

Doc. meter

Flexguard®

Protection du poignet

Le roller, le skate, les échasses, et le snowboard font partie des sports les plus dangereux pour le poignet. Plus de 50% des accidents concernent des fractures de l'avant-bras et du poignet. C'est la réception sur le talon de la main qui provoque l'hyperextension du poignet (flexion dorsale) à l'origine de la fracture du radius, c'est pourquoi la protection principale du concept Flexmeter se trouve du côté dorsal du poignet, contrairement à nombre de produits concurrents dangereux.

Docmeter a développé en collaboration avec scientifiques, ingénieurs et traumatologues, des protections de poignet munies d'attelles thermoplastiques en Hytrel® by DuPont™ aux propriétés exceptionnelles d'amortissement, de mémoire et de stabilité thermique. Le principe est d'empêcher l'extension du poignet au-delà d'un certain angle. Les protections absorbent les forces de compression et les répartissent efficacement le long de l'avant-bras, de façon à limiter le risque de lésion de l'extrémité inférieure du radius au-dessus de l'articulation du poignet. Flexibles et incassables, ces attelles ont été conçues dans le respect de l'anatomie complexe de la région du poignet. Ces produits testés pendant 3 ans ont fait la preuve de leur efficacité en diminuant de manière drastique le risque de fracture du poignet sans aucun risque de provoquer une lésion plus haut sur l'avant-bras.



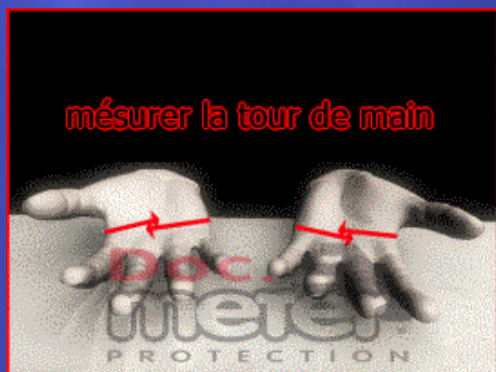
Comment choisir sa taille

Mesurer son tour de main en cm.

Moins de 16 cm choisir taille S

Entre 16 à 19,5 cm choisir taille M

Plus de 20 cm choisir taille L



Flexmeter™