



Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana



COMUNE DI  
PADOVA

## Realizzazione del Parco della Guizza

**Progetto n° 2023-10**

**Codice Opera:**

**CUP:**

**Importo complessivo:**

1.4

**Progettista esterno:** arch. Anna Costa

**Progetto esecutivo**

**Elaborato: Relazione  
attrezzature sportive**

**RUP:** dott. agr. Degl'Innocenti Ciro

**Capo Settore:** dott. agr. Degl'Innocenti Ciro



## Indice “Relazione Attrezzature sportive”

### 1\_ Premessa

### 2\_ Schede tecniche attrezzature

- A1.01. Barra per trazioni
- A1.02. Barre parallele
- A1.03. Core twist
- A1.04. Cross training combi 1
- A1.05. Step combi
- A1.06. Ellittica
- A1.07. City Bike
  
- A2.01. Pressa gambe
- A2.02. Macchina dorsali
- A2.03. Panca esercizi muscolari lombari
- A2.04. Panca Sit Up
- A2.05. Remo orizzontale
- A2.06. Pressa toracica
- A2.07. Pressa deltoidi
- A2.08. City Bike
- A2.09. Bici per braccia
  
- C1.01. Pedane per salto
- C1.02. Over&Under
- C1.03. Spalliera doppia
- C1.04. Percorso d'equilibrio
- C1.05. Ostacoli
- C1.06. Barra per trazioni
- C1.07. Turbo Challenge doppio
  
- C2.01. Attrezzo per flessioni
- C2.02. Panca Sit Up
- C2.03. Barre parallele
- C2.04. Rete multiuso
- C2.05. Panca per addome inclinata
- C2.06. Barre triple
- C2.07. Panca per tricipiti
- C2.08. Pull Up Station Pro
- C2.09. Barre Push Up
- C2.10. Spalliera
  
- C3.01. Surface challenge 3
- C3.02. Step con supporto
- C3.03. Twist & Ruota
- C3.04. Pedana d'equilibrio
- C3.05. Attrezzo per stretching
  
- Campetto multifunzionale D1
- Campetto multifunzionale D2
- Campetto multifunzionale D3
  
- A4.01. Modulo 01: "Vault & jump"
- A4.02. Modulo 02: "Underbar & precision"
- A4.03. Modulo 03: "Vault & precision"

## **1\_ Premessa**

A titolo puramente esplicativo, come esempio del tipo di attrezzatura sportiva, si riportano le schede tecniche dei singoli attrezzi.

Le caratteristiche compositive sono descritte nella Relazione Generale (APPR 1.1) al capitolo 12, pag. 18 e seguenti. Di seguito si riporta solamente l'elenco e il riferimento alla tavola grafica.

### Anello fitness A1. Cross training + Cardio (rif. tav. 12.12A)

- A1.01. Barra per trazioni
- A1.02. Barre parallele
- A1.03. Core twist
- A1.04. Cross training combi 1
- A1.05. Step combi
- A1.06. Ellittica
- A1.07. City Bike

### Anello fitness A2. Forza + Cardio (rif. tav. 12.12B)

- A2.01. Pressa gambe
- A2.02. Macchina dorsali
- A2.03. Panca esercizi muscolari lombari
- A2.04. Panca Sit Up
- A2.05. Remo orizzontale
- A2.06. Pressa toracica
- A2.07. Pressa deltoidi
- A2.08. City Bike
- A2.09. Bici per braccia

### Anello fitness A4. Parkour (rif. tav. 12.12C)

- A4.01. Modulo 01: "Vault & jump"
- A4.02. Modulo 02: "Underbar & precision"
- A4.03. Modulo 03: "Vault & precision"

### Percorso fitness C1. Percorso ad ostacoli (rif. tav. 12.13A)

- C1.01. Pedane per salto
- C1.02. Over&Under

- C1.03. Spalliera doppia
- C1.04. Percorso d'equilibrio
- C1.05. Ostacoli
- C1.06. Barra per trazioni
- C1.07. Turbo Challenge doppio

#### Percorso fitness C2. Percorso Street work-out (rif. tav. 12.13B)

- C2.01. Attrezzo per flessioni
- C2.02. Panca Sit Up
- C2.03. Barre parallele
- C2.04. Rete multiuso
- C2.05. Panca per addome inclinata
- C2.06. Barre triple
- C2.07. Panca per tricipiti
- C2.08. Pull Up Station Pro
- C2.09. Barre Push Up
- C2.10. Spalliera

#### Percorso fitness C3. Percorso Stay fit (rif. tav. 12.13b)

- C3.01. Surface challenge 3
- C3.02. Step con supporto
- C3.03. Twist & Ruota
- C3.04. Pedana d'equilibrio
- C3.05. Attrezzo per stretching

#### Campetti multifunzionali (rif. tav 12.14)

- Campetto multifunzionale D1
- Campetto multifunzionale D2
- Campetto multifunzionale D3

Come già descritto nella Relazione Generale, tutte le attrezzature degli anelli A1 e A2, dei percorsi C1, C2 e C3 e dei campetti multifunzionali D1, D2 e D3 devono adempiere ai requisiti della norma ASTM F3101 & EN16330 Outdoor Fitness Standards e devono essere testate TÜV. Il requisito per la prova di carico è simile a quello della EN1176, ma il carico per il singolo utente è aumentato da 69 kg a 78 kg. Le prove di carico devono essere

eseguite come prova statica aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza per il carico specificato. Un prodotto destinato a un utente viene caricato di 402 kg.

Le attrezzature devono adempiere ai requisiti della norma EN 1176 e devono essere testate TÜV. I materiali devono essere testati riguardo all'infiammabilità, alla corrosione, alla tossicità nonché all'attrito ed all'usura di superfici a pavimento. Inoltre, le varie attrezzature da gioco devono essere sviluppate secondo i requisiti dell'ADA (Americans With Disability Act; 1998) e si devono adattare, grazie all'ampliata offerta di spazio, all'accessibilità facilitata e a una serie di attività tattili, oltre che motorie, in modo particolare per il gioco integrato.

