



12. FIBO INNOVATION AWARD 2011

Die Nominierten in den Kategorien Trainingsgeräte, Gesundheitsförderung und Design

Bereits zum 12. Mal wird der INNOVATION AWARD in den Kategorien Trainingsgeräte, Gesundheitsförderung und Design im Rahmen der FIBO vergeben. Die feierliche Preisverleihung findet am Freitag, 15. April ab 15 Uhr im INNOVATION FORUM in Halle 7 statt.

Sozial

Suchbegriff eingeben

Twitter  Facebook 

I. TRAININGSGERÄTE

IM-lifter | intelligent motion GmbH (Halle 7/E26)

Multifunktional, sicher, effizient: Der IM-lifter ermöglicht ein Training mit simulierten Lasten bis zu 250 kg. Da das Gerät sowohl Hebe- als auch Senkrichtungen simulieren kann, lässt es ein breites Spektrum an Übungen zu, wie zum Beispiel Kniebeugen, Bankdrücken oder Rudern. Die Kombination der nahezu frei beweglichen Hantelstange mit der virtuellen Lastsimulation bietet die Möglichkeit eines hochsicheren Trainings ohne auf die funktionellen Vorteile einer „freien Langhantel“ verzichten zu müssen. Bewegungsräume und Kräfte können stufenlos eingestellt und dadurch Verletzungen präventiv vorgebeugt werden. Der IM-lifter bietet durch die automatische Protokollierung jedes Trainings außerdem die Möglichkeit einer Leistungsdiagnostik.



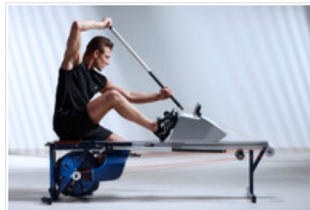
Fitwalker Advanced | Nessfit World (Halle 3/B25)

Laufen ist ein natürlicher Prozess, der insbesondere für den Bewegungsapparat, das Herz-Kreislauf-System und das Atmungssystem dienlich ist. Der Fitwalker unterstützt diesen Prozess mit dem passenden Trainingsgerät. Der Fitwalker ermöglicht einfache und effektive Übungen und bietet dem Anwender die Möglichkeit zur Individualisierung wie Gruppen-Aktivitäten, Gewichtsverlust oder Verbesserung der Herz-Kreislaufleistung. Durch diese Art der Übung werden Körperhaltung, Koordinationsfähigkeit und motorische Fähigkeiten verbessert und Kraft, Widerstandsfähigkeit und Flexibilität gestärkt.



Paddlelite | Paddlelite® (Halle 7/C10)

Der Paddel Ergometer „Paddlelite“ ist ein in dieser Konzeption neuartiges Trainingsgerät, das sich sowohl für ein Gruppentraining (Indoor-Paddling), ein Zirkeltraining oder auch ein Heimtraining empfiehlt. Durch den sich unter dem Paddelsitz befindenden Trainingswiderstand lässt sich dieser auch während des Trainings verändern - ohne den Paddelsitz zu verlassen. Mit seiner platzsparenden Größe von gerade einmal 190 cm Länge und 55 cm Breite, sowie einem Gewicht von nur 30 kg, ist der Paddlelite ein echtes Leichtgewicht. In der aufrecht stehenden „Paddlelite- Parkposition“ kann das Gerät auf kleinstem Raum verstaut werden. Dank der eingebauten Rollen am hinteren Ende des Paddlelites vom Typ „Dragon“ lässt es sich besonders leicht transportieren.



Bewegungslandschaft | cube sports (Halle 6/E14)

Statt Reck, Barren oder Schwebebalken: Die Bewegungslandschaften von cube sports sollen allen Altersklassen wieder Spaß am Turnen vermitteln. Das modulare Stecksystem greift die Schwächen vieler Sportstätten auf und ersetzt nicht nur einen Großteil der bestehenden (Turn-) Ausstattungen einer Schule, sondern schafft durch seine hohe Attraktivität völlig neue Möglichkeiten der Schülermotivation und grundlegend innovative Anregungen für die Bewegungsförderung der Kinder.



