



## Informations sur le produit

Le **Desmotec Med combo** est une combinaison unique d'entraînement par volant d'inertie et d'équilibre. Il se compose de 2 appareils : le **V.Minim med** et l'**E.board mini med**, tous deux reconnaissables à leur couleur gris clair. Ces appareils peuvent être utilisés séparément mais aussi en combinaison l'un avec l'autre, offrant ainsi une solution **tout-en-un** pour l'entraînement et l'évaluation des membres inférieurs.

Idéal pour les cabinets où chaque m<sup>2</sup> compte.

Le **Desmotec V.Minim med** est un appareil d'entraînement **iso-inertiel** / appareil de traction léger, compact et portable qui peut se qualifier d'appareil de base pour l'**entraînement au volant ou flywheel**.

- est utilisé pour l'entraînement en **chaîne fermée et ouverte**.
- utilise la technologie du volant d'inertie avec des disques de poids.
- petites dimensions, faible poids et nombreuses possibilités de fixation, à l'intérieur ou à l'extérieur.
- dans cette version, l'appareil est doté de **capteurs** qui communiquent avec une appli pour un retour d'information instantané.

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

- l'équilibre
- la force
- le saut
- l'explosivité

Grâce à la **tablette** fournie et à l'application **D.soft** - une application qui communique avec la plateforme de force - vous évaluez le patient ou l'athlète en temps réel et vous pouvez faire des ajustements si nécessaire. Grâce à une station d'accueil conçue à cet effet, le **V.Minim se clipse sur l'E.board**. Cela permet d'entraîner et d'évaluer simultanément la force et l'équilibre des membres

inférieurs.

### **CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES**

- convient aux patients dans toutes les phases de la rééducation
- portable et compact
- différentes options de fixation V.mini
  - fixation pour fenêtre de sport : s'adapte aux barres horizontales de n'importe quelle fenêtre de sport (fournie en standard)
  - fixation murale : pour le montage contre un mur
  - fixation universelle : montage à l'aide de sangles autour d'une structure fixe de grand diamètre (poteau, arbre, etc.).
  - fixation au sol : peut être montée à l'extérieur sur un sol meuble (herbe, sable, neige, terre, ...).
  - fixation par pince : pince métallique rigide pour le montage autour d'une structure fixe de plus petit diamètre (par exemple, dispositif d'entraînement, table de traitement, ...).
  - sur le docking station de l'E.board mini
- en fonction de l'exercice, choisis parmi **différentes ceintures, barres et poignées**.
- grande liberté de mouvement, indépendance par rapport à la gravité.

### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

#### **V.Mini med :**

- poids : 3 kg
- dimensions : 30 cm
- accessoires standard : 1 x sangle universelle, jeu de disques d'inertie ( 3 x grand), 1 x poulie double pour doubler la résistance, 1 x fixation pour espalier, 1 x kit élastique.

#### **E.Mini med :**

- poids : 14 kg
- dimensions (l x l x h) : 60 x 40 x 7 cm.
- livré avec tablette, D.soft et support

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