

D.soft pro

Art: 579400 | Marque: **DESMOTEC**



Informations sur le produit

Le Desmotec E.board est **une plateforme de force avec 4 cellules de charge**, destinée à l'évaluation et à l'entraînement de :

- équilibre
- force
- force isométrique
- saut
- vitesse

Évaluation

Avec la **tablette sur un support** fournie et l'**appli Desmotec D. Soft** - une application qui communique avec les quatre cellules de charge de la plateforme de force - vous pouvez **évaluer en profondeur** le patient ou l'athlète et, si vous le souhaitez, le laisser **s'entraîner sur d'éventuelles lacunes**.

Feedback en temps réel avec le D.Soft

L'application D.Soft fournit un retour d'information (feedback) en temps réel et vous donne, à vous et à votre patient, un aperçu des éléments suivants:

- (dés)équilibre (antéropostérieur et gauche/droite),
- force maximale et moyenne,
- temps de fuite et de contact lors des exercices de saut,
- hauteur de saut,
- symétrie pendant le rebond et l'atterrissement,
- temps de réaction,
- fatigue neuromusculaire, ...

Plate-forme d'évaluation ou appareil d'entraînement ?

En tant que kinésithérapeute, entraîneur ou athlète, vous avez toute liberté pour utiliser le Desmotec E.Board comme station d'évaluation ou dispositif d'entraînement.

- Vous avez accès à une vaste bibliothèque (vidéo) de tests et d'exercices présélectionnés par Desmotec.
- En outre, vous avez la possibilité de modifier les différents paramètres et d'adapter chaque exercice aux besoins spécifiques de l'utilisateur.
- Les résultats de chaque test ou exercice peuvent être immédiatement évalués, sauvegardés et exportés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Force maximale enregistrable : non définie
- Plage de travail : 0 - 800 kg
- Fonctionne sur le courant de secteur (tablette d'alimentation)
- Mesures (LxlxH) : 90 x 60 x 8 cm
- Poids : 38 kg.
- Livraison standard d'une tablette Samsung 10" avec l'application Desmotec D.Soft PRO (license pour 5 ans) + support pour la tablette.
- En option :
 - art. 578100 - 578103 : harnais intégral.
 - art. 578110 : harnais lombaire.
 - art. 579420 : kit isométrique (composé de : barre biceps, sangle isométrique, 2 mousquetons).

Conforme à la directive médicale européenne 2017/745, classe 1a.

- + grande surface de travail.
- + aussi pour des tests et exercices isométriques.
- + des cellules de charge super performantes pour un retour d'information encore plus précis et rapide.
- transportable, mais assez lourd.