

Handicap et maintien dans l'emploi

√ Aménagements de postes



Ensemble pour faire tomber les barrières de la différence

- ▶ Votre MSA et l'équipe santé et sécurité au travail œuvrent pour le maintien dans votre emploi.



Que vous soyez:

- ▶ atteint d'une maladie,
 - ▶ victime d'un accident du travail,
- des solutions existent pour permettre d'adapter votre poste de travail.



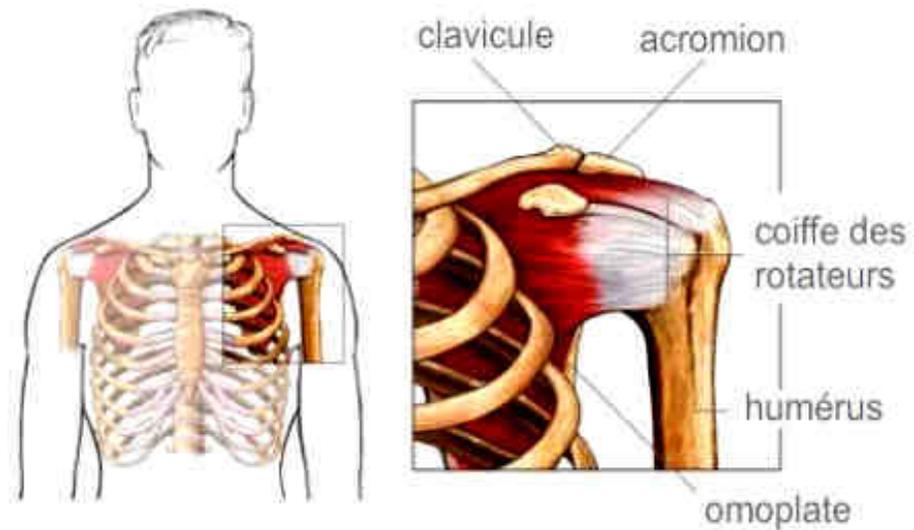
© Can Stock Photo - csp14699483

Quelques exemples d'aménagements de postes réalisés par la MSA Lorraine



Tendinopathie de la coiffe des rotateurs de l'épaule droite

Illustration de la pathologie



La solution



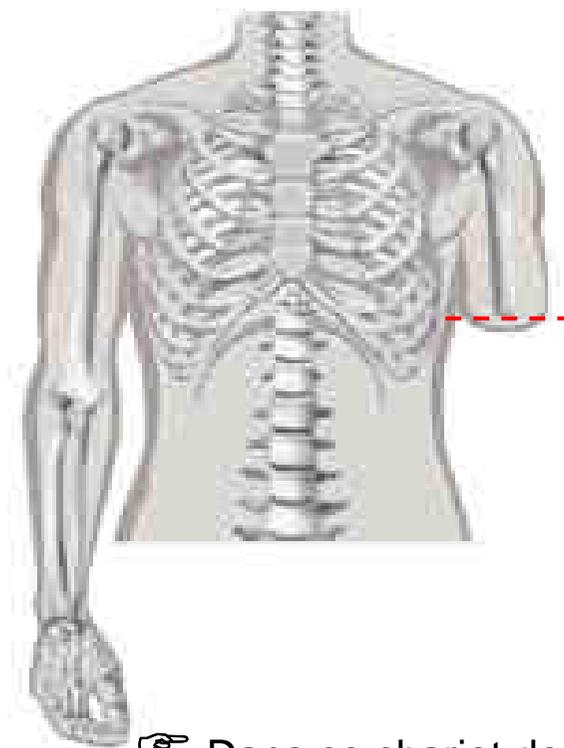
Chariot d'alimentation pour les veaux.

☞ Cet aménagement permet d'éviter la manipulation des seaux lors de l'alimentation des veaux.