La quantificazione di emissioni di CO<sub>2</sub> delle attrezzature deve essere verificata da un ente terzo; inoltre, deve essere provvista di specifica quantificazione di materiale riciclato e riciclabile e dell'impronta di carbonio il cui metodo di calcolo deve essere validato da un Ente di certificazione e ispezione accreditato e riconosciuto da Accredia (ente italiano di accreditamento) o da altro Ente europeo similare, come da Regolamento (CE) n. 765/2008.

## 2\_ Schede tecniche attrezzature

### A1.01. Barra per trazioni

#### Barre per trazioni

FAZ103



Questa barra per trazioni ricorda molto per estetica e funzionalità, le pull up bars che si possono trovare all'interno di una palestra indoor. Le trazioni sono uno degli esercizi principali di discipline come Calisthenics, CrossFit etc... Potrai eseguire diverse varianti di questo esercizio a seconda di quale sia il tuo obiettivo o il tuo livello di fitness. Questa

struttura, infatti, presenta diverse barre con altezze differenti ed anche anelli rotanti per un'intensità maggiore. Per avere maggiori informazioni su quali esercizi puoi svolgere, consulta la tabella informativa presente accanto alla struttura oppure scarica l'App KOMPAN Fit.

1 / 11/21/2021

#### Barre per trazioni

FAZ103



Il rivestimento in poliurea, utilizzato su tutte le impugnature, è altamente resistente all'usura, offre isolamento e contemporaneamente offre agli utenti una presa eccezionale durante l'allenamento.



Le grandi indicazioni sono realizzate con una struttura a sandwich composta da 2 lastre in policarbonato da 6 mm con chiare istruzioni stampate all'interno dei pannelli. Questo dà una costruzione a prova di vandalismo.



La stazione Pull Up può contenere più maniglie, ovvero 2 anelli ginnici girevoli, 2 sfere di presa, più barre orizzontali ad altezze comprese tra 170 e 267 cm con tre diametri diversi, 25 x 3,0 mm, 33,7 x 3,0 mm e 48,3 x 4,0 mm.



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Per garantire l'integrità del telaio principale, i montanti principali di colore arancione sono realizzati con montanti in acciaio 101,6 x 3 mm, zincati a caldo e verniciati a polvere arancione (RAL2010). I pali di sostegno ricevono lo stesso trattamento superficiale e sono realizzati in tubi di acciaio 76,1 x 3,6 mm, verniciati a polvere in grigio (RAL7012).



Tutti i componenti in acciaio sono realizzati in acciaio al carbonio, con una superficie zincata a caldo secondo ISO1461 e una classe di corrosione con rivestimento a polvere C3 secondo ISO12944-2. Il contenuto di piombo per le superfici è inferiore a 90 ppm e inferiore a 100 ppm per il materiale di base.

2 / 11/21/2021

Codice articolo FAZ10300-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	390x180x334 cm
Età d'uso	13+
Capacità	3
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso

Codice articolo FAZ10300-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	167 cm
Superficie di sicurezza	21,5 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	7,2
Volume di scavo	0,63 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,35 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	409 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Segnali	10 anni
Parti rivestite in acciaio	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FAZ10300-0900</b>	1.090,13	3,36	46,56

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietgens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

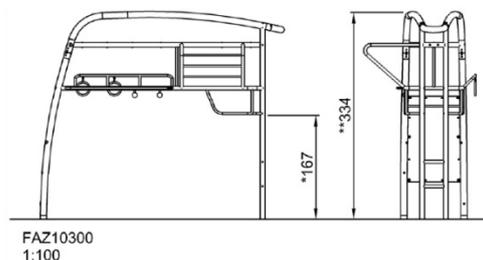
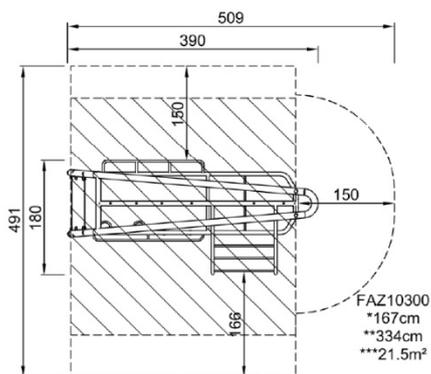
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Barre per trazioni

FAZ103

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A1.02. Barre parallele

### Barre Parallele

FAZ104



Le barre parallele sono uno degli attrezzi ginnici più utilizzati per eseguire esercizi come push-ups, dips o addominali. Con un unico attrezzo potrai allenare differenti parti del corpo grazie alla loro versatilità di utilizzo. Inoltre, il design di queste barre parallele permette anche ad utenti meno esperti di avvicinarsi al mondo del fitness. Tutte le parti dove gli utenti poggiano le

mani sono coperte con rivestimento in poliurea che è altamente resistente all'usura, offre isolamento e simultaneamente offre agli utenti una presa eccezionale durante l'allenamento.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FAZ10400-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	390x106x334 cm
Età d'uso	13+
Capacità	3
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Barre Parallele

FAZ104



Il rivestimento in poliurea, utilizzato su tutte le impugnature, è altamente resistente all'usura, offre isolamento e contemporaneamente offre agli utenti una presa eccezionale durante l'allenamento.



Le grandi indicazioni sono realizzate con una struttura a sandwich composta da 2 lastre in policarbonato da 6 mm con chiare istruzioni stampate all'interno dei pannelli. Questo dà una costruzione a prova di vandalismo.



