

DESSIN TECHNIQUE REPRESENTATION DES RESSORTS

Page 1/6

SANS RESTRICTION D'UTILISATION

SOMMAIRE

1. GÉNÉRALITÉS	1
2. RESSORTS DE COMPRESSION	2
3. RESSORTS DE TRACTION	3
4. RESSORT DE TORSION	3
5. RONDELLES ÉLASTIQUES	4
6. RESSORTS SPIRAUX	4
7. RESSORTS À LAMES	5
8. HISTORIQUE ET DOCUMENT CITÉS	6
8.1. HISTORIQUE	6
8.2. DOCUMENTS CITÉS	6
8.3. EQUIVALENT À :	6
8.4. CONFORME À :	6
8.5. MOTS CLEFS	6

1.GENERALITES

La présente norme établit, au moyen d'exemples, les règles de représentation des ressorts dans les dessins techniques.

Dans les représentations schématiques, indiquer, si nécessaire, le sens d'enroulement : "Enroulement à gauche" ou "Enroulement à droite". De même, indiquer, si nécessaire, la forme de la section du fil ou du profilé en langage clair ou par un symbole (voir 2.1 et 2.2).

2.RESSORTS DE COMPRESSION

Désignation	Représentation		
	en vue	en coupe	schématique
2.1 Ressort cylindrique de compression en fil de section circulaire			
2.2 Ressort cylindrique de compression en fil de section rectangulaire			
2.3 Ressort conique de compression en fil de section circulaire			
2.4 Ressort en volute			