Magnetic Bells Pro

FAZ102





Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 390x106x334 cm
Empfohlenes Alter 13+
Kapazität (Nutzer) 3
Farbauswahl





Ein innovatives magnetisches Bremssystem macht es dem Benutzer möglich, den Widerstand zu erhöhen, indem die Bewegungsgeschwindigkeit erhöht wird. Das patentierte System fungiert ausserdem als Bremse, indem es den Aufprall der Magnetic Bells erheblich verringert, sollten diese dem Benutzer herunterfallen. Die Möglichkeit,

zwischen leichtem, mittlerem oder schwerem Trainingsgewicht zu wählen, macht die Magnetic Bells zu einem idealen Trainingsgerät sowohl für trainierte als auch für untrainierte Benutzer. Die Magnetic Bells können sich frei nach oben und unten bewegen und sind um 360° drehbar. Dies ermöglicht es dem Benutzer, Übungen auszuführen, die den

Übungen mit einem Medizin Ball oder der Kettlebell ähneln. Magnetic Bells verfügt über drei verschiedene Gewichte: 6, 9 und 12 kg.



Magnetic Bells Pro

FAZ102

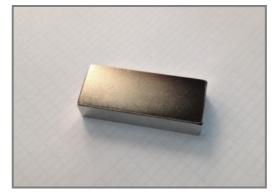




Die einzigartig gestalteten Magnetic Bells bestehen aus PUR und einem verstärkten Aluminium-Stahlrahmen, der ein starkes Gerüst bildet. Die ergonomisch geformten Griffe garantieren einen guten und angenehmen Griff für alle Benutzer.



Die grossen Hinweisschilder sind in Sandwichbauweise aus 2 x 6 mm Polycarbonatplatten hergestellt, auf deren Innenseite klare Anweisungen aufgedruckt sind. Dies ergibt eine vandalismussichere Gestaltung.



Die verwendeten Magnete sind hochleistungsfähige Neodym-Magnete. Die magnetische Strahlung steht unter strenger Kontrolle, der Strahlungspegel übersteigt nie 5 Gauss (0,5mT), wodurch sie vollkommen sicher als Trainingsgerät verwendet werden können.

| Produktnummer FAZ10200-0900 | | | | | |
|------------------------------|---------|----------|--|--|--|
| Montage-Information | | | | | |
| Max. freie Fallhöhe | | 0 cm | | | |
| Fläche des Fallraums | 14,2 m² | | | | |
| Gesamt-Montagezeit | 7,1 | | | | |
| Erforderlicher Erdaushub | | 0,79 m³ | | | |
| Betonbedarf | 0,40 m³ | | | | |
| Fundamenttiefe (Standard) | | 90 cm | | | |
| Versandgewicht | | 386 kg | | | |
| Verankerungsoptionen | TV | ~ | | | |
| | OFM | ~ | | | |
| Garantie-Information | | | | | |
| Beschichtete Stahlteile | | 10 Jahre | | | |
| PUR Bestandteile | | 10 Jahre | | | |
| Schilder | | 10 Jahre | | | |
| Ersatzteilgarantie | | 10 Jahre | | | |



Die Stangen, auf denen sich die Magnetic Bells bewegen, haben einen Durchmesser von 40 mm, bestehen aus Aluminium der Güteklasse AW 6082-T6 und haben eine Eloxalschicht von 20 µm. Die Stangen haben einen vollständigen Stahlkern für die strukturelle Stabilität.



Um die Unversehrtheit des Hauptrahmens zu gewährleisten, werden die orangefarbenen Hauptpfosten aus Stahlpfosten ø101,6 x 3 mm hergestellt, die feuerverzinkt und pulverbeschichtet in Orange (RAL2010) sind. Die Stützpfosten erhalten die gleiche Oberflächenbehandlung und bestehen aus Stahlrohren ø76,1 x 3,6 mm, die grau (RAL7012) pulverbeschichtet sind.



Alle KOMPAN Fitnessprodukte entsprechen den ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards. Belastungstests werden als statischer Test durchgeführt, indem dynamische Faktoren sowie Sicherheitsfaktoren zu der spezifizierten Belastung von 78 kg pro Benutzer hinzugefügt werden. Ein für 1 Benutzer bestimmtes Produkt wird mit 420 kg belastet.



2 / 10/25/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Umweltdaten

FAZ102





| Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3) | CO ₂ - Emissione n gesamt | CO₂e pro kg | Recycelte Materialie n |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|------------------------------|
| | kg CO₂e | kg CO₂e pro kg | % |
| FAZ10200-0900 | 993,40 | 3,38 | 41,78 |

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C DK-5220 Odense SØ Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Fitness



Data version no. 2023-10-05

The CO_2 calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Fitness" represented by item no.: FAZ10100-0900.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025 Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of ${\rm CO_2}$ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



Magnetic Bells Pro





* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