Il prodotto offre due set di barre parallele: (48,3 x 4 m), tre diverse altezze (104, 114 e 124 cm) e quattro barre laterali inferiori: 33,7 x 3 mm. Combinate queste 6 barre offrono un'ampia varietà di opzioni di allenamento.



Tutti i componenti in acciaio sono realizzati in acciaio al carbonio, con una superficie zincata a caldo secondo ISO1461 e una classe di corrosione con rivestimento a polvere C3 secondo ISO12944-2. Il contenuto di piombo per le superfici è inferiore a 90 ppm e inferiore a 100 ppm per il materiale di base.



Per garantire l'integrità del telaio principale, i montanti principali di colore arancione sono realizzati con montanti in acciaio 101,6 x 3 mm, zincati a caldo e verniciati a polvere arancione (RAL2010). I pali di sostegno ricevono lo stesso trattamento superficiale e sono realizzati in tubi di acciaio 76,1 x 3,6 mm, verniciati a polvere in grigio (RAL7012).



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.

Codice articolo FAZ10400-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	124 cm
Superficie di sicurezza	18,3 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	6,8
Volume di scavo	0,84 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,42 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	409 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Segnali	10 anni
Parti rivestite in acciaio	10 anni
Componenti PUR	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FAZ10400-0900</b>	1.100,22	3,36	46,60

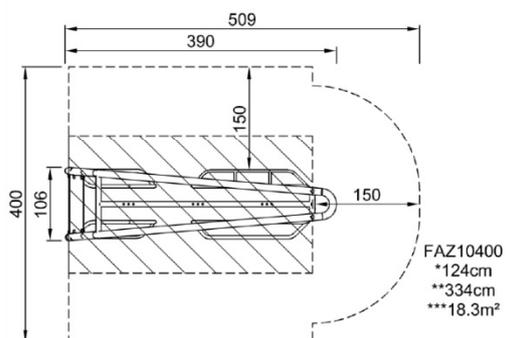
The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

## Barre Parallele

FAZ104

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

4 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> emissions  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

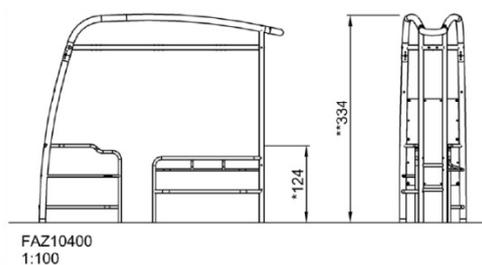
Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A1.03. Core twist

### Core Twist

FAZ105



La macchina Core Twist offre una forma di allenamento nuova ed intuitiva, basata sulle ricerche e studi effettuati dal KOMPAN Fitness Institute. I due pali rotanti (rotazione a 360°) possono essere regolati in velocità grazie al meccanismo di resistenza regolabile presente al loro interno, offrendo così un allenamento dei muscoli delle braccia calibrato con le proprie

abilità. La barra per trazioni ed addominali permette di allenare bicipiti, tricipiti, muscoli dorsali e addominali e consente di tonificare tutta la parte superiore del corpo.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FAZ10500-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	390x106x334 cm
Età d'uso	13+
Capacità	3
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Core Twist

FAZ105



Il rivestimento in poliurea, utilizzato su tutte le impugnature, è altamente resistente all'usura, offre isolamento e contemporaneamente offre agli utenti una presa eccezionale durante l'allenamento.



Le grandi indicazioni sono realizzate con una struttura a sandwich composta da 2 lastre in policarbonato da 6 mm con chiare istruzioni stampate all'interno dei pannelli. Questo dà una costruzione a prova di vandalismo.



I magneti utilizzati sono magneti al neodimio ad alta resistenza. La radiazione magnetica è sotto stretto controllo, il livello di radiazione non supera mai 5 Gauss (0,5 mT), il che li rende perfettamente sicuri da usare come oggetto da allenamento.

Codice articolo FAZ10500-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	0 cm
Superficie di sicurezza	15,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	8,6
Volume di scavo	0,84 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo (standard)	0,42 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	480 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Segnali	10 anni
Parti rivestite in acciaio	10 anni
Componenti PUR	10 anni
Struttura del cuscinetto	5 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Gli elementi di forma ergonomica sulla sedia assicurano una buona postura e creano un buon isolamento per rendere l'esercizio il più confortevole possibile.



Per garantire l'integrità del telaio principale, i montanti principali di colore arancione sono realizzati con montanti in acciaio 101,6 x 3 mm, zincati a caldo e verniciati a polvere arancione (RAL2010). I pali di sostegno ricevono lo stesso trattamento superficiale e sono realizzati in tubi di acciaio 76,1 x 3,6 mm, verniciati a polvere in grigio (RAL7012).



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
FAZ10500-0900	1.249,61	3,50	43,98

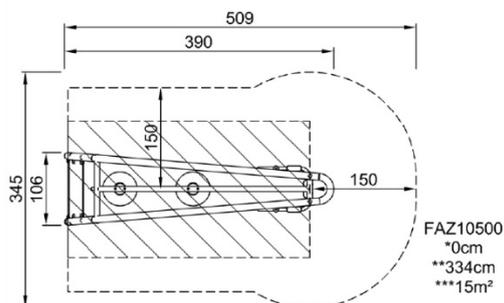
The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

# Core Twist

FAZ105

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

4 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
C.F. Tietjens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023**

Validated by:  
  
Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

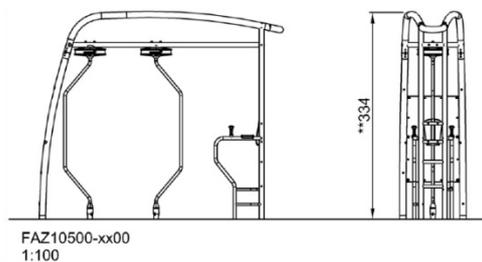
Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

**Publication date: 15. October 2021**

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

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A1.04. Cross training combi 1

### Cross Training Combi 1

FAZ201



Il Cross Training Combi 1 è un'attrezzatura fitness completa composta da 3 moduli d'allenamento. Il primo è composto dalle Magnetic Bells (Kettlebell) con tre differenti pesi che consentono di effettuare esercizi dinamici che coinvolgono più di un gruppo muscolare e, permettono di allenare non solo la forza ma anche la resistenza fisica e la coordinazione.

