

nethos

TRAININGSGERÄTE



FOCUS OPEN 2023
Special Mention

nethos®

Die nethos® Trainingsgeräte-Serie besteht aus hydraulischen Kombinationsgeräten (Medizinprodukt Klasse I), welche ein sichereres und gelenkschonendes Training für Patienten in der Physiotherapie und Rehabilitation bieten.

Durch das konzentrisch/konzentrisch wirkende innovative Hydrauliksystem kann die Bewegung an beliebiger Stelle beendet werden, so dass auf die trainierende Person keinerlei ungewünschten Druck- oder Zugkräfte lasten.

Die reduzierte Formensprache ist hier nicht nur prägendes Designelement, sondern findet ihre funktionelle Fortsetzung in biomechanisch optimalen Bewegungsabläufen bei maximal reduzierter Bedienkomplexität.

Weniger, aber besser.



prinzip

Auch die einfache Bedienergonomie des nethos User Interface folgt der Fokussierung auf das Wesentliche. Widerstand, Bewegungsgeschwindigkeit und Wiederholungsanzahl sind perfekt visualisiert und bieten ein unvergleichliches Trainingserlebnis.

Aluminium und Glas dienen als hochwertige Interaktionspunkte zwischen Benutzer und Gerät. Die verwendeten Materialien erzeugen ein exklusives Trainingsambiente und werden zeitgleich den gestiegenen Hygieneanforderungen gerecht.



Resistance Controller

Mittels der ergonomisch geformten Drehregler wird für beide Bewegungsrichtungen unabhängig der gewünschte Widerstand justiert.



Repetition Counter

Der smarte Wiederholungszähler in 5er-Schritten ermöglicht die uneingeschränkte Konzentration auf die Übungsausführung.



Speed Compiler

Das einfache "Ampel-System" visualisiert die optimale Trainingsgeschwindigkeit und steigert die Bewegungsqualität.

nethos®



BUTTERFLY PRESS-BACK

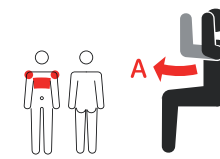
n_e02

Das neuartige Push-Adjustment-System (PAS) ermöglicht die schnelle und bequeme Justierung der Armfixierung. Der Butterfly / Press-Back ermöglicht damit ein achsengerechtes Trainingserlebnis mit hohem Wohlfühlfaktor.

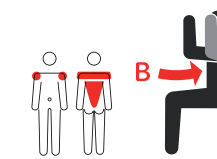
- Kombinationsgerät mit separat einstellbaren Widerständen für beide Bewegungsrichtungen über das nethos User Interface
- Sicheres und leises Training: Die trainierende Person ist bei Beendigung der Bewegung keinerlei ungewünschten Druck- oder Zugkräften ausgesetzt
- Leicht und komfortabel einstellbar aus der Sitzposition
- Startposition frei wählbar

Abmessungen (LxBxH): 142 x 112 x 145 cm

Gesamtgewicht: 159 kg



Butterfly



Press-Back



nethos®



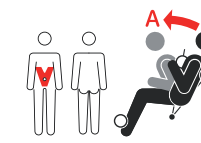
BAUCHTRAINER RÜCKENTRAINER

ne03

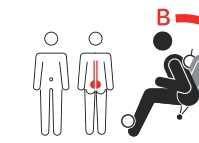
Die anatomische Ausformung und biomechanisch optimale Anordnung der Polsterelemente ermöglicht auch empfindlichen Patienten ein schmerzfreies Training. Durch die innovative Oberkörperfixierung werden Bauch- und Rückenmuskulatur gezielt angesprochen.

- Kombinationsgerät mit separat einstellbaren Widerständen für beide Bewegungsrichtungen über das nethos User Interface
- Sicheres und leises Training: Die trainierende Person ist bei Beendigung der Bewegung keinerlei ungewünschten Druck- oder Zugkräften ausgesetzt
- Leicht und komfortabel einstellbar aus der Sitzposition
- Startposition intuitiv frei wählbar

Abmessungen (LxBxH): 144 x 78 x 154 cm
Gesamtgewicht: 160 kg



Bauchtrainer



Rückentrainer



nethos®



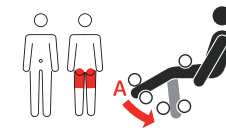
BEINBEUGER BEINSTRECKER

ne04

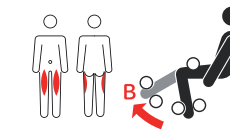
Die einzigartige, zum Patent angemeldete Beinfixierung mit der NSF-Technologie sorgt für ein exzellentes Trainingsgefühl. Durch die freilaufende Beinfixierung werden die Scherkräfte im Knie, welche durch den Wechsel der Trainingsrichtung klassischerweise entstehen, komplett eliminiert.

