



Comment proposer un câble textile
de débardage forestier ergonomique
et performant ?

Corderie Meyer-Sansboeuf

*Concepteur de solutions textiles techniques,
pour le liage, le levage et la traction*

LA QUALITE D'UN CORDAGE NE SE TRADUIT PAS PAR LE FIL QUE L'ON UTILISE, MAIS PAR L'INTELLIGENCE QUE L'ON Y MET

En tant que concepteur de solutions textiles techniques, nous répondons aux problématiques les plus précises des industriels, afin d'améliorer drastiquement leur process.

Pour cela, nous développons de véritables solutions sur-mesure pour le levage, le maintien et la traction. Notre capacité de développement et d'innovation résulte de nos 130 ans d'expérience, du dynamisme de notre bureau d'étude ainsi que de notre patrimoine régional textile.

Nous savons répondre aux besoins les plus spécifiques, découvrez la solution développée pour l'entreprise C-Gex.

Présentation du client

Le débardage est la première opération après la coupe forestière : elle consiste à transporter des arbres abattus sur le lieu de coupe vers le lieu de dépôt ou de décharge provisoire. Être débardeur professionnel est donc un métier à part entière, nécessitant des savoir-faire spécifiques et un outillage performant, au service d'un rendement accru.

Problématique

Afin d'assurer un rendement maximal, les débardeurs professionnels se doivent de maîtriser des techniques et savoir-faire bien précis, mais également de bénéficier d'un matériel performant et durable. Selon la situation, les débardeurs sont amenés soit à utiliser un câble acier soit un câble textile. Ce dernier est reconnu comme beaucoup plus confortable à l'utilisation, mais on leur reproche leur sensibilité à la casse. Ainsi, nous devons proposer un câble de débardage textile résistant et performant, qui casse moins souvent tout en conservant ses avantages en termes de poids, de confort et de souplesse.

Notre prestation Recherche & Développement

Etude et choix d'une meilleure méthode de conception du câble textile pour optimiser sa résistance, s'adaptant mieux à la torsion



Analyser minutieusement l'environnement afin d'en déterminer les matières premières les plus adéquates



Fabrication d'un choker spécifiquement dédié au textile, avec un rayon d'appui répondant aux contraintes imposées par l'utilisation du textile



Conception d'une terminaison de ligne ergonomique dédiée au textile



Proposition d'une solution de packaging pour faciliter le montage du câble textile dans le treuil



Essais et feedback réguliers avec le client



Résultat

Nos connaissances approfondies des contraintes physiques textiles nous ont permis de faire les bons choix en termes de structure de câble, de fibres textiles, de rayon d'appui dans le choker ainsi qu'au niveau du grip de la douille de blocage.

Grâce à une collaboration permanente avec le client, nous avons ainsi pu proposer le premier kit complet de câble textile pour le débardage forestier, répondant précisément aux besoins des utilisateurs professionnels.

En savoir plus sur le produit : www.skadee.fr



Témoignage client

“ Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam tempus purus a nulla elementum, in ornare ante sodales. Nam quis ipsum turpis. Aliquam id arcu sit amet urna porttitor lacinia. Phasellus ac gravida mi. Sed dignissim nisi justo, vitae interdum nisl pulvinar et. Donec id tellus ut enim cursus interdum. Morbi ac elementum purus. Nullam a libero odio. Aenean dui ligula, viverra id porttitor vitae, eismod et tellus. ”



**Contacter
Meyer-Sansboeuf**

Pour tout projet, étude ou cahier des charges,
merci de remplir le formulaire en ligne ou nous contacter :

Corderie Meyer-Sansboeuf

161 rue Théodore Deck - 68500 - GUEBWILLER

Tél : +33 (0)3 89 74 54 54

Mail : info@meyer-sansboeuf.com

Dominique GRUNENWALD, *Responsable R&D* :

dgrunenwald@meyer-sansboeuf.com

Voir tous nos projets

<http://www.meyer-sansboeuf.com/cables-high-tech/>