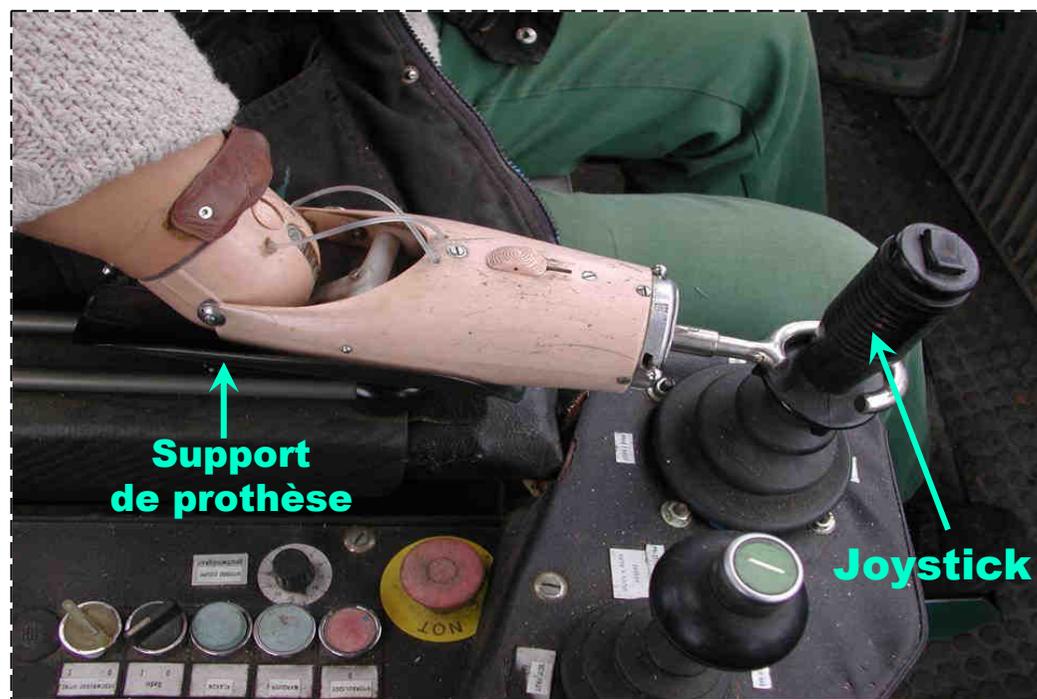


Amputation du bras droit au tiers supérieur de l'humérus

Illustration de la pathologie



Les solutions



- 👉 Dans ce chariot de tronçonnage de grumes, un **joystick** a été mis en place, et des modifications de commande ont été nécessaires.
- 👉 Un **support de prothèse** facilitant le glissement du bras a été également installé.

Amputation jambe droite

Les solutions



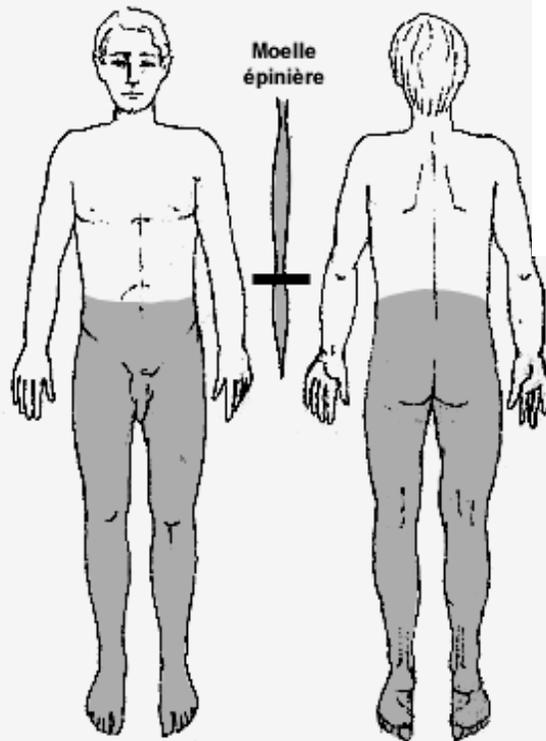
- 👉 Accélérateur par manette électronique sur un chariot télescopique
- 👉 Installation d'un système vidéo pour la surveillance des vêlages.
- 👉 Embrayage piloté sur un véhicule de service de l'exploitation.
- 👉 Installation de passages d'homme pour faciliter le déplacement dans les box et optimiser la sécurité de l'exploitant.

