

EAU ET INDICE DE PROTECTION FAITES LA DIFFÉRENCE ENTRE LES GENOUX MÉCATRONIQUES

Tableau récapitulatif des indices de protection



X4 / X3

3B5-4/3B5*

IP68

- L'articulation de genou et l'adaptateur tubulaire AXON sont étanches et résistants à la corrosion dans l'eau douce, salée et chlorée.

- Genium X4/X3 possède nt l'indice de protection (IP) le plus élevé de tous les genoux mécatroniques du marché.

Genium

3B1*

IP67

- Résistant aux intempéries.
- Protection contre la poussière, le sable, la saleté et temporairement submersible dans l'eau (de 1 à 30min.).

C-Leg

3C88/3C98-3*

IP67

- Résistant aux intempéries.
- Protection contre la poussière, le sable, la saleté et temporairement submersible dans l'eau (de 1 à 30min.).

Kenevo

3C60*

IP54

- Conçu spécialement pour les utilisateurs à faible mobilité.

Que signifie l'indice de protection ?

L'indice de protection permet de connaître le niveau de protection d'un dispositif électrique face aux intrusions de corps solides et liquides. Les indices de protection sont importants pour les dispositifs prothétiques car ils sont exposés à la poussière, le sable et l'eau dans les activités du quotidien. Savoir où et comment utiliser sa prothèse en toute sécurité, sans dommage, est important dans le choix du dispositif en fonction des besoins et attentes de l'utilisateur.

Que signifient les chiffres après les lettres IP ?

Chaque chiffre qui suit le terme "IP" a un sens spécifique. Le premier chiffre indique le niveau de protection que le dispositif possède contre les solides. Le second chiffre indique le niveau de protection de 0 (aucune protection) à 9 (protection contre les jets d'eau à haute pression sous différents angles).

IP68



Protection contre les solides

De 0 (aucune protection) à 6 (protection contre la poussière)

Protection contre les liquides

De 0 (aucune protection) à 8 (protection contre une immersion prolongée)