- Kombinationsgerät mit separat einstellbaren Widerständen für beide Bewegungsrichtungen über das nethos User Interface
- Sicheres und leises Training: Die trainierende Person ist bei Beendigung der Bewegung keinerlei ungewünschten Druck- oder Zugkräften ausgesetzt
- Leicht und komfortabel einstellbar aus der Sitzposition
- Startposition intuitiv frei wählbar

Abmessungen (LxBxH): 154 x 107 x 143 cm
Gesamtgewicht: 181 kg



Beinbeuger



Beinstrecker



nethos®



ROTATIONSTRAINER

nethos

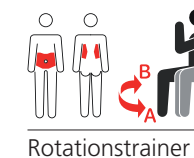
Der nethos Rotationstrainer ist ein Trainingsgerät zum Aufbau der rotatorisch wirkenden Rückenmuskulatur synergistisch mit schräger Bauchmuskulatur.

Insbesondere die autochthone Rückenmuskulatur wird hierbei optimal angesprochen. In dem Gerät wird der Unterkörper gedreht, während der Oberkörper fixiert bleibt.

- Kombinationsgerät mit separat einstellbaren Widerständen für beide Bewegungsrichtungen über das nethos User Interface
- Sicheres und leises Training: Die trainierende Person ist bei Beendigung der Bewegung keinerlei ungewünschten Druck- oder Zugkräften ausgesetzt
- Leicht und komfortabel einstellbar aus der Sitzposition
- Startposition intuitiv frei wählbar

Abmessungen (LxBxH): 160 x 67 x 183 cm

Gesamtgewicht: 229 kg



nethos®



SCHULTERTRAINER

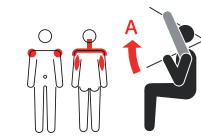
nethos®

In kaum einem Gerät lässt sich die Laufruhe und die Perfektion im Umkehrpunkt des nethos® Hydraulikwiderstands durch den Trainierenden so gut erspüren wie im Schultertrainer. Die feingliedrigen Einstellungsoptionen und der Multi-Griff maximieren das Trainingserlebnis.

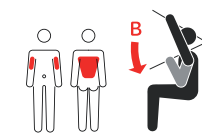
- Kombinationsgerät mit separat einstellbaren Widerständen für beide Bewegungsrichtungen über das nethos User Interface
- Sicheres und leises Training: Die trainierende Person ist bei Beendigung der Bewegung keinerlei ungewünschten Druck- oder Zugkräften ausgesetzt
- Multi-Griff für eine optimale Trainingsposition
- Startposition intuitiv frei wählbar

Abmessungen (LxBxH): 142 x 105 x 188 cm

Gesamtgewicht: 130 kg



Schultertrainer



Schultertrainer



nethos®



RUDERTRAINER BRUSTTRAINER

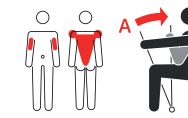
nethos

Der Ruder- / Brusttrainer bietet einen sehr harmonischen Bewegungsablauf. Die sensible Widerstandseinstellung und die Multi-Step Fußstütze ermöglichen eine perfekte Positionierung.

