

D02 FILS; FINITION MÉCANIQUE DES FILS OU CORDES; OURDISSAGE OU DRESSAGE**D02H OURDISSAGE, ENSOUPLEMENT OU ENVERJURE DES CHÂÎNES****Note**

Il est important de tenir compte de la note qui suit le titre de la classe D02.

Schéma général

CANTRES	1/00	ENVERJURE DES CHÂÎNES	9/00
OURDISSAGE; ENSOUPLEMENT;		AUTRES MACHINES OU PROCÉDÉS	11/00
OURDISSAGE ET ENSOUPLEMENT		PARTIES CONSTITUTIVES DES	
COMBINÉS	3/00; 5/00; 7/00	MACHINES	13/00

1/00	Cantres, c. à d. appareils fournissant une multitude de fils individuels	13/08	. . . électriques
		13/10	. . sensibles aux dispositifs de mesure du fil, p.ex. arrêtant les machines lorsqu'une longueur de chaîne requise a été enroulée
3/00	Ourdissoirs		
5/00	Machines à ensoupler	13/12	. Mécanismes d'entraînement à vitesse variable
5/02	. combinées avec des appareils pour encoller ou pour d'autres traitements de chaînes (encollage en soi D06B)	13/14	. . à régulation automatique par la tension de la chaîne
		13/16	. Peignes, ros ou autres dispositifs déterminant l'espacement des fils
7/00	Machines à ourdir et à ensoupler combinées	13/18	. . avec espacement réglable
9/00	Enverjure des chaînes	13/20	. . avec espacement fixe
9/02	. Baguettes ou bandes d'enverjure	13/22	. Dispositifs de tension
		13/24	. . pour fils individuels
11/00	Méthodes ou appareils non prévus dans les groupes D02H 1/00 à D02H 9/00, p.ex. pour nettoyer la chaîne	13/26	. . pour fils sous forme de chaîne (commandant l'entraînement de l'ensouple ou similaires, afin de maintenir la tension constante D02H 13/14)
13/00	Parties constitutives des machines des autres groupes de la présente sous-classe	13/28	. Ensouples (ensouples d'enroulement du tissu D03D 49/20)
13/02	. Mouvements d'arrêt	13/30	. . avec disques
13/04	. . sensibles à une cassure, au relâchement ou à une tension excessive des fils, avec détecteurs pour chaque fil individuel ou pour des petits groupes de fils	13/32	. . . réglables
		13/34	. . sectionnelles
		13/36	. . Moyens de fixation de la chaîne à l'ensouple
13/06	. . . mécaniques	13/38	. Râteliers de stockage d'ensouples