

## CCPQ

Bd Pachéco - 19 - boîte 0  
1010 Bruxelles

Tél. : 02 210 50 65

Fax : 02 210 55 33

Email : [ccpq@profor.be](mailto:ccpq@profor.be)

[www.enseignement.be](http://www.enseignement.be)

**5. HABILLEMENT ET TEXTILE**

**TEXTILE**

**RENTREUR – NOUEUR / RENTREUSE - NOUEUSE**

### PROFIL DE FORMATION (Spécifique Art. 45)

Accord du Conseil Général

Le 18 septembre 2003

Confirmation du Parlement

## ***LE METIER***

Le rentreur – noueur / La rentreuse – noueuse assure les opérations de rentrage et de nouage qui font partie de la préparation au tissage. Son travail consiste d'une part à rentrer les fils de chaîne au travers des lamelles de casse-fils, des lisses et du peigne, d'autre part à nouer les fils de l'ensouple de chaîne achevée aux fils de la nouvelle ensouple. Cette opération de nouage peut s'effectuer sur le métier ou en dehors de celui-ci. Elle permet de continuer le tissage dans des conditions idéales.

## **REMERCIEMENTS**

Nous tenons à exprimer notre reconnaissance aux représentants des opérateurs de formation, aux représentants des entreprises textiles et au CEFRET, qui, tant dans les groupes de travail qu'au sein des commissions, nous ont aidés à construire le présent profil de formation.

**Roland GITS**

**Joëlle PIEDBOEUF – BONFOND**

**Nicole MONTIGNY – MILLING**

**PRÉSIDENT DE LA COMMISSION  
CONSULTATIVE**

**« Habillement et Textile »**

**Chargées de mission**

## TABLE DES MATIERES

Le métier		Page 2
Remerciements		Page 3
Table des matières		Page 4
<u>Fonctions techniques</u>		
<u>A. Intervenir dans le cadre du rentrage</u>		
Fonction 01	Mettre en place, préparer le rentrage	Page 5
Fonction 02	Introduire des données	Page
Fonction 03	Rentrer	Page
Fonction 04	Contrôler	Page
Fonction 05	Résoudre les problèmes	Page
<u>B. Intervenir au niveau du nouage</u>		
Fonction 01	Mettre en place, préparer le nouage	Page
Fonction 02	Introduire des données	Page
Fonction 03	Nouer	Page
Fonction 04	Contrôler le nouage	Page
Fonction 05	Résoudre les problèmes	Page
Fonction 06	Préparer le tissage	Page
<u>Fonctions transversales</u>		
Fonction 01	Entretenir	Page
Fonction 02	Transmettre l'information	Page
Fonction 03	Respecter les règles de sécurité et d'ergonomie	Page
Fonction 04	Travailler dans le cadre d'une équipe	page
Fonction 05	S'intégrer dans la chaîne	Page

## I. FONCTIONS TECHNIQUES<sup>1</sup>

### A. Intervenir dans le cadre du rentrage

#### **Fonction 01 : Mettre en place, préparer le rentrage**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
1.1. Comprendre le schéma de travail.	1.1.1. Identifier les différents éléments intervenant dans le rentrage (lamelles de casse-fils, lisses, ...).	CM	
	1.1.2. Déterminer les caractéristiques des fils.	CM	
	1.1.3. Exécuter toutes les instructions.	CM	
1.2. Compter les lamelles de casse-fils et les lisses.	1.2.1. Appliquer les opérations arithmétiques.	CM	
1.3. Monter les lames à lisses.	1.3.1. Suivre les instructions avec une extrême précision.	CM	
	1.3.2. Différencier les types de lisses.	CM	
1.5. Monter les chaînes.	1.5.1. Appliquer la technique.	CM	
1.6. Brosser les fils et récupérer l'encroix.	1.6.1. Appliquer la technique.	CM	
1.7. Placer les baguettes d'envergeure si le rentrage est manuel.	1.7.1. Appliquer la technique.	CM	

