

OBJECTIF DE L'ÉTUDE



Évaluer l'efficacité de l'exosquelette PERCKO dans la réduction de l'effort musculaire et de la fatigue dorsale lors de tâches de manutention et de port de charges répétitives, ainsi que dans l'amélioration des conditions de travail, auprès de salariés exposés à des risques de troubles musculosquelettiques (TMS) liés au travail physique.

PÉRIMÈTRE ET MÉTHODOLOGIE

Population étudiée : 52 salariés sur l'ensemble du territoire national
Répartition par sexe : 84% hommes/ 16% femmes
Dispositifs testés : Exosquelette

SECTEURS D'ACTIVITÉ REPRÉSENTÉS

L'étude s'appuie sur une diversité de secteurs notamment :

- Logistique et transport
- Industrie
- Construction
- Maintenance



RÉSULTATS PRINCIPAUX

1. Avez-vous remarqué un soulagement lors du port de charges ?

98%

OUI

3. Le produit a-t-il permis une réduction de la fatigue physique ?

98%

OUI

2. Conseilleriez-vous le dispositif à des collègues ?

93%

OUI

4. Comment avez-vous trouvé la prise en main de l'exosquelette ?

100%

TRÈS FACILE
OU FACILE

CONCLUSION

Cette étude terrain met en évidence que l'exosquelette PERCKO constitue une solution efficace, simple et bien acceptée pour réduire l'effort musculaire et la fatigue physique lors de manutentions répétitives, et améliorer le confort de travail dans des secteurs exposés aux TMS.

L'efficacité du dispositif repose sur plusieurs facteurs :

- Une mise en œuvre structurée et accompagnée sur le terrain
- Une prise en main rapide et intuitive adaptée aux utilisateurs
- Un engagement des salariés dans la durée pour bénéficier pleinement des effets sur la prévention des troubles musculosquelettiques

PERSPECTIVES

Vous envisagez un projet de déploiement ?

L'efficacité passe par un accompagnement sur-mesure. L'équipe PERCKO peut intervenir à chaque étape : diagnostic, sensibilisation, formation et suivi post-déploiement

Contactez-nous à l'adresse : pro@percko.com

pro.percko.com