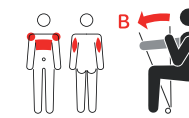
- Kombinationsgerät mit separat einstellbaren Widerständen für beide Bewegungsrichtungen über das nethos User Interface
- Sicheres und leises Training: Die trainierende Person ist bei Beendigung der Bewegung keinerlei ungewünschten Druck- oder Zugkräften ausgesetzt
- Optimale Trainingsposition für alle Körpergrößen dank Multi-Step-Fußstütze
- Leicht und komfortabel einstellbar aus der Sitzposition

Abmessungen (LxBxH): 142 x 95 x 137 cm

Gesamtgewicht: 141 kg



Rudertrainer



Brusttrainer



nethos®



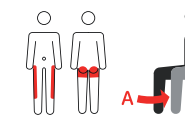
ABDUKTIONSTRAINER ADDUKTIONSTRAINER

nethos

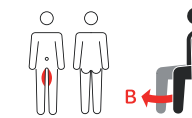
Das neuartige Anti-Force-Adjustment (AFA) eliminiert die Druckbelastung im Kniebereich während die leicht verstellbare Rückenlehne ein Training in sitzender bis halbliegender Position ermöglicht.

- Kombinationsgerät mit separat einstellbaren Widerständen für beide Bewegungsrichtungen über das nethos User Interface
- Sicheres und leises Training: Die trainierende Person ist bei Beendigung der Bewegung keinerlei ungewünschten Druck- oder Zugkräften ausgesetzt
- Hervorragende Biomechanik dank mehrfach verstellbarer Beinpolster
- Leicht und komfortabel einstellbar aus der Sitzposition

Abmessungen (LxBxH): 142 x 152 x 126 cm
Gesamtgewicht: 144 kg



Abduktion



Adduktion



nethos®

TRAININGSSTEUERUNG



Das optional erhältliche aktivSYSTEM bietet eine papierlose und effiziente Trainingsabwicklung. Trainingspläne und Anamnesen werden digital erstellt und ein am Trainingsgerät integrierter Bildschirm führen den Trainierenden mittels Bio-feedback durch das Training und dokumentiert automatisch die Ergebnisse.

Ausstattungsvarianten:

- Anmeldung per PIN oder RFID Chip (Unterstützung aller Modernen RFID Varianten)
- Personalisierte Trainingspläne
- Anamnese Modul
- Erstellung von Trainingsplänen mit funktionellen Übungen (Optional erhältlich)
- Trainer-Steuerung via Tablett / Handy
- W-Lan Vernetzung



nethos

design





qualität  Made in Germany

Mit über 60 Jahren Erfahrung legen wir unseren Fokus auf die Gestaltung und Produktion von exzellenten Produkten für die Physiotherapie.

Mit deutscher Ingenieurskunst, modernem Design und smarten Lösungen sind wir Ihr professioneller Partner in der Physiotherapie.

Unsere Produkte werden in unseren Werken in Deutschland produziert und genießen weltweit hohes Ansehen.

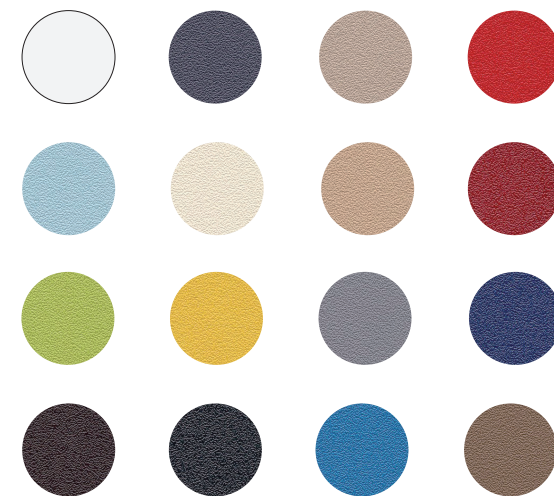
Innovative Technologie garantiert eine effiziente Therapie und schafft ein einzigartiges Trainingserlebnis.

 Gewinner des internationalen Designpreises „FOCUS OPEN 2023 Special Mention“

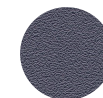


farbe

Wählbare Polsterfarben aus der Serie Skai Pandora Plus, die ein Höchstmaß an Komfort und Strapazierfähigkeit garantiert.



Standard Rahmenfarben: Eisenglimmer



Vertriebspartner:



MEDCOMPANY-PROTA GmbH

Billrothstr.14 | A-1190 Wien

Tel: +43 (0) 1-9462838

office@medcompany.at

www.medcompany.at

Hersteller:



Reinbold GmbH & Co. KG

Im Kreuzfeld 3 | 79364 Malterdingen | Deutschland

Telefon: +49 (0)7644 92692 0

E-Mail: info@reinbold-online.de

www.reinbold-online.de