



Informations sur le produit

Le **DESMOTEC V.SPORT** est un appareil compact d'entraînement **iso-inertiel** - en chaîne fermée et ouverte - qui utilise **la technologie du volant d'inertie avec des disques de poids**.

ENTRAÎNEMENT ISO-INERTIEL

L'entraînement iso-inertiel, ou entraînement par volant d'inertie, fonctionne par l'accélération et la décélération d'un volant d'inertie monté sur un axe. L'inertie de la roue d'inertie maximise l'entraînement dans les phases concentriques et **excentriques**. Ainsi, une **surcharge excentrique** peut être créée de manière simple et sûre. Cette surcharge est pratiquement impossible à obtenir avec l'entraînement traditionnel de la force.

MULTIFONCTIONNEL

Les appareils Desmotec sont multifonctionnels:

- entraînement fonctionnel (de force) efficace.
- exercices pour tout le corps
- rééducation des patients, y compris des enfants et des personnes âgées (prévention des chutes)
- prévention des blessures
- élévation des performances (sportives) à un niveau supérieur
- retour d'information en temps réel et suivi des résultats grâce à l'application et au logiciel d'entraînement D.soft

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES DU V.SPORT

- compact et portable, peut-être installé sur le terrain de sport avec des sangles de fixation (p.ex. but de football)
- hauteur standard de 60 cm
- à fixer contre un mur solide - optionnel: barre d'extension de 1 m
- possibilité de s'entraîner dynamiquement

- résistance facilement réglable via les disques différentes (standard)
- accessoires standard inclus:
 - 1 x poignée courte
 - 1 x bracelet de cheville
 - 2 x sangles de fixation
 - set de disques d'inertie: 1 x small, 1 x medium, 2 x large, 1 x pro
 - 1 x kit de maintenance (corde supplémentaire, entretoise, jeu de clés Allen, jeu de vis et chevilles pour fixation murale)

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

Egalement disponible : Desmotec D.sport (art. 578.007). [Cliquer ici pour un contact avec votre spécialiste Desmotec.](#)

- + Compact, peut être emporté et utilisé sur le terrain.
- + Possibilité d'ajouter un barre d'extension pour arriver à une hauteur de 1,6 m.
- Hauteur limitée.
- Sans feedback.