



→ COUPEUR MANUEL

POSTES REGROUPÉS DANS LE MÉTIER

Coupeur float feuilleté, aide coupeur

AUTRES APPELLATIONS DU MÉTIER

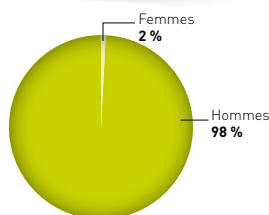
Coupeur, opérateur de coupe,
opérateur de production

ACCÈS AU MÉTIER

Le coupeur manuel est souvent formé sur le tas. Un CAP miroiterie est apprécié par les entreprises.

Le coupeur manuel a pour mission de découper le verre pour réaliser des formes spécifiques selon le besoin des clients. Il travaille sur gabarit ou sur plan. Il alimente sa table à découpe et la décharge soit en manutentionnant les volumes seul ou à plusieurs soit en utilisant un système automatisé.

→ Répartition hommes / femmes



Chiffres-clés

Les coupeurs manuels représentent près de **2 %** de l'effectif total de la branche et **5 %** des effectifs de la famille professionnelle Transformation du verre / miroiterie. **59 %** des coupeurs manuels ont plus de 10 ans d'ancienneté. **74 %** des salariés de ce métier ont entre 25 et 54 ans, **15 %** ont 55 ans et plus et **11 %** ont moins 25 ans.

RELATIONS FONCTIONNELLES INTERNES ET/OU EXTERNES

Le coupeur manuel est en relation en interne avec ses collègues de l'atelier, sa hiérarchie, le personnel de façonnage, de la logistique et de la maintenance dans l'entreprise.

En externe, il peut être en lien direct avec les clients pour les découpes rapides.

ACTIVITÉS COMMUNES

- Récupérer son programme de travail
- Approvisionner la table à découpe
- Régler la table à découpe
- Couper le verre selon la forme souhaitée par le client
- Rompre le verre
- Décharger la table de découpe
- Stocker les produits dans la zone de stockage
- Regrouper les chutes et les mettre dans la benne prévue à cet effet en les triant par type de verre
- Remplir les imprimés de suivi de la production
- Réaliser la maintenance de premier niveau de son matériel
- Nettoyer son poste de travail

ACTIVITÉS SPÉCIFIQUES

- Réaliser des opérations standard de façonnage
- Effectuer le conditionnement des produits découpés
- Manœuvrer une potence ou un pont

COMPÉTENCES CLÉS

Savoirs théoriques et procéduraux

- Savoir lire un plan
- Connaître les caractéristiques des produits verriers
- Connaître les différents outils de découpe manuelle
- Connaître les différentes zones de l'atelier et les emplacements de stockage
- Maîtriser les savoirs de base
- Connaître le mode de calcul d'un angle

Savoirs de l'action

- Savoir utiliser règle, compas, rapporteur dans son calcul des angles
- Acquérir de la rapidité dans son exécution
- Réaliser des mesures très précises
- Savoir travailler à partir d'un gabarit et réaliser du sur mesure





Savoirs de l'action (suite)

- Savoir découper manuellement du vitrage droit simple mais également du verre spécifique pour réaliser des formes complexes sur la base de gabarit
- Effectuer les découpes dans le respect des délais des commandes
- Savoir effectuer les gestes de rompage en fonction des caractéristiques du verre découpé
- Vérifier la qualité des volumes avant de les découper
- Utiliser l'outil adapté en fonction de la découpe réalisée
- Savoir manipuler du verre seul ou à plusieurs
- Respecter l'ordre des travaux afin d'optimiser les commandes
- Contrôler le volume avant de commencer sa découpe
- Vérifier ses côtes avant de commencer afin de ne pas gâcher du verre
- Savoir nettoyer son poste de travail

Comportements professionnels

- Être concentré et soigneux dans sa découpe afin d'effectuer un travail régulier
- Être rigoureux dans l'application des règles de sécurité
- Respecter les gestes et les postures dans la manutention du verre
- Bien stocker le verre selon sa destination

VARIATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Le métier existe dans les entreprises de petite taille et/ou peu automatisées ou dans les entreprises qui ont une demande de découpes spécifiques de la part de leurs clients. En fonction de cette typologie, le coupeur manuel réalise des découpes standards ou au contraire des découpes très spécifiques adaptées à chaque demande du client et sur des types de verres diversifiés.

Dans une entreprise non automatisée, les coupeurs peuvent être amenés à couper du verre feuilleté (chauffe du film PVB, découpe en différentes étapes). Ils doivent savoir utiliser la scie pour le multi-feuilleté et les produits feu.

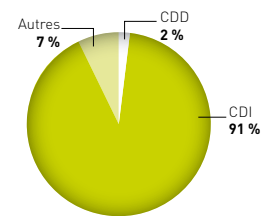
Le coupeur peut être polyvalent sur l'activité de façonnage selon l'organisation retenue dans l'entreprise. La coupe manuelle peut être associée également à l'activité de l'opérateur sur la table à découpe.

L'autonomie et la responsabilité de l'opérateur dans l'organisation de son travail peut varier selon le niveau d'encadrement dans l'entrepôt. Selon la taille du verre travaillé et son épaisseur, l'opération de rompage requiert un effort physique plus ou moins accentué.

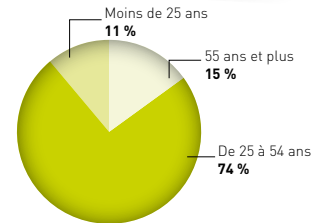
CONDITIONS D'EXERCICE DU MÉTIER

Le coupeur manuel porte les équipements de protection individuels réglementaires. De plus, il est soumis aux procédures de sécurité et de déplacements mises en place dans l'entreprise. Il peut être amené à utiliser des systèmes automatisés de manutention du verre et il déplace les morceaux coupés dans la zone de stockage. Le port de charges est plus ou moins important en fonction du niveau d'équipement de la structure. Selon la taille du verre travaillé et son épaisseur, l'opération de rompage requiert un effort physique plus ou moins accentué.

→ **Répartition selon le contrat de travail**



→ **Répartition des coupeurs manuels selon la classe d'âge**



→ **Répartition des coupeurs manuels selon l'ancienneté dans l'établissement**