II. GESUNDHEITSFÖRDERUNG

my wellness key | Technogym SPA (Halle 3/B14)

Der „mywellness key“ ist ein kleines tragbares Gerät, das die tägliche Körperaktivität misst und die Nutzer so jeden Tag zu mehr Bewegung anspricht. Der Fitnessclub kann seine Kunden so bei ihrer körperlichen Betätigung sowohl während des Trainings im Studio als auch draußen begleiten und unterstützen. Der „mywellness key“ misst sowohl die Menge als auch die Intensität der Bewegung. Die Anwender bekommen ein persönliches Bewegungsziel, und jede Bewegung des Tages wird in Bewegungspunkte umgewandelt. Die Fortschritte werden in Form von sich füllenden weißen Balken festgehalten, bis die + Marke erreicht wird, die signalisiert, wenn das Ziel erreicht wurde. Für den Club hat das System den Vorteil, die Bedürfnisse der eigenen Kunden besser einschätzen zu können und ihnen zu helfen aktiver zu werden - im Studio und darüber hinaus.



Vitality System | Fraunhofer ISST, Ergo-FIT GmbH & Co. KG (Halle 3/B12)



Unsere Sponsoren

FITFASHION.DE

igroup Webdesign & Online-Marketing

horn
FACHMAGAZIN FÜR DIE FITNESSBRANCHE

RehaVitalisPlus e.v.
... einfach Gesund werden

iQflow™

L+K
SPORTGERÄTE

HUR
GESUNDHEITS- und FITNESSRICHTUNGEN
HUR Deutschland GmbH

vacuwalk

map
Marketing und Vertriebs GmbH

fitnessanzeigen

In Kooperation mit dem Fraunhofer ISST hat die Ergo-FIT GmbH eine Schnittstelle geschaffen, die es ermöglicht trainingsbezogenen Daten aus dem Trainingssystem zu der Software von Krankenhäusern und Arztpraxen zu übertragen und so den ersten und zweiten Gesundheitsmarkt besser zu vernetzen. Ein wichtiges Kriterium ist dabei die sichere Übertragung und Verwendung der Daten, da gerade Patientendaten besonders sensible personenbezogene Daten sind. Dieser Problematik wurde Rechnung getragen und es wurde ein System entwickelt, bei dem der Trainierende selbst über die Weitergabe seiner Daten entscheidet.

HS-1C | WTEK snc (Halle 7/A13)

Mit einem Herzfrequenz-Messgerät ist Polar Electro für den FIBO INNOVATION AWARD nominiert. Die Sensoren FS-1 und HS-1C ersetzen den Brustgurt-Sender. Mit den Sensoren kann die Herzfrequenz ohne Brustgurt-Sender überwacht werden. Der FS-1 misst die Herzfrequenz am Finger, bei dem HS-1C erfolgt die Messung mithilfe eines Kopfbandes, das während des Sports getragen wird.



TwistFit | TwistFit - siebeneicher sport products (Halle7/B34)

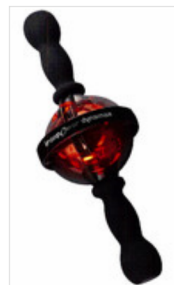
Ein patentiertes Fitnessstudio im Taschenformat: Zwei Gurtbänder, ein Spezialseil und eine eigens entwickelte Rotationsscheibe, das ist das TwistFit. Bei nur 190 Gramm Eigengewicht können Zugkräfte bis 20 kg pro Seite entstehen. Trainierende können die Scheibe auf einem individuellen Leistungsniveau rotieren lassen. So ist das Gerät für jeden nutzbar. Die eigens entwickelte Spezialscheibe ermöglicht das Training auch in der Senkrechten. Die Scheibe bleibt beim Training immer in der Mitte und rutscht nicht nach unten. Dadurch sind mit dem TwistFit hunderte von Übungen möglich. Gleichzeitiges koordinatives Training und Muskeltraining sorgen für große Trainingssicherheit.