Inoltre, le campane sono dotate di un sistema brevettato che attutisce l'intensità della caduta e dell'impatto sul suolo. Negli altri due moduli, troviamo una barra per trazioni, reti d'appoggio e dei manubri (con tre differenti altezze) per effettuare esercizi di pull-up o più affini alla disciplina dello Street Workout o Calisthenics.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FAZ20100-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	1050x106x334 cm
Età d'uso	13+
Capacità	10
Opzioni colori	



Maggiori informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Cross Training Combi 1

FAZ201



Queste maniglie dal design unico sono realizzate in poliuretano (PUR) e un telaio in alluminio rinforzato che garantisce un design robusto ma leggero. Le impugnature ergonomiche garantiscono una buona e piacevole presa per tutti gli utenti.



Le grandi indicazioni sono realizzate con una struttura a sandwich composta da 2 lastre in policarbonato da 6 mm con chiare istruzioni stampate all'interno dei pannelli. Questo dà una costruzione a prova di vandalismo.



I magneti utilizzati sono magneti al neodimio ad alta resistenza. La radiazione magnetica è sotto stretto controllo, il livello di radiazione non supera mai 5 Gauss (0,5 mT), il che li rende perfettamente sicuri da usare come oggetto da allenamento.



I tubi su cui si muovono le Magnetic Bells sono 40 mm, realizzati in alluminio di grado AW 6082-T6 e hanno uno strato anodizzato di 20 µm. Il tubo ha un nucleo in acciaio pieno per l'integrità strutturale.



Le corde sono realizzate in PA stabilizzato ai raggi UV con rinforzo interno in acciaio. La corda è trattata per induzione al fine di creare una forte connessione tra acciaio e corda che porta ad una buona resistenza all'usura.



Ogni Suspension Trainer ha 3 set di maniglie posizionate a 3 altezze diverse, 40, 90 e 130 cm. Ciò consente alle persone di tutte le altezze di eseguire gli esercizi e offre all'utente la possibilità di eseguire oltre 40 esercizi diversi.

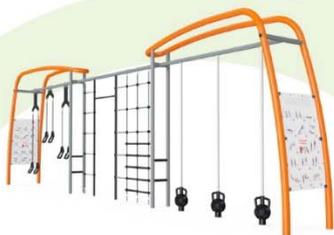
Codice articolo FAZ20100-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	286 cm
Superficie di sicurezza	50,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	14,4
Volume di scavo	1,74 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,86 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	886 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Segnali	10 anni
Parti rivestite in acciaio	10 anni
Componenti PUR	10 anni
Corde e reti	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FAZ20100-0900</b>	<b>2.372,99</b>	<b>3,60</b>	<b>42,41</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
C.F. Tietjens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> emissions  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



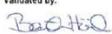
**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023**

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant  
  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

**Publication date: 15. October 2021**

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



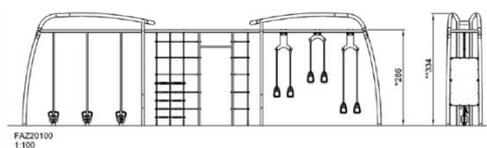
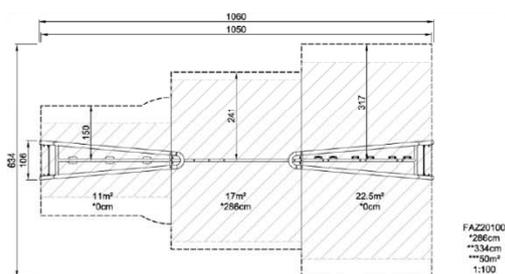
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Cross Training Combi 1

FAZ201

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A1.05. Step combi

### Step Combi

FSW219



Codice articolo FSW21900-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	61x641x78 cm
Età d'uso	13+
Capacità	4
Opzioni colori	



Maggiori informazioni sull'App KOMPAN Fit

As a single item, the step bench is already one of the most versatile pieces of exercise equipment. The KOMPAN Sport & Fitness app covers more than 50 exercises that you can do with it. By putting four in a row you also create a great element for an obstacle course. At each step the exercise becomes heavier and more power is needed to get on top, whether you step or jump.

1 / 11/21/2021



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Step Combi

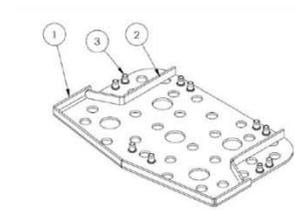
FSW219



Il telaio di supporto è di 48,3 x 4 mm, in acciaio al carbonio, con una superficie zincata a caldo secondo ISO1461 e una classe di corrosione C3 secondo ISO12944-2. Il contenuto di piombo per le superfici è inferiore a 90 ppm.

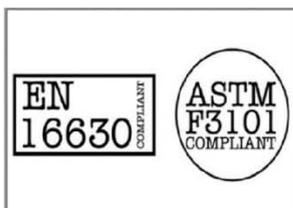


La superficie è prodotta in SBR riciclato (stirene butadiene monomero, gomma sintetica) per una presa ottimale durante il salto e esercizi step-on in tutte le circostanze atmosferiche.



Una piastra in acciaio al carbonio zincato a caldo da 5 mm deve essere modellata all'interno dell'SBR per offrire stabilità ottimale e ottimizzare il montaggio del gradino sul telaio.

