

MODELAGE 3D

PHYSIPRO^{MC}

— Notre expertise à votre service —

A 3D model of a mechanical part, possibly a mold or a container, shown in a light blue color. The model is semi-transparent, revealing a dark brown internal structure. The part has a complex shape with a large, rounded, bowl-like section and a narrower, more angular section. The background is a light gray with faint, stylized geometric shapes in shades of blue and teal.

Reposant sur une technologie de pointe, le **Modelage 3D Physipro^{MC}** est un service d'expert facilitant la création de solutions de positionnement sur mesure dans un délais des plus rapides.

UNE TECHNOLOGIE DE POINTE À VOTRE DISPOSITION

Toujours au centre des dernières innovations, Physipro^{MC} s'est doté d'un tout nouveau système de numérisation offrant le summum de la précision. Le système TechMed 3D se démarque par sa capacité à tracer avec exactitude la morphologie d'un patient et à générer des mesures en un rien de temps. Ce système fiable et rapide permet de visualiser en temps réel la solution de positionnement parfaite répondant aux besoins d'un patient.



Fauteuil
Simulateur



Crédit Photo :
XRproLLC
(Structure)

UNE ÉVALUATION PRÉCISE ET PERSONNALISÉE

Outillés du Simulateur Physipro^{MC}, nos orthésistes possèdent l'équipement le plus performant pour déterminer avec exactitude les critères de fabrication d'une aide technique à la posture. Grâce à sa grande flexibilité, cet appareil rend possible la simulation de multiples ajustements ainsi que l'interaction de diverses composantes de positionnement. Allié au système de numérisation TechMed 3D, le fauteuil de simulation aide grandement les spécialistes de la réadaptation à offrir une aide répondant aux besoins spécifiques de leur clientèle.

UNE SOLUTION SUR-MESURE

« LE SERVICE DE MODELAGE 3D PHYSIPRO^{MC} EST CENTRÉ SUR LE BIEN-ÊTRE DE L'UTILISATEUR.

ERGONOMIE, CONFORT ET PRÉCISION SONT AU CŒUR DE NOS PRIORITÉS. »



Physipro^{MC} offre aux professionnels de la santé la possibilité de répondre à de nombreuses pathologies en personnalisant le siège et/ou le dossier produit à partir du modèle 3D. Différentes densités de mousse d'uréthane de qualité médicale, de mousse à mémoire, de recouvrement imperméables ainsi que plusieurs inserts sont disponibles pour répondre à tout type de besoin, en particulier la protection des zones sensibles :

Coussinage

- Bloc de mousse injecté - densité souple
- Bloc de mousse injecté - densité médium
- Bloc de mousse injecté - densité ferme

Mousse de finition

- Mousse mémoire extra-molle 1/2"
- Mousse mémoire molle 1/4" ou 1/2"
- Mousse viscoélastique 1/2"

Inserts

- Gel carrelé
- Gel plat
- Gel silicone
- Gel Geo-Matrix (Pillowtop)

- Feuille de Stimulite - 1/2"
- Coussin à cellule d'air - 3" ou 4"

Recouvrement imperméable

- Pellicule transparente à velcro ou
- Revêtement imperméable par pulvérisation

L'ARTISANAT À SON MEILLEUR

En étroite collaboration avec nos orthésistes spécialisés dans la prise d'empreinte, notre équipe de fabrication s'assure que chaque moulage répond à des critères de qualité élevés. Un soin unique est porté à chaque moulage qui est développé avec minutie selon trois étapes clés :

Évaluation

Suite à la prise d'empreinte, nos orthésistes prennent les mesures anthropométriques du patient et les transmettent à l'atelier. Ces dernières y sont traitées par un professionnel de l'imagerie qui raffine les données 3D obtenues afin de tailler avec exactitude la posture idéale créée lors du moulage avec le clinicien. Le respect des mensurations, des nuances propres à chaque morphologie et des spécificités demandées est contrôlé avec la plus grande attention.

1

Essayage

Avec le Modelage 3D de Physipro^{MC}, vous pouvez être assurés que le produit final correspondra parfaitement aux mesures ayant été fournies. Nos orthésistes se présentent sur place lors du processus d'essayage et s'assurent en personne de la conformité du siège et du dossier produit. Suite à l'essayage, des notes de modifications et d'ajustements sont envoyées à l'équipe de fabrication afin d'effectuer les dernières touches de finition, si requises.

2

Livraison finale (satisfaction garantie)

Rapide et précis, le service de modelage 3D offert par Physipro^{MC} permet d'obtenir un produit fini dans le délai le plus court au Québec. De l'évaluation à la livraison, le traitement des commandes se fait par notre équipe avec la plus grande efficacité et attention. Notre proximité avec nos clients et notre dévouement vous permettent de profiter rapidement de votre solution sur-mesure.

3

CONSEIL ET SOUTIEN D'EXPERTS



Marie-Soleil Riverin

*Technologue en orthèses et prothèses orthopédiques
Membre de l'Ordre des Technologues Professionnels du Québec*

Marie-Soleil Riverin possède à son actif plusieurs années d'expérience clinique acquise au contact de la réalité des centres locaux de services communautaires (CLSC), des centres d'hébergement de soins de longue durée (CHSLD) et des centres de réadaptation en déficiences physique et mentale du Québec. Sa créativité, son souci du détail, son écoute et son sens de l'esthétique sont les piliers sur lesquels reposent sa pratique clinique. Sa grande expertise en conception de produits sur mesure fait d'elle un atout pour tout type de besoins en matière de positionnement.



VOUS POUVEZ COMPTER SUR NOTRE
EXPÉRIENCE
ET NOTRE SAVOIR-FAIRE. NOUS SOMMES
SPÉCIALISÉS
DANS LA CONCEPTION DE SOLUTIONS DE
POSITIONNEMENT PERSONNALISÉES.



Marie-Pier Languedoc

*Technologue en orthèses et prothèses orthopédiques
Membre de l'Ordre des Technologues Professionnels du Québec*

Avec plus d'une quinzaine d'années d'expérience dans divers établissements de santé du Québec, Marie-Pier Languedoc a su se distinguer comme technologue en aidant une clientèle diversifiée. Son parcours professionnel lui a permis de développer les compétences requises pour les évaluations cliniques complexes ainsi qu'une grande expertise en conception de produits sur mesure.

Son approche professionnelle, sa capacité à travailler dans un environnement multidisciplinaire et ses connaissances approfondies des différentes aides techniques à la posture lui permet de trouver les solutions posturales les mieux adaptées pour répondre aux besoins de chacun de ses clients.



819 823-2252 | 1 800 668-2252



marie-soleil.riverin@physipro.com
mplanguedoc@physipro.com
info@physipro.com



370, 10e Avenue Sud, Sherbrooke,
Québec J1G 2R7



PHYSIPRO^{MD}

Aides techniques à la posture et à la mobilité

Copyright © 2023 – Les Équipements Adaptés Physipro inc. – Tous droits réservés