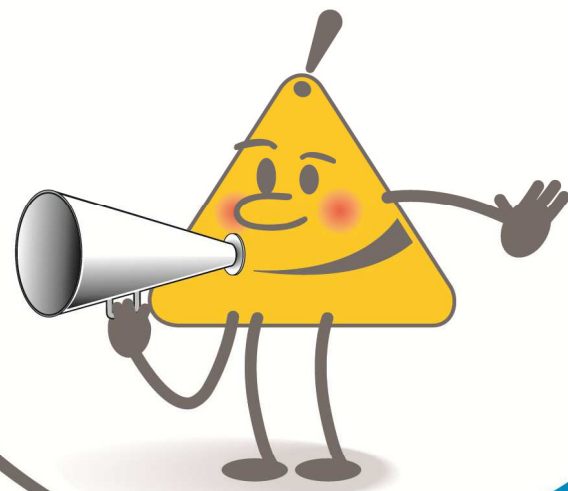


PANNEAUX CRAPIE

ERGONOMIE



L'ergonomie est un axe de recherche primordial pour le développement de produit, notamment pour la signalisation temporaire qui a pour vocation d'être déplacé et manipulé régulièrement par des opérateurs.

L'ergonomie est indispensable pour faciliter la manutention, l'installation et le stockage des panneaux temporaires.

Le panneau CRAPIE ACIER sur pied incliné se porte « par les pieds » perpendiculaire à l'axe du corps avec le bras aligné, **respect des consignes gestes et postures pour :**

- Se placer le plus près possible de l'objet pour diminuer les bras de levier et donc les contraintes sur le rachis
- Conserver le dos droit
- Diminue la charge par rapport au port d'un panneau bras plié qui accroît la charge au niveau de l'avant-bras



Coude plié, effort sur l'avant-bras
Compensation avec la position du dos



Bras le long du corps diminuant
l'effet de levier
Position général du corps fluide