Paraplégie

Illustration de la pathologie

Paralysie des deux membres inférieurs: paraplégie

Section de la moelle épinière à la hauteur des vertèbres dorsales ou thoraciques



Secteur en gris: perte de la motricité et de la sensibilité



Les solutions



Embrayage et contacteur de démarrage du tracteur



Système de freinage à la main sur un tracteur



Système d'accessibilité cabine

Paraplégie (suite)

Avant réaménagement



Portes à ouverture manuelle

La solution

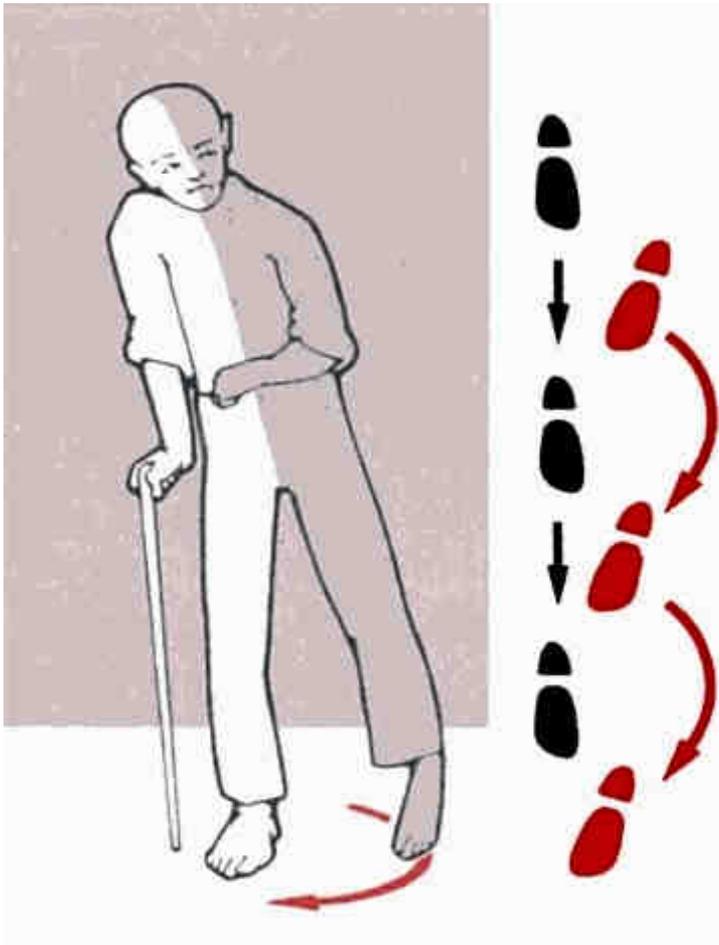


Porte à ouverture automatique

☞ Permet l'ouverture de la porte sans manœuvre manuelle

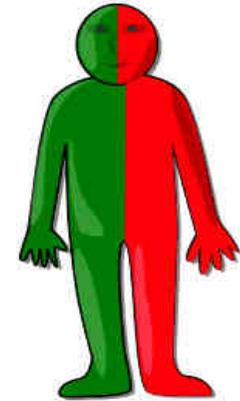
Hémiplégie du côté gauche

Illustration de la pathologie



Les solutions

- ☞ Mise en place d'un système **GPS** (**G**lobal **P**ositioning **S**ystem.) et d'un volant **ATU** (**A**utorisation **T**emporaire d'**U**tilisation.)

