

nethos

TRAININGSTOESTELLEN



FOCUS OPEN 2023
Special Mention

nethos[®]

De nethos-trainingstoestellenserie bestaat uit hydraulische combinatietoestellen (medisch hulpmiddel klasse I), die veiligere en gewrichtsvriendelijke training bieden voor patiënten bij fysiotherapie en revalidatie.

Dankzij het concentrische/concentrisch werkende innovatieve hydraulische systeem kan de beweging op elk gewenst punt worden gestopt, zonder dat de persoon die met het toestel aan het trainen is blootgesteld wordt aan ongewenste druk- of trekkrachten.

Het strakke minimalistische ontwerp is niet alleen karakteristiek voor het merk, maar ook functioneel: biomechanisch optimale bewegingssequenties met maximaal gereduceerde bedieningscomplexiteit.

Minder, maar beter.



principe

Ook de eenvoudige bedieningsergonomie van de nethos-gebruikersinterface concentreert zich op de essentie. Weerstand, bewegingssnelheid en aantal herhalingen worden perfect gevisualiseerd en bieden een ongeëvenaarde trainingservaring.

Aluminium en glas dienen als hoogwaardige interactiepunten tussen gebruiker en toestel. De gebruikte materialen creëren een exclusieve trainingssfeer en voldoen tegelijkertijd aan de gestegen hygiëne-eisen.



Resistance-controller

Met de ergonomisch gevormde draaiknoppen kan de gewenste weerstand voor beide bewegingsrichtingen onafhankelijk worden ingesteld.



Repetition-counter

De slimme herhalingenteller in stappen van 5 maakt volledige concentratie op de oefening mogelijk.



Speed-compiler

Het eenvoudige 'stoplichtsysteem' visualiseert de optimale trainingssnelheid en verhoogt de bewegingskwaliteit.

nethos®



BUTTERFLY PRESS-BACK

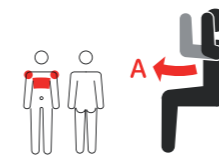
n
e 02

Het innovatieve push-adjustment-system (PAS) maakt snelle en comfortabele aanpassing van de armfixatie mogelijk. De butterfly / press-back maakt zo een as-compatibele trainingservaring met een hoge feelgood-factor mogelijk.

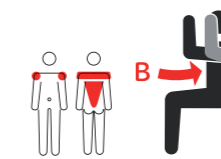
- Combinatietoestel met afzonderlijk instelbare weerstanden voor beide bewegingsrichtingen via de nethos-gebruikersinterface.
- Veilig en rustig trainen: de gebruiker van het toestel wordt niet blootgesteld aan ongewenste druk- of trekkrachten op het einde van de beweging.
- Eenvoudig en comfortabel in te stellen vanuit zittende positie.
- Startpositie vrij kiesbaar.

Afmetingen (LxBxH): 142 x 112 x 145 cm

Gewicht: 159 kg



Butterfly



Press-Back



nethos®



BUIKTRAINER RUGTRAINER

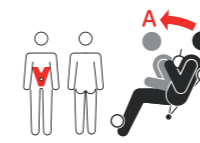
n
e 03

Dankzij de anatomische vormgeving en de biomechanisch optimale plaatsing van de bekleedingselementen kunnen ook pijngevoelige patiënten pijnloos trainen. Door de innovatieve bovenlichaamfixering worden de buik- en rugspieren gericht aangesproken.

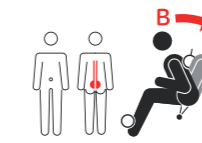
- Combinatietoestel met afzonderlijk instelbare weerstanden voor beide bewegingsrichtingen via de nethos-gebruikersinterface.
- Veilig en rustig trainen: de gebruiker van het toestel wordt niet blootgesteld aan ongewenste druk- of trekkrachten op het einde van de beweging.
- Eenvoudig en comfortabel in te stellen vanuit zittende positie.
- Startpositie intuïtief vrij kiesbaar.

