

H2413

PRÉPARATION DE FILS, MONTAGE DE MÉTIERS TEXTILES

Autres emplois décrits

- Bobineur / Bobineuse en textiles
- Canneteur / Canneteuse en industrie textile
- Encolleur / Encolleuse textile
- Extirpeur / Extirpeuse de fil
- Gareur / Gareuse de métiers textiles
- Monteur / Monteuse de chaîne en industrie textile
- Monteur / Monteuse de métiers textiles
- Monteur regarnisseur / Monteuse regarnisseuse de métiers textiles
- Noueur / Noueuse de chaîne de tissage
- Noueur / Noueuse textile
- Opérateur / Opératrice de préparation de métier en industrie textile
- Ourdisseur / Ourdisseuse en industrie textile
- Passeur / Passeuse de chaîne en industrie textile
- Presseur / Presseuse en industrie textile
- Rattacheur / Rattacheuse en industrie textile
- Remonteur / Remonteuse en industrie textile
- Rentreur / Rentreuse de harnais
- Rentreur / Rentreuse textile
- Wappeur / Wappeuse en industrie textile
- Wheelleur / Wheelleuse

Définition

- Prépare manuellement ou à l'aide de machines les fils (bobinage, pressage, ourdissage, ...), le garnissage ou le montage d'un ou plusieurs métiers de tissage ou de dentelle selon les règles de sécurité et les impératifs de production (qualité, délais, ...).
- Peut réaliser l'encollage des nappes de fils, monter les éléments constitutifs de métiers ou effectuer des opérations de maintenance de premier niveau sur les métiers et équipements.

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un CAP/BEP technique.

Il est également accessible sans diplôme particulier ni expérience professionnelle pour certains postes (noueur, bobineur, ...).

Compétences

Savoir-faire

Préparer des produits d'encollage / d'ensimage pour les fils et contrôler leur application (trempage, passage en calandre, ...)

Rattacher les fils entre eux (constitution de mèche, réalimentation, intervention en cas de casse, ...)

Réaliser le démêlage des fils

Approvisionner une machine en matière première ou en produit

Disposer des fils ou bandes dans un machine de rebobinage ou un métier

Réaliser le nouage des fils

Réaliser le retordage des fils

Utiliser une installation, une machine

Utiliser et régler des appareils et équipements textiles

Régler la vitesse et la tension des équipements auxiliaires du métier

Production, Fabrication

Construction

Monter un métier à tisser ou à rentrer
Réaliser le collage des fils

Maintenance, Réparation

Entretien un équipement, une machine, une installation
Entretien, nettoyer un espace, un lieu, un local

Qualité

Contrôler la régularité de l'enroulement des fils, des mèches de fils mis sur les supports

Gestion des stocks

Stocker un produit

Recherche, Innovation

Réaliser un échantillon témoin, identifier les écarts et ajuster les réglages (tension, positionnement des fils, ...)

Communication

Transmettre de l'information

Savoir-être professionnels

Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
Faire preuve de persévérance
Faire preuve de rigueur et de précision

Savoirs

Domaines d'expertise

Chimie
Gestes et postures de manutention

Normes et procédés

Modalités d'approvisionnement de machines de production
Normes qualité
Procédé d'ourdissage, wappage, ensouplage
Procédé de bobinage
Procédé de cannetage
Procédé de rentrage
Règles de sécurité
Lecture de schéma d'enfilage des fils

Produits, outils et matières

Fonctionnement de métiers à tisser à pinces, à lance, à navette
Fonctionnement de métiers fuseau circulaire
Fonctionnement de métiers Jacquard
Fonctionnement de métiers Jacquardtronic, Textronic
Fonctionnement de métiers Leavers
Fonctionnement de métiers Rachel
Utilisation d'instruments de mesure (mètre, réfractomètre, ...)
Utilisation d'ourdissoir
Utilisation de fours, d'étuves
Utilisation de métiers à tisser
Utilisation de métiers à tisser à jet d'air
Utilisation de métiers à tisser à jet d'eau
Utilisation de métiers à tisser à projectiles
Utilisation de presse hydraulique
Caractéristiques des fibres d'origine animale (soie, laine, ...)
Caractéristiques des fibres d'origine végétale (coton, lin)
Caractéristiques des fibres inorganiques ou minérales (carbone, verre, ...)
Caractéristiques des fibres synthétiques
Caractéristiques des fils
Caractéristiques des textiles maille

Techniques professionnelles

Techniques d'extirpage
Techniques de nouage
Techniques de pressage
Techniques de traçage
Techniques de wheelage

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

Port d'équipement de protection (EPI, casque...)
Port et manipulation de charges lourdes



Horaires et durée du travail

Travail de nuit
Travail le week-end
Travail par roulement

Secteurs d'activité

• Industrie - Textile et mode