

GROUPE 30

Équipements mécaniques de transmission de puissance

3010 Convertisseurs de couples et changements de vitesse

Remarque: Les articles spécifiquement conçus pour une utilisation déterminée sur ou avec des types de matériels particuliers sont exclus de cette classe et doivent être rangés dans les mêmes classes que leurs ensembles classifiables immédiatement supérieurs. Les index et la structure de la CFA indiquent les articles qui ne doivent être rangés que dans une seule et unique classe.

Inclut: Accouplements par fluide - Embrayages et accouplements non conçus pour véhicules - Éléments de mécanismes de transmission à angle droit horizontal.

Exclut: Convertisseurs de couple pour véhicules - Composants de transmission de puissance pour véhicules - Éléments de mécanismes de transmission de mouvements rotatifs pour aéronefs.

3020 Engrenages, poulies, pignons et chaînes de transmission

Remarque: Les articles spécifiquement conçus pour des types de matériel déterminés sont rangés dans cette classe. Les index et la structure de la CFA donnent la classe des articles tels que "Poulies de châssis de fenêtre" (classe 5340). Les chaînes de transmission incluses dans cette classe 3020 peuvent être "au poids ou au mètre", de dimensions déterminées ou "sans fin".

Inclut: Chaînes de transmission de puissance - Trains d'engrenages adaptés.

Exclut: Réducteurs à engrenages.

3030 Courroies de transmissions, courroies de commande, courroies de ventilateurs et accessoires

Remarque: Cette classe comprend les courroies de transmissions, courroies de commande et courroies de ventilateurs qu'elles soient spécialement conçues pour un emploi déterminé ou qu'elles aient des applications multiples. Les articles de cette classe peuvent être au poids ou au mètre, de dimensions déterminées ou "sans fin".

3040 Équipements divers de transmission de puissance

Remarque: Les articles spécifiquement conçus pour une utilisation déterminée sur ou avec des types de matériel particulier sont exclus de cette classe et doivent être rangés dans les mêmes classes que leurs ensembles classifiables immédiatement supérieurs. Les index et la structure de la CFA indiquent les articles qui ne doivent être rangés que dans une seule et unique classe.

Inclut: Arbres de transmission et transmissions - Colliers - Transmissions flexibles.

GROUPE 31

Roulements, coussinets et paliers

Remarque: Tous les roulements, coussinets, paliers, spécialement conçus, spécialement lubrifiés ou spécialement choisis, sont rangés dans les classes appropriées de ce groupe, à moins d'en être expressément exclus tels les coussinets à rubis (classe 6695 de la CFA).

3110 Paliers antifriction, nus

Inclut: Roulements à billes - Roulements à rouleaux - Billes - Chemins de roulement.

Exclut: Paliers lissés - Coussinets à rubis.

3120 Paliers lissés nus

Inclut: Paliers à douilles - Paliers en deux pièces - Paliers à rondelles.

Exclut: Paliers antifriction.

3130 Roulements et paliers équipés

Inclut: Paliers supports - Paliers à cartouche - Paliers à coilerette - Coussinets à rattrapage - Paliers à chaise pendante - Paliers à boîtier plat - Crapaudine (ou paliers de pieds).

GROUPE 32

Machines et équipements pour le travail du bois

3210 Équipements de scieries et d'ateliers de rabotage

3220 Machines pour le travail du bois

Inclut: Mortaiseuses - Machines à faire des tenons - Derouleuses de bois de placage.

Exclut: Machines portatives à moteur - Machines portatives actionnées par transmission flexible.

3230 Outils et accessoires pour machines à travailler le bois

Inclut: Lames de scies circulaires et de scies à rubans - Outils de fraiseuses - Outils de raboteuses - Couteaux de machines à trancher.

Exclut: Outils de tour à main.

GROUPE 34

Machines et équipements pour le travail des métaux

3405 Scies et machines à limer

Inclut: Machines à tronçonner - Machines à dresser les lames de scie - Machines à avoyer.

3408 Centres d'usinage et machines - Transfert

Remarque: Ces 2 types de machines répondent aux définitions ci-après:

a. Un "centre d'usinage" est une machine-outil à commande numérique à usages multiples comme le fraisage, le perçage, le taraudage, l'alésage. Cette machine-outil a un dispositif incorporé de stockage d'outils et de positionnement des différentes faces de la pièce à travailler. Elle doit comprendre des dispositifs pour changer automatiquement les différents outils de coupe entre les opérations successives. Sont exclues de cette classe les machines-outils à commande numérique à usages multiples, comme les machines à aléser-percer-fraisier, qui nécessitent l'utilisation d'accessoires pour le stockage des outils et/ou pour positionner les différentes faces de la pièce à travailler. Ces types d'équipement sont rangés dans d'autres classes appropriées du groupe 34.

b. Une "machine-transfert" est une machine-outil spéciale fixe constituée d'unités d'usinage autonomes montées individuellement et de dispositifs qui positionnent la pièce usinée sur chaque poste de travail suivant une séquence prédéterminée. Là où les unités d'usinage peuvent être démontées puis assemblées en fonction des configurations de la pièce usinée. La machine est capable de réaliser sur la pièce usinée des opérations unitaires ou multiples, simultanément ou successivement.

3410 Machines à polir électriques et à ultrasons

Inclut: Machines à décharges électriques Machines agissant par électrolyse.

3411 Aléseuses

3412 Machines à mandriner