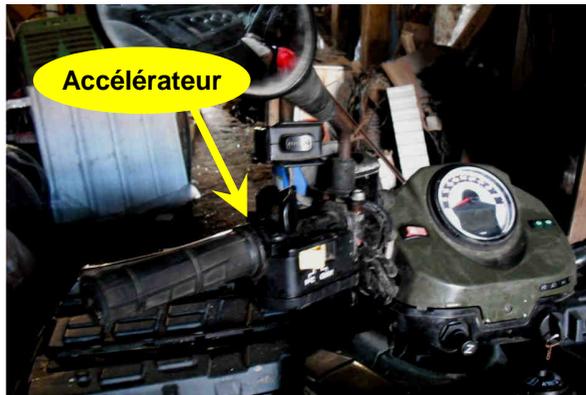


- ☞ L'avantage de ce pack (antenne et volant) présente l'intérêt d'être **adaptable sur tous les matériels de l'exploitation** (moissonneuse, tracteurs.)



Main droite sectionnée

Les solutions



► Quad: manette d'accélérateur pouce main droite d'origine transférée côté gauche.



► Molettes de commande d'un chargeur JCB déplacées côté gauche.



► Pommeaux de commande d'un tracteur JCB modifiés afin d'avoir de la préhension avec la prothèse myo-électrique.



► Molettes de commande du relevage d'un tracteur déplacées côté gauche.





Section d'un membre ou Troubles musculo-squelettiques (TMS)

La solution



Repousse fourrage attelé au godet du chargeur télescopique ou du tracteur



☞ Permet de limiter les contraintes gestuelles et musculaires occasionnées par des difficultés de préhension en raison d'un :

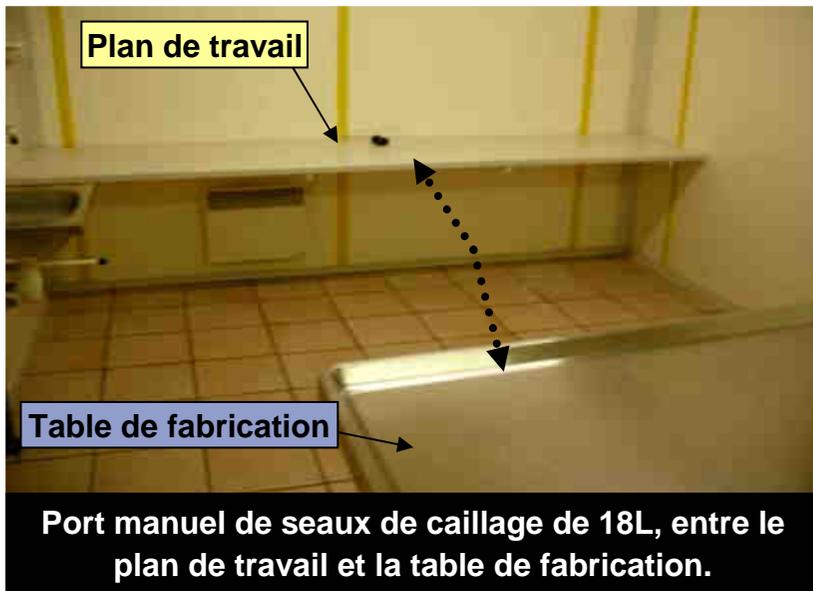
- dysfonctionnement du pouce et de l'index (maintien de la pince).

- douleurs consécutives à un TMS.

☞ Cette opération s'effectue sans descendre de l'engin.

Maladie invalidante 1

Poste de travail avant réaménagement



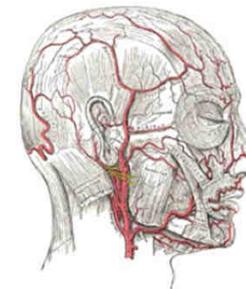
Mise en place de deux bacs de caillage (73L) hémisphériques avec un support inox à trois roues pivotantes.



