- 5 - Lasciare libero lo spazio sovrastante il cartiglio (N. 2.1.103).
- 6 - Usare simbolismi unificati (tolleranze geometriche, saldature, rugosità, ecc.).
- 7 - Tolleranze generali secondo N. 2.4.103.
- 8 - Devono essere rappresentate le posizioni estreme tratteggiate delle parti in movimento.
- 9 - Il disegno deve essere facile e chiaro da capire in tutti i suoi dettagli, onde evitare perdite di tempo per informazioni o chiarimenti
- 10 - Utilizzare il CAD per disegni parametrizzati.
- 11 - Quotare le dimensioni d'ingombro.
Sugli assiemi quotare ciò che ha attinenza con i disegni di fondazione riferendosi ad un asse principale (Es.: pass-line, ecc.).

1 - DRAWING RULES

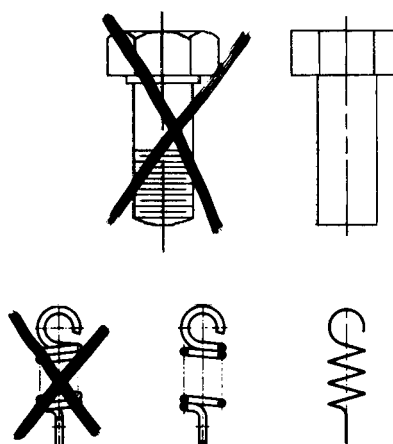
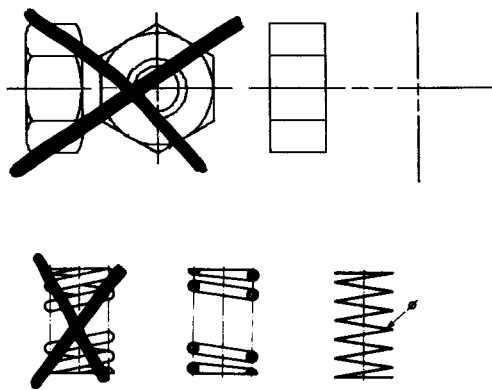
- 1 - Writing on drawings and bill of materials suitable for microfilming (Std 2.1.013)
- 2 - All inscriptions on drawings and bills of materials must be in two languages (Italian - English).
- 3 - The cartouche is to be filled in all its parts, also in case of drawing consisting of more sheets.
- 4 - The units of measure to the SI System are to be used.
- 5 - Leave a blank space on top of the cartouche (Std. 2.1.103).
- 6 - Use standard symbols (geometrical tolerances, welds, roughness, etc.)
- 7 - General tolerances to Std 2.4.103.
- 8 - The dashes extreme positions of moving parts are to be shown.
- 9 - The drawing should be easy and clear to understand in all its details to avoid any loss of time for info or clarifications.
- 10 - Use the CAD for parametrized drawings.
- 11 - Specify the overall dimensions. On assy dwrgs, dimension what is in relation with the foundations drawings, reference being made to a main line (e.g.: pass-line, etc.).

2 - REGOLE PER LA SEMPLIFICAZIONE DEI DISEGNI

- 1 - Non eseguire disegni artistici.
- 2 - Evitare disegni particolareggiati di parti unificate o normalizzate (viti, ingrassatori, raccorderia, ecc.).

2 - RULES FOR SIMPLIFYING DRAWINGS

- 1 - Do not make any artistic drawing.
- 2 - Avoid detailed drawings of unified or standard parts (screws, grease nipples, pipe fittings, etc.).



Descrizione - Description

Date

Rev