Codice articolo FSW21900-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	78 cm
Superficie di sicurezza	31,3 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	1
Tempo d'installazione totale	3,9
Volume di scavo	0,23 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,10 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	208 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Gomma SBR	2 anni
Telaio	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.

2 / 11/21/2021



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW21900-0900</b>	<b>388,42</b>	<b>2,29</b>	<b>65,61</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

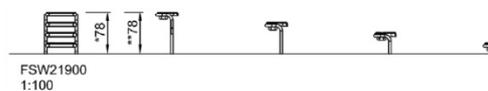
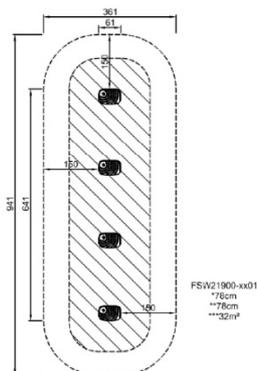
3 / 11/21/2021

## Step Combi

FSW219

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW21900  
1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

**Kompan A/S**  
C.F. Tietjens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark AIS

Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
**Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

## A1.06. Ellittica

### Ellittica

FAZ52100



L'ellittica, o più noto cross-trainer, è ora disponibile per l'allenamento all'aperto. Con la migliore ergonomia sul mercato, il Cross Trainer di KOMPAN offre un allenamento workout completo e aggiunge un livello di intensità extra con una modalità sprints speciale (modalità glutei) che consente un allenamento ipercalorico che rafforza il gluteo e gli arti

inferiori mentre si concentra sullo stabilizzatore dei muscoli core. L'ellittica KOMPAN offre un allenamento sicuro senza stressare inutilmente le articolazioni. La gamma di attrezzature fitness outdoor CARDIO di KOMPAN è progettata per offrire agli utenti di tutte le età, un allenamento cardiovascolare che mantenga la frequenza cardiaca al di sopra del 65% della

frequenza cardiaca massima necessaria. Il sistema intelligente adatta automaticamente l'allenamento al ritmo impostato dall'utente, assicurando che venga mantenuta una resistenza adeguata. Oltre all'azionamento automatico, l'utente può anche scegliere di regolare manualmente la resistenza con l'APP KOMPAN Cardio.

Codice articolo FAZ52100-0801	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	179x83x175 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

1 / 11/21/2021

### Ellittica

FAZ52100



È possibile collegare la macchina cardio al telefono o tablet tramite Bluetooth. Ciò fornirà un feedback immediato su velocità, distanza, cadenza, watt, calorie bruciate e tempo. Puoi anche usare i tuoi dispositivi intelligenti per regolare manualmente la resistenza (10 livelli), avere accesso a video istruttivi e motivazionali, archiviare e condividere dati di attività online!



Il cross trainer ha un telaio in acciaio saldato che collega la parte anteriore e quella posteriore della macchina. Il telaio crea una costruzione estremamente forte e rigida, necessaria per far fronte alle elevate forze che possono essere applicate.



La copertura è realizzata con uno dei materiali più duri sul mercato, un Lexan Copolymer EXL9330 e ha uno spessore di 4 mm. Questa copertura può resistere a qualsiasi impatto e proteggerà l'elettronica nel miglior modo applicabile.

Codice articolo FAZ52100-0801	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	60 cm
Superficie di sicurezza	15,3 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	3,8
Volume di scavo	0,68 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,42 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	80 cm
Peso della spedizione	317 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Poggiatesta	10 anni
Telaio	10 anni
Manubrio	10 anni
Componenti elettroniche	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



L'innovativo motore elettrico autoalimentato e gli ingranaggi forniscono un volano virtuale per offrire un'esperienza reale sul ciclo della strada. La resistenza funziona come azionamento automatico e si adatta automaticamente. Gli utenti possono sovrascrivere manualmente l'unità automatica modificando la resistenza in 10 passaggi (45-750 Watt) tramite l'app o lo schermo.



I manubri sono progettati con più posizioni per le mani per adattarsi a posture e stili di guida diversi. È una parte in alluminio pressofuso con rivestimento in poliurea per una buona presa e isolamento.



I poggiatesta sono 39cm di lunghezza x 15 cm di larghezza, per adattarsi a tutte le dimensioni del piede. La parte posteriore del poggiatesta ha una superficie inclinata appositamente progettata che porterà gli utenti in una posizione di scatto, utilizzando molto più glutei, muscoli posteriori della coscia e muscoli lombari.



2 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
FAZ52100-0801	683,29	3,56	45,42

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S



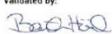
**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



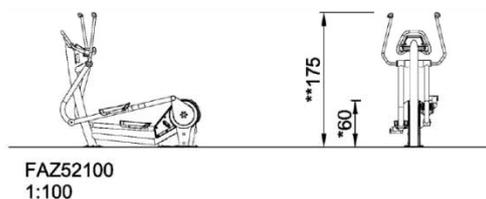
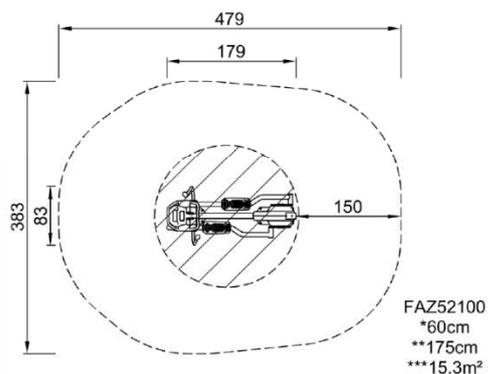
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Ellittica

FAZ52100

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A1.07 = A2.08. City Bike

### City Bike

FAZ50100



La City Bike offre un'allenamento funzionale e stimolante per tutti gli utenti. Il telaio è stato progettato con un'apertura bassa ed ergonomica che permette uno stile di guida comodo. Il sellino ha una forma ampia pensata per garantire il massimo comfort, ed è regolabile in 13 diverse altezze per persone con statura dai 150cm ai 205 cm.