<sup>1</sup> L'ordre dans lequel les activités des différentes fonctions se présentent peut évidemment varier selon les contextes.  
CCPQ – S5 : Habillement et textile – PF : RENTREUR-NOUEUR/RENTREUSE-NOUEUSE

**Fonction 02: Introduire des données**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
2.1. Régler le raccord de rentrage, <u>si le rentrage est automatique.</u>	2.1.1. Introduire les instructions avec précision.	CM	

**Fonction 03 : Rentrer**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
3.1. Rentrer les fils de chaîne dans les lisses et le peigne, <u>si le rentrage est manuel.</u>	3.1.1. Garder une concentration soutenue.	CM	
	3.1.2. Coordonner ses mouvements.	CM	
	3.1.3. Suivre "à la lettre" les instructions.	CM	
3.2. Conduire la machine, <u>si le rentrage est automatique.</u>	3.2.1. Appliquer les règles de conduite de la machine.	CM	
3.3. Couper les fils de la chaîne de rentrage.	3.3.1. Appliquer la technique.	CM	
3.4. Transporter le harnais et le placer dans le métier.	3.4.1. Utiliser le chariot transporteur.	CM	
3.5. Poser les lamelles après le nouage.	3.5.1. Appliquer la technique.	CM	

**Fonction 04 : Contrôler**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
4.1. Contrôler la qualité du rentrage.	4.1.1. S'informer des critères de qualité du travail.	CM	
	4.1.2. Garder une attention et une concentration soutenues.	CM	
	4.1.3. Identifier une diminution de la qualité.	CM	
4.2. Contrôler le fonctionnement de la machine <u>si le rentrage est automatique.</u>	4.2.1. Écouter les bruits émis par la machine.	CM	
	4.2.2. Percevoir les bruits anormaux.	CM	

**Fonction 05 : Résoudre les problèmes**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
5.1. Intervenir dès qu'un problème se pose.	5.1.1. Identifier un problème.	CM	
	5.1.2. Réagir immédiatement.	CM	
	5.1.3. <i>Remédier d'une manière judicieuse.</i>	CEP	
	5.1.4. Appeler à l'aide, si nécessaire.	CM	
5.2. Remplacer les lamelles, les lisses défectueuses.	5.2.1. Appliquer la technique.	CM	
5.3. Réparer les fautes de rentrage.	5.3.1. Appliquer la technique.	CM	



B. Intervenir au niveau du nouage

**Fonction 01 : Mettre en place, préparer le nouage**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
1.1. Comprendre le schéma de travail qui est donné.	1.1.1. Identifier les différents éléments intervenant dans le nouage.	CM	
	1.1.2. Déterminer les caractéristiques des fils.	CM	
	1.1.3. Exécuter toutes les instructions.	CM	
1.2. Vérifier l'encroix en place sur l'ancienne chaîne.	1.2.1. Appliquer les instructions.	CM	
1.3. Sortir l'ensouple vide du métier.	1.3.1. Appliquer la technique.	CM	
1.4. Positionner la nouvelle chaîne.	1.4.1. Travailler avec précision.	CM	
1.5. Poser le support de nouage.	1.5.1. Appliquer la technique.	CM	
1.6. Brosser les fils et les tendre dans le support de nouage.	1.6.1. Travailler avec dextérité.	CM	
	1.6.2. Différencier finement les couleurs.	CM	
1.7. Poser l'appareil noueur sur le support de nouage.	1.7.1. Appliquer la technique.	CM	
1.8. Monter les aiguilles de sélection selon le titre du fil.	1.8.1. Suivre les instructions avec une extrême précision.	CM	
1.9. Régler la machine.	1.9.1. Suivre les instructions avec une extrême précision.	CM	

**Fonction 02 : Introduire des données**

<b>ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ</b>	<b>COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES</b>	<b>CLAS. COMP.</b>	<b>INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES</b>
2.1. Introduire les paramètres.	2.1.1. Appliquer les instructions avec précision.	CM	