Afmetingen (LxBxH): 144 x 78 x 154 cm

Gewicht: 160 kg



Buiktrainer



Rugtrainer



nethos®



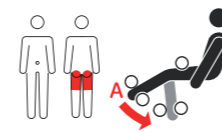
BEENBUIGER BEENSTREKKER

ne04

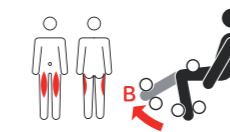
De unieke beenfixering met NSF-technologie, waarvoor patent aangevraagd is, zorgt voor een excellent trainingsgevoel. Door de vrijlopende beenfixering worden de schaarkrachten in de knie, een klassiek verschijnsel bij wisselen van de trainingsrichting, volkomen geëlimineerd.

- Combinatietoestel met afzonderlijk instelbare weerstanden voor beide bewegingsrichtingen via de nethos-gebruikersinterface.
- Veilig en rustig trainen: de gebruiker van het toestel wordt niet blootgesteld aan ongewenste druk- of trekkrachten op het einde van de beweging.
- Eenvoudig en comfortabel in te stellen vanuit zittende positie.
- Startpositie intuïtief vrij kiesbaar.

Afmetingen (LxBxH): 154 x 107 x 143 cm
Gewicht: 181 kg



Beenbuiger



Beenstrekker



nethos®



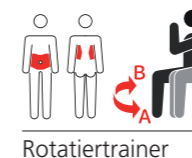
ROTATIERTRAINER

n
e 06

De nethos rotatietrainer is een trainingsapparaat om de roterende rugspieren synergetisch te versterken samen met de schuine buikspieren. Vooral de autochtone rugspieren worden hierbij optimaal geactiveerd. Het onderlichaam wordt daarbij gedraaid, terwijl het bovenlichaam gefixeerd blijft.

- Combinatietoestel met afzonderlijk instelbare weerstanden voor beide bewegingsrichtingen via de nethos-gebruikersinterface.
- Veilig en rustig trainen: de gebruiker van het toestel wordt niet blootgesteld aan ongewenste druk- of trekkrachten op het einde van de beweging
- Eenvoudig en comfortabel in te stellen vanuit zittende positie
- Startpositie intuïtief vrij kiesbaar

Afmetingen (LxBxH): 160 x 67 x 183 cm
Gewicht: 229 kg



Rotatiertrainer



nethos®



SCHOUDERTRAINER

ne07

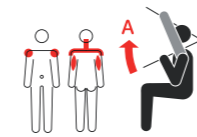
Er is haast geen toestel waarbij de gebruikers de soepele, stille werking en de perfectie van het draaipunt zo duidelijk ervaren als bij de schoudertrainer.

De fijn afstelbare instellingsopties en de multi-greep maximaliseren de trainingsbeleving.

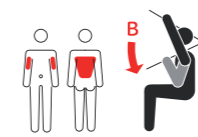
- Combinatietoestel met afzonderlijk instelbare weerstanden voor beide bewegingsrichtingen via de nethos-gebruikersinterface.
- Veilig en rustig trainen: de gebruiker van het toestel wordt niet blootgesteld aan ongewenste druk- of trekkrachten op het einde van de beweging.
- Multigreep voor optimale trainingspositie.
- Eenvoudig en comfortabel in te stellen vanuit zittende positie.

Afmetingen (LxBxH): 142 x 105 x 188 cm

Gewicht: 130 kg



Schoudertrainer



Schoudertrainer



nethos®



ROEITRAINER BORSTTRAINER

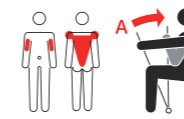
nethos

De roei- / borststrainer biedt een zeer harmonische beweging. De gevoelige weerstandinstelling en de multi-step voetsteunen maken perfecte positionering mogelijk.