Un innovativo motore elettrico autoalimentato (in attesa di brevetto) crea una resistenza simile a una vera e propria bici da strada. La resistenza si adatta automaticamente in base alla velocità di pedalata, ma gli utenti possono anche scegliere di modificare manualmente la resistenza tramite l'app Cardio KOMPAN connessa tramite Bluetooth.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FAZ50100-0801	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	97x51x138 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

### City Bike

FAZ50100



La sella è realizzata in gomma poliuretanica e ha una piastra di inserimento in acciaio che la collega al perno della sella in alluminio. La sella può essere regolata su 13 diverse altezze, usando un perno in acciaio inossidabile.



La copertura è realizzata con uno dei materiali più duri sul mercato, un Lexan Copolymer EXL9330 e ha uno spessore di 4 mm. Questa copertura può resistere a qualsiasi impatto e proteggerà l'elettronica nel miglior modo possibile.



Il fattore Q della bici è di 175 mm, la pedivella è in acciaio inossidabile 18 mm e collega i bracci del pedale che sono parti in acciaio inossidabile fuso (grado 304). La lunghezza dei bracci del pedale è di 170 mm e i pedali sono collegati con raccordi standard per bici.



L'innovativo motore elettrico autoalimentato e gli ingranaggi forniscono un volano virtuale per offrire un'esperienza di ciclo reale. La resistenza funziona come un azionamento automatico e si adatta automaticamente alla velocità di pedalata. Gli utenti possono sovrascrivere manualmente l'unità automatica modificando la resistenza in passi (267 Watt) tramite l'app.



I manubri sono progettati con più posizioni per le mani per adattarsi a posture e stili di guida diversi. È una parte in alluminio pressofuso con rivestimento in poliurea per una buona presa e isolamento.



È possibile collegare la macchina cardio al telefono o tablet tramite Bluetooth. Ciò fornirà un feedback immediato su velocità, distanza, battito, watt, calorie bruciate e tempo. Puoi anche utilizzare i tuoi dispositivi per regolare manualmente la resistenza (10 livelli), avere accesso a video istruttivi e motivazionali, archiviare e condividere dati di attività online!

2 / 11/21/2021

Codice articolo FAZ50100-0801	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	100 cm
Superficie di sicurezza	11,1 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	1
Tempo d'installazione totale	2,4
Volume di scavo	0,34 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,21 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	80 cm
Peso della spedizione	123 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Sellino	10 anni
Telaio	10 anni
Maniglia	10 anni
Componenti elettroniche	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
FAZ50100-0801	348,00	4,67	35,23

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietgens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S



**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness**



Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



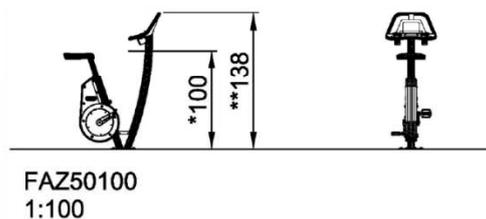
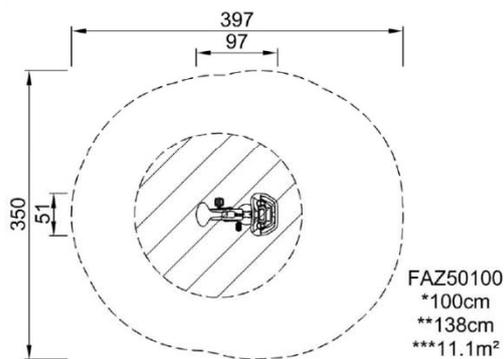
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## City Bike

FAZ50100

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A2.01. Pressa gambe

### Pressa gambe

FAZ603



With adjustable load, adjustable seat, and large footplate, the machine facilitates individually adapted exercises that strengthen hip extensor, knee extensor and ankle muscles in a horizontal forward movement. The strength machines and benches allow for simple, safe, and effective strength training for all major muscle groups. This increases daily functional

capacity, especially for the elderly, sports performance, aesthetic appearance, and metabolic fitness. The 120kg weight stack is fully covered and can be adjusted in steps of 10kg by a smart and patented handle. Making the product very easy to train on and completely safe to be in the outdoors!

1 / 11/18/2021

Codice articolo	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	162x236x214 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Pressa gambe

FAZ603



The cover protects all the moving parts from vandalism and entrapments. The cover is made of 5mm rotomolded LLDPE, Linear low-density polyethylene, with excellent impact strength and usable within a large temperature span.



The resistance unit and all mechanical stops are hidden in the fully closed cabinet. As a result, entrapment is not possible, making it extremely safe to use and providing protection against the elements. The products are EN 16630 certified and comply with the ASTF3101 for unsupervised outdoor fitness equipment.



The input shaft is Ø101,3 x 2,9mm S355 Hot Dip Galvanized and Powder-coated steel. The bearing house is Cast Aluminum (EN AB-44100 / EN AB-AISI12(a)) with self-aligning sealed ball bearings. An extremely strong and durable construction.

Codice articolo	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	63 cm
Superficie di sicurezza	20,5 m2
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	0,0
Volume di scavo	
Volume di calcestruzzo	
Profondità di base (standard)	
Peso della spedizione	
Opzioni ancoraggio	
Componenti PUR	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Elemento ROSTA	2 anni
Parti mobili	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



The footplate is made from Stainless Steel this provides good protection against corrosion. The plate also has an Anti Slip texture for optimal grip.



The seat and head support are made of Polyurethane Rubber and have a steel insert plate that connects it to the steel frame. The seat is adjustable in 14 different settings to fit users from 140/205 cm tall and to vary the type of exercises. The seat is positioned under a 12-degree angle and the back supports a 48-degree angle. The back support has a groove, accommodating a comfortable position.