Les solutions

Permet de limiter :

- ▶ la fatigabilité,
- ▶ la manutention manuelle,
- ▶ la répétitivité des gestes,
- ▶ les sollicitations et contractions musculaires des membres supérieurs.



Maladie invalidante 1 (suite)

Poste de travail avant réaménagement



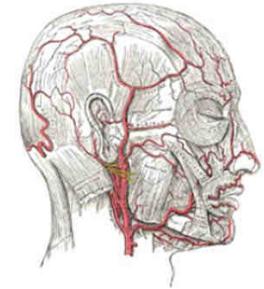
Laveuse adaptée pour le lavage du matériel de fromagerie.



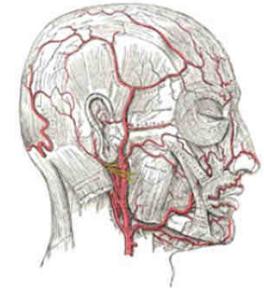
La solution

Permet de limiter :

- ▶ les efforts musculaires,
- ▶ la répétitivité des gestes,
- ▶ les postures contraignantes.



Maladie invalidante 2



La solution

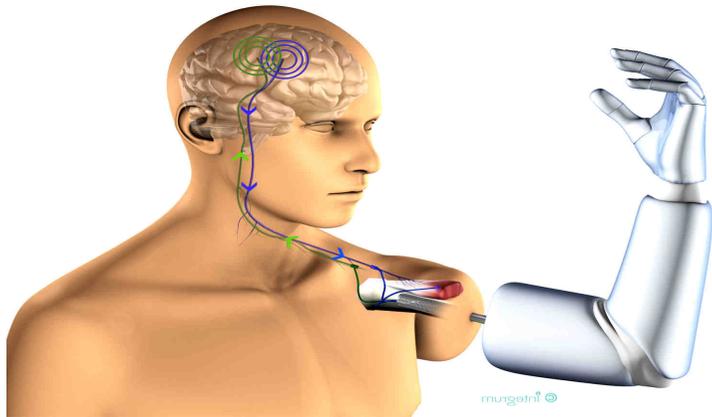


Mise en place d'un siège pivotant électrique côté passager.

☞ Permet de limiter les contraintes, et de faciliter l'accessibilité au véhicule.

Appareillage du bras gauche amputé suite à un accident du travail (AT)

Illustration de la pathologie



Avant réaménagement de poste



Mise en place et retrait manuels des masses

La solution

La mise en place et le retrait des masses se font automatiquement par le relevage avant.



Permet de limiter :

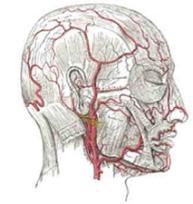
- ▶ les efforts musculaires,
- ▶ la manutention et le port de charges,
- ▶ les postures contraignantes,
- ▶ la répétitivité des gestes.

Maladie invalidante 3

Avant réaménagement de poste



La pose du film plastique et le repiquage des différents plants de la production, se font manuellement.



Les solutions



Permet de limiter :

- ▶ les contraintes posturales nocives,
- ▶ les manutentions manuelles,
- ▶ les gestes répétitifs ou en force.

Perte de l'œil gauche

Illustration de la pathologie



Permet de limiter :

- ▶ les efforts,
- ▶ les douleurs,
- ▶ les torsions et tensions du rachis cervical,
- ▶ la rotation du tronc.

Les solutions



Mise en place de **2 caméras** reliées à un écran à l'intérieur de l'habitacles des engins de l'exploitation.

Pathologie articulaire invalidante



Avant réaménagement de poste



Les solutions



Pathologie articulaire invalidante (suite)



Avant réaménagement de poste



Permet de limiter :

- ▶ les contraintes gestuelles,
- ▶ le port de charges,
- ▶ les manutentions manuelles avec difficultés de préhension,
- ▶ les sollicitations et contractions musculaires des membres supérieurs,
- ▶ la répétitivité du geste.

La solution



Avec la MSA changeons notre regard sur le handicap