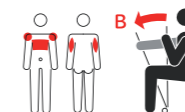
- Combinatietoestel met afzonderlijk instelbare weerstanden voor beide bewegingsrichtingen via de nethos-gebruikersinterface.
- Veilig en rustig trainen: de gebruiker van het toestel wordt niet blootgesteld aan ongewenste druk- of trekkrachten op het einde van de beweging.
- Optimale trainingspositie voor alle lichaamslengte dankzij de multi-step-voetsteunen.
- Eenvoudig en comfortabel in te stellen vanuit zittende positie .

Afmetingen (LxBxH): 142 x 95 x 137 cm

Gewicht: 141 kg



Roeitrainer



Borsttrainer



nethos®



ABDUCTIETRAINER ADADDUCTIETRAINER

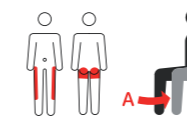
n
e 09

Met innovatieve anti-force-adjustment (AFA) die druk op de knieën elimineert, terwijl dankzij de gemakkelijk verstelbare rugleuning training in zittende tot half-liggende positie mogelijk is.

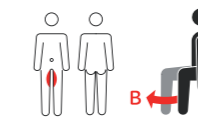
- Combinatietoestel met afzonderlijk instelbare weerstanden voor beide bewegingsrichtingen via de nethos-gebruikersinterface.
- Veilig en rustig trainen: de gebruiker van het toestel wordt niet blootgesteld aan ongewenste druk- of trekkrachten op het einde van de beweging.
- Uitstekende biomechanica dankzij meervoudig verstelbare beenbeschermers.
- Eenvoudig en comfortabel in te stellen vanuit zittende positie.

Abmessungen (LxBxH): 142 x 152 x 126 cm

Gesamtwicht: 144 kg



Abductietrainer



Adductietrainer



nethos®

SOFTWARE VOOR TRAINING- SOPVOLGING EN RAPPORTERING



Het optioneel verkrijgbare aktivSYSTEM biedt een papierloze en efficiënte trainingsopvolging. Trainingsschema's en anamneses worden digitaal aangemaakt en een in het trainingsapparaat geïntegreerd beeldscherm leidt de gebruiker met behulp van biofeedback door de training en documenteert de resultaten automatisch.

Uitvoeringen:

- Inloggen via PIN of RFID-chip (ondersteunt alle moderne RFID-varianten)
- Gepersonaliseerde trainingschema's
- Anamnese module
- Opstellen van trainingschema's met functionele oefeningen (optioneel verkrijgbaar)
- Besturing trainingsapparaat via tablet/mobiele telefoon
- Wifi-netwerkkoppeling



nethos

design





kwaliteit  Made in
Germany

Met meer dan 60 jaar ervaring richten wij ons op het ontwerpen en produceren van fysiotherapeutische toestellen en producten.

Met Duitse ingenieurskunst, modern design en slimme oplossingen zijn wij uw professionele partner in de fysiotherapie.

Onze producten worden in onze fabrieken in Duitsland geproduceerd en staan wereldwijd in hoog aanzien.

Innovatieve technologie waarborgt een efficiënte therapie en zorgt voor een unieke trainingservaring.

 Winnaar van de internationale designprijs „FOCUS OPEN 2023 Special Mention“



kleur

Kleuren van de bekleding te kiezen uit de serie Skai Pandora Plus, uw garantie voor maximaal comfort en levensduur.



Standaard framekleur: ijzermetallic

Verkooppartner



Samcon BVBA

Moerputstraat 3 E | 9100 Sint-Niklaas | België

Telefoon België: +32 (0)3 502.51.00

Telefoon Nederland: +31 (0) 2 298 61 930

info@samcon.be | www.samcon.be

Fabrikant



Reinbold GmbH & Co. KG

Im Kreuzfeld 3 | 79364 Malterdingen | Duitsland

Telefoon: +49 (0)7644 92692 0

Mail: info@reinbold-online.de

www.reinbold-online.de