The 130kg weight stack is fully covered and can be adjusted with a rotatable handle in 12 steps of 10 kg. The smart selector system is intuitive in use and patent-pending. No pins that get lost or get stuck, you simply pull and rotate the handle to select a different weight.



2 / 11/18/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/18/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**

Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

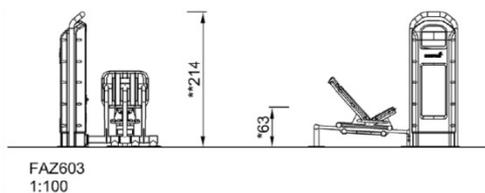
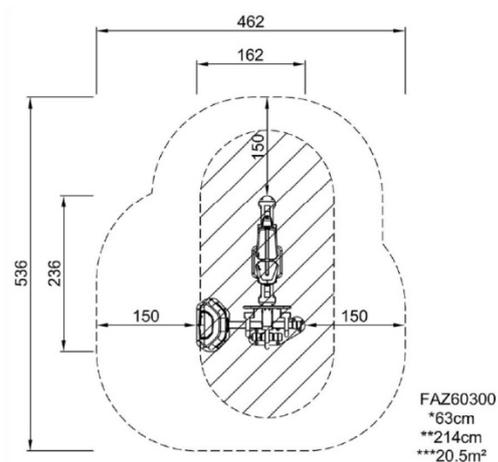
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Pressa gambe

FAZ603

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/18/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A2.02. Macchina dorsali

### Macchina dorsali

FAZ602



With adjustable load and multi-functional handles, the machine facilitates individually adapted exercises that strengthen shoulder adductor, shoulder extensor and elbow flexor muscles in a vertical downward movement.

The strength machines and benches allow for simple, safe, and effective strength training for

all major muscle groups. This increases daily functional capacity, especially for the elderly, sports performance, aesthetic appearance, and metabolic fitness. The 80kg weight stack is fully covered and can be adjusted in 16 steps of 5 kg by a smart and patented handle. Making the product very easy to train on and completely safe to be in the outdoors!

1 / 11/18/2021

Codice articolo	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	190x116x214 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Macchina dorsali

FAZ602



The cover protects all the moving parts from vandalism and entrapments. The cover is made of 5mm rotomolded LLDPE, linear low-density polyethylene, with excellent impact strength and usable within a large temperature span.



The resistance unit and all mechanical stops are hidden in the fully closed cabinet. As a result, entrapment is not possible, making it extremely safe to use and providing protection against the elements. The products are EN 16630 certified and comply with the ASTF3101 for unsupervised outdoor fitness equipment.



The ergonomically shaped handles have different grip areas for adaptable training, allowing people from 140 – 205 cm tall, to perform the exercise ergonomically correctly and at the same time allowing multiple different exercises. The handles are Aluminum cast and have a diameter of  $\varnothing$  33mm. The Grip Powdercoating, used on the support handle, is highly durable against wear and tear, offers isolation, and



The seat is made of Polyurethane Rubber and has a steel insert plate that is electro-galvanized. The steel plate connects the seat to the frame. This construction makes the seat extremely durable against wear & tear and still very comfortable for a great user experience. The seat is positioned at a height of 46 cm, a comfortable height that makes the transfer from a wheelchair easy.

2 / 11/18/2021



The 80kg weight stack is fully covered and can be adjusted with a rotatable handle in 16 steps of 5 kg. The smart selector system is intuitive in use and patent-pending. No pins that get lost or get stuck, you simply pull and rotate the handle to change to select a different weight.



The input shaft is  $\varnothing$ 101,3 x 2,9mm S355 Hot Dip Galvanized and Powder-coated steel. The bearing house is Cast Aluminum (EN AB-44100 / EN AB-AISI12(a)) with self-aligning sealed ball bearings. An extremely strong and durable construction

Codice articolo	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	47 cm
Superficie di sicurezza	18,2 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	0,0
Volume di scavo	
Volume di calcestruzzo	
Profondità di base (standard)	
Peso della spedizione	
Opzioni ancoraggio	
Componenti PUR	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Componenti in acciaio	Garanzia a vita
Parti mobili	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%

--	--	--	--

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

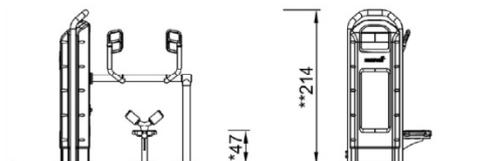
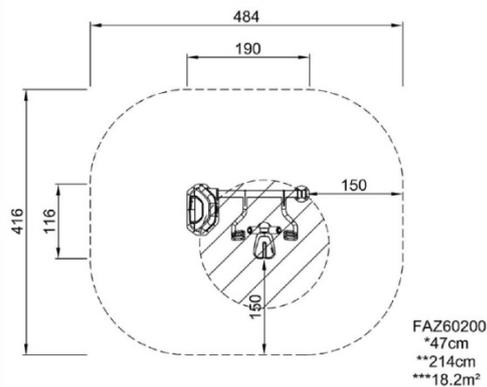
3 / 11/18/2021

## Macchina dorsali

FAZ602

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FAZ602  
1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/18/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

## A2.03. Panca esercizi muscolari lombari

### Panca esercizi muscolari lombari

FAZ607



With the adaptable foot, calf and thigh support, the bench facilitates back extension exercises in various forms thereby strengthening hip extensor, lower back and upper back muscles.

The strength machines and benches allow for simple, safe, and effective strength training for all major muscle groups. This increases daily

functional capacity, especially for the elderly, sports performance, aesthetic appearance, and metabolic fitness.