**Fonction 03 : Nouer**

<b>ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ</b>	<b>COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES</b>	<b>CLAS. COMP.</b>	<b>INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES</b>
3.1. Conduire la machine.	3.1.1. Appliquer les règles de conduite de la machine.	CM	
3.2. Enlever le support de nouage.	3.2.1. Appliquer la technique.	CM	

**Fonction 04 : Contrôler le nouage**

<b>ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ</b>	<b>COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES</b>	<b>CLAS. COMP.</b>	<b>INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES</b>
5.1. Contrôler la qualité des nœuds, le bon déroulement du nouage des fils, et la correspondance exacte du nouage des fils aux fils correspondants de la chaîne achevée.	5.1.1. S'informer des critères de qualité du travail.	CM	
	5.1.2. Garder une attention et une concentration soutenues.	CM	
	5.1.3. Identifier un problème de qualité.	CM	
5.2. Contrôler le fonctionnement de l'appareil noueur.	5.2.1. Écouter les bruits émis par la machine.	CM	
	5.2.2. Identifier les bruits anormaux.	CM	

**Fonction 05 : Résoudre les problèmes**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
6.1. Intervenir si un problème se pose dans le fonctionnement de la machine.	6.1.1. Identifier un problème en particulier.	CM	
	6.1.2. Appliquer les remédiations adéquates.	CEP	
	6.1.2. Avoir le réflexe de réagir immédiatement.	CM	
	6.1.3. Décider d'appeler à l'aide, si nécessaire.	CM	
6.2. Réfaire les nœuds défectueux.	6.2.1. Appliquer la technique appropriée.	CM	

**Fonction 06 : Préparer le tissage**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
4.1. Tirer les fils de chaîne à travers les lamelles, les lisses et le peigne.	4.1.1. Travailler avec précision et doigté.	CM	

## II. FONCTIONS TRANSVERSALES

### Fonction 01 : Entretien

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
3.1. Maintenir la propreté de la machine et du poste de travail.	3.1.1. Être vigilant et observer attentivement pour repérer les défauts.	CM	
	3.1.2. Appliquer les techniques appropriées.	CM	

### Fonction 02 : Transmettre l'information

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
4.1. Signaler oralement ou par écrit les anomalies constatées.	4.1.1. S'exprimer avec une grande précision technique.	CM	L'apprenant(e) utilise adéquatement les termes techniques.
	4.1.2. Rédiger lisiblement les notes écrites.	CM	
4.2. Compléter la feuille d'identification des étapes de son travail.	4.2.1. Remplir la fiche avec ponctualité.	CM	
	4.2.2. Remplir la fiche avec une grande précision technique.	CM	
	4.2.3. Écrire lisiblement.	CM	

**Fonction 03 : Respecter les règles de sécurité et d'ergonomie**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
5.1. Veiller à tout moment à sa sécurité et à celle de ses collègues.	5.1.1. Appliquer les règles de sécurité appropriées.	CM	
	5.1.2. Appliquer les règles d'ergonomie appropriées.	CM	

**Fonction 04 : Travailler dans le cadre d'une équipe**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
6.1. Participer à un travail en équipe.	6.1.1. <i>Informar l'équipe suivante des problèmes rencontrés.</i>	CEP	

**Fonction 05 : S'intégrer dans la chaîne**

ACTIVITES DECRITES DANS LE(S) PQ	COMPETENCES DU PQ COMPLETEES ET PRECISEES	CLAS. COMP.	INDICATEURS DE MAITRISE DES COMPETENCES
7.1. Exécuter ses tâches dans les temps impartis par l'étude de charges.	7.1.1. <i>Respecter le rythme de travail imposé.</i>	CEP	
7.2. Assumer les responsabilités inhérentes à son travail.	7.2.1. Être conscient de la correspondance étroite entre la qualité de son travail (dans le cadre du contrôle, de l'entretien, de la mise au point de la machine) et le produit fini.	CM	
7.3. S'adapter à l'environnement.	7.3.1. Utiliser les moyens de protection disponibles pour supporter les poussières textiles et le bruit ambiant.	CM	