III. DESIGN

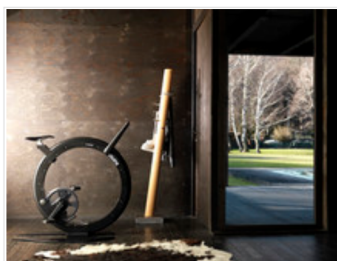
Ironpower Dynamax | Kernpower Company - Ernst Kern (Halle 6/D24)

Der Ironpower Dynamax ist der erste gyroskopische Ganzkörpertrainer überhaupt. Das Gyroskop in der Trainingskugel, z.B. als Powerball seit 50 Jahren in den USA und seit 1999 in Deutschland, trainiert speziell Hand- und Armmuskulatur. Der Ironpower Dynamax, beruhend auf dem gleichen Prinzip, trainiert den ganzen Körper. Je nachdem ob er vor oder hinter dem Körper, seitlich oder über Kopf gehalten wird, können fast alle Muskelbereiche angesprochen werden. Durch die ergonomisch geformten Griffe und isometrischen Übungen wirkt der Dynamax schonend auf die Muskeln und agiert mit minimalem Impact auf Knochen und Gelenke. Umso schneller der Rotor dabei dreht, umso größer ist der nötige Kraftaufwand. Weniger Kraft des Trainierenden bedeutet, dass das Gerät auch weniger Kraft „fordert“. Somit ist Überlastung, wie z.B. durch zu schwere Gewichte ausgeschlossen.



Ciclotte | Lamiflex SPA (Halle 7/D15)

Ciclotte ist zweifelsohne anders als andere Übungsräder oder Home-Fitness-Geräte. Ciclotte bricht mit dem Design jener Geräte, die vor allem die funktionalen Aspekte betont haben und ist auf eine Verbraucherzielgruppe gerichtet, die sowohl physische als auch ästhetische Aspekte schätzt. So kann ein einzigartiger Trainings-Ort in wohnlichem Umfeld erschaffen werden: zu Hause, im Büro, im Fitnessstudio oder im Freien. Das Radwiderstandssystem funktioniert bei Ciclotte durch ein magnetisches Feld. Dieses wird durch 5 Magnete erzeugt, die mittels eines Touch-Screen-Displays vor und zurück bewegt werden. Die Magnete befinden sich vor einem Kupferferring, der durch die Pedale bewegt wird und beim Fahren dank eines epizykloiden Systems mit hoher Geschwindigkeit rotiert.



Kinesis Stations | Technogym SPA (Halle 3/B14)

Die Kinesis-Stations-Reihe ist die Antwort auf den immer größer werdenden Bedarf an leichten, intuitiven Übungen, die jedem zugänglich sind. Die Geräte sind einfach zu bedienen und verfügen über die Vorteile von funktionaler Stärke mit der Einfachheit von konventionelleren Geräten. Die Kinesis-Stations-Reihe sorgt auf neue und motivierende Weise in einer stylischen, neuartigen Umgebung, die anders ist, als die in traditionellen Clubs, für Freude am Training. Für mehr Komfort, Ergonomie und Eleganz stammt zum Beispiel das Design der Polster aus dem Automobilbereich. Die innovative Oberflächenstruktur des patentierten ergonomischen Griffs sorgt für maximalen Grip und Komfort beim Anwender. Die patentierten Griffe sind für jede Station voreingestellt, damit die Bewegungen, die der Anwender durchführt, absolut sicher, intuitiver und natürlich sind. Das patentierte Full-Gravity-Technology-System mit Kabeldurchhang verfügt über eine 360° Rotationsfunktion, wodurch sich der Anwender frei bewegen kann.

