

Sport Bike Pro Touchscreen

FAZ50201-0801

KOMPAN



Das Sport Bike mit Touchscreen ist ein höhenverstellbares und interaktives Cardiogerät, mit dem es sich genauso effektiv trainieren lässt wie mit den traditionellen Cardiogeräten im Fitnessstudio. Beim Sport Bike dreht sich alles um einen aktiven Radfahrstil; der Rahmen ist für leistungsorientiertes Fahren in einer nach vorne

geneigten Position optimiert, die Höhe des Sportradsattels kann so eingestellt werden, dass jeder in der richtigen Position fahren kann. Ein patentierter, selbstangetriebener Elektromotor sorgt für höheren Widerstand und ermöglicht dadurch ein echtes Rennraderlebnis. Der Widerstand passt sich in Abhängigkeit von der Tretgeschwindigkeit

automatisch an den Nutzer an. Alternativ können die Einstellungen über den Touchscreen oder die KOMPAN App manuell vorgenommen werden. Dieses Gerät wird nur in Verbindung mit einer kostenpflichtigen Herstellerwartung angeboten.

Produktnummer FAZ50201-0801	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	110x51x118 cm
Empfohlenes Alter	13+
Kapazität (Nutzer)	1
Artikelfarbe	



Mehr Infos in der KOMPAN Fit App



Sport Bike Pro Touchscreen

FAZ50201-0801

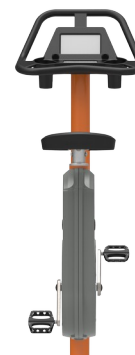
KOMPAN



Der Sattel besteht aus Polyurethan-Gummi und ist mit einer Stahleinlageplatte versehen, die ihn mit der Sattelstütze aus Aluminium verbindet. Der Sattel kann mit Hilfe eines Pop-Pins aus Edelstahl auf 13 verschiedene Höhen eingestellt werden.



Die Abdeckung hat eine Dicke von 4 mm und besteht aus Lexan™ Copolymer EXL9330, das zu einem der robustesten Materialien gehört.



Der Q-Faktor des Arm bikes beträgt 175 mm, die Kurbel besteht aus 18 mm Edelstahl und verbindet die Pedalarms, die aus gegossenen Edelstahlteilen (Güteklasse 304) bestehen. Die Länge der Pedalarms beträgt 170 mm und die Pedale sind mit Standard-Fahrradbeschlagen verbunden.



Der innovative, selbstangetriebene Elektromotor und das Getriebe ermöglichen ein realistisches Radfahrerlebnis. Der Widerstand funktioniert wie ein automatischer Antrieb und passt sich an die Tretgeschwindigkeit an. Über die App kann der Widerstand schrittweise (26 Watt) manuell eingestellt werden.



Der Lenker ermöglicht mehrere Handpositionen für unterschiedliche Körperhaltungen und Fahrstile. Er besteht aus einem gegossenen Aluminiumteil mit einer strukturierten schwarzen Pulverbeschichtung, die für einen guten Halt und angenehme Isolierung sorgt. Das Fahrrad hat eine 7" Farb-LCD-Konsole mit Echtzeit-Feedback. Der Bildschirm hat einen IK8- und IP65-Schutz.



Die Nutzer können das Cardio-Gerät über Bluetooth mit ihrem mobilen Endgerät verbinden. Dadurch erhalten sie eine sofortige Rückmeldung über verschiedene Werte, wie z. B. Trittfrequenz und Kalorienverbrauch. Der Widerstand ist manuell einstellbar (10 Stufen), auf Lehr- und Motivationsvideos kann zugegriffen werden und Aktivitätsdaten lassen sich online speichern und teilen!

Produktnummer FAZ50201-0801

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	11,4 m²
Gesamt-Montagezeit	2,3 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,34 m³
Betonbedarf	0,21 m³
Fundamenttiefe (Standard)	80 cm
Versandgewicht	127 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Sitz	10 Jahre
Rahmen	10 Jahre
Haltegriff	10 Jahre
Elektronik	2 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Fitness", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "FAZ10100-0900" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The review has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

Signature:



Von der Wiege bis zum
Werkstor („cradle to
gate“) (A1–A3)

CO₂-
Emissionen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materialien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

FAZ50201-0801

839,07

11,13

35,02

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.

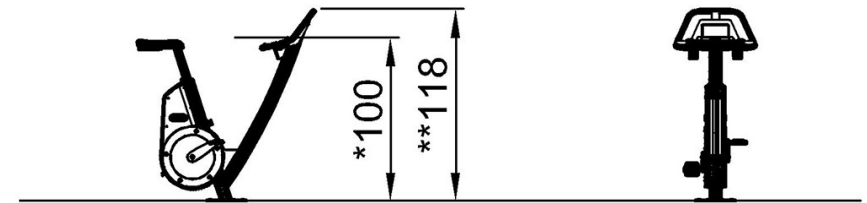
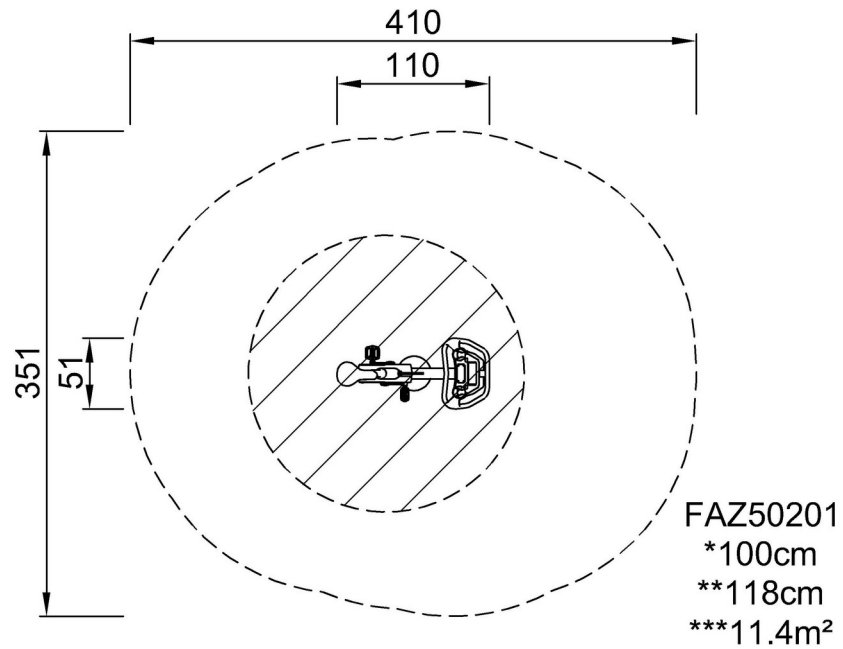
Sport Bike Pro Touchscreen

FAZ50201-0801

KOMPAN[®]

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



FAZ50201

[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)