



Productinformatie

De **DESMOTEC V.SPORT** is een licht, compact **iso-inertieel** trekapparaat - voor oefeningen in gesloten en open keten - dat gebruik maakt van **vliegwielttechnologie met gewichtsschijven**.

ISO-INERTIEEL TRAINEN

Iso-inertiële, of vlieg wiel (flywheel) training werkt door middel van het versnellen en afremmen van een op een as gemonteerd vlieg wiel. Door de traagheid (inertie) van het vlieg wiel wordt er zowel in de **concentrische** als de **excentrische** fase maximaal getraind. Zo kan er op een eenvoudige en veilige manier een **excentrische overload** gecreëerd worden. Deze overload is nagenoeg niet te bereiken met traditionele krachttraining.

MULTIFUNCTIONEEL

Alle Desmotec toestellen zijn uiterst breed inzetbaar:

- effectieve, functionele (kracht)training
- oefeningen voor het hele lichaam
- revalidatie van patiënten, ook voor kinderen en senioren (valpreventie)
- preventie van blessures
- (sport)prestaties naar een hoger niveau tillen
- real time feedback en opvolging van resultaten dankzij de D.soft trainingsapp en -software

SPECIFIEK VOOR MODEL V.SPORT

- compact, mee te nemen op verplaatsing - vastmaken gebeurt dan via sangels rond een paal (bv. voetbalgoal, ...)
- standaard hoogte 60 cm
- te bevestigen tegen een stevige, volle muur - optioneel: extensiebaar van 1m om toestel in hoogte uit te breiden
- enkel dynamische oefeningen

- standaard toebehoren:
 - 1 x handvat kort
 - 1 x enkelsangel
 - 2 spanriemen
 - set inertieschijven: 1 x small, 1 x medium, 2 x large, 1 x pro
 - onderhoudskit (extra touw, spacer, set imbusleutels, fixatieschroeven muur)

Voldoet aan de Europese medische richtlijn 2017/745, klasse 1a.

Eveneens verkrijgbaar: Desmotec D.sport (art. 578.007).

[Klik hier voor een contact met uw adviseur / Desmotec specialist.](#)

- + Compact, kan meegenomen worden op locatie/sportveld.
- + Mogelijkheid om de hoogte uit te breiden met de extensiebar.
- Beperkte hoogte verstelling van de katrol.
- Geen feedback.