1 / 11/1/2021

Codice articolo	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	73x105x89 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



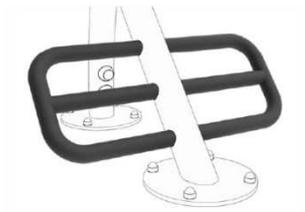
I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Panca esercizi muscolari lombari

FAZ607



The distance between the two handles is 667mm. The handles make it easier for the user to get on and off the equipment and allow alternative exercises like dips.



The Bench has 3 footrest positions to fit users of all sizes and to vary exercises.



The Grip Powdercoating, used on the support handle, is highly durable against wear and tear, offers isolation, and simultaneously gives users an outstanding grip during their workout.

Codice articolo	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	89 cm
Superficie di sicurezza	13,2 m2
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	0,0
Volume di scavo	
Volume di calcestruzzo	
Profondità di base (standard)	
Peso della spedizione	
Opzioni ancoraggio	

Componenti PUR	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



The rotating rollers are Ø 110mm and made from PUR (Polyurethane Rubber, compact foam). The rollers have a steel insert that is electro galvanized. They provide support and ensure a comfortable position.



All Steel components are made from carbon steel, with a hot-dip galvanized surface according to ISO1461, and a powder coating corrosion class C3 according to ISO12944-2. Lead content for surfaces is below 90ppm, and below 100ppm for base material.



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



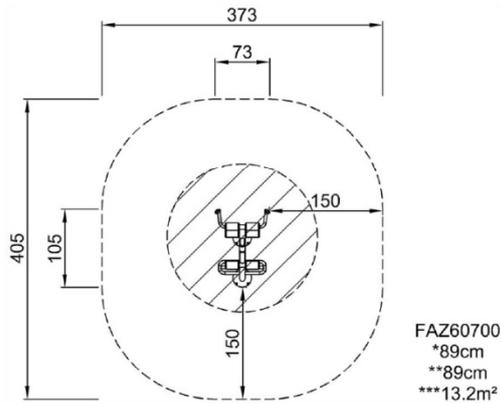
2 / 11/1/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

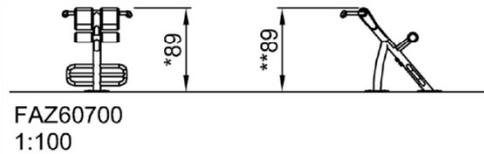
# Panca esercizi muscolari lombari

FAZ607

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza



Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/1/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

## Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/1/2021

**Kompan A/S**  
C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:

*Bente Hviid*  
Bente Hviid, Senior Consultant

*Peter Benctsen*  
Peter Benctsen, Senior Consultant

Validation based on report. Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by Bureau Veritas HSE, Denmark Bente Hviid and Peter Benctsen.

Publication date: 15. October 2021

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

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

## A2.04. Panca Sit Up

### Panca Sit Up

FAZ606



With ergonomically correct placed leg fixtures, the bench facilitates abdominal crunches (sit-ups) strengthening all abdominal muscles without placing harmful stress on the lower back.

1 / 11/1/2021

Codice articolo	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	44x153x93 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Panca Sit Up

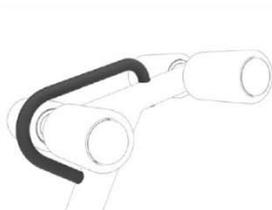
FAZ606



The seat and back support are made of Polyurethane Rubber (PUR) and have an electro-galvanized steel insert plate that connects the seat to the steel frame. The seat and the back support are positioned under an 8-degree angle for the correct ergonomics. The back support has a groove to relieve the spine, accommodating a comfortable seating position, another benefit is that it drains water easily.



The Grip Powdercoating, used on the support handle, is highly durable against wear and tear, offers isolation, and simultaneously gives users an outstanding grip during their workout.



The bench has a support handle with a diameter of  $\varnothing 30$ mm. The support handle will make it easier to get on and off the bench and it will allow a variation in exercises. The grip powder coating, used on the support handle, is highly durable against wear and tear, offers isolation, and simultaneously gives users an outstanding grip during their workout.



The rotating rollers are  $\varnothing 110$ mm and made from PUR (Polyurethane Rubber, compact foam). The rollers have a steel insert that is electro galvanized. They provide support and ensure a comfortable position.



All Steel components are made from carbon steel, with a hot-dip galvanized surface according to ISO1461, and a powder coating corrosion class C3 according to ISO12944-2. Lead content for surfaces is below 90ppm, and below 100ppm for base material.



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.

Codice articolo	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	93 cm
Superficie di sicurezza	13,7 m2
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	0,0
Volume di scavo	
Volume di calcestruzzo	
Profondità di base (standard)	
Peso della spedizione	
Opzioni ancoraggio	
Componenti PUR	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

2 / 11/1/2021

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function\* (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/1/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



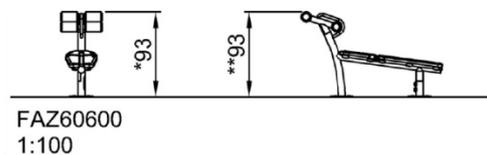
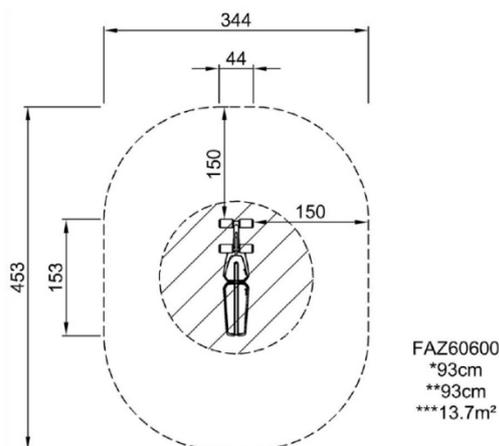
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Panca Sit Up

FAZ606

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/1/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A2.05. Remo orizzontale

### Remo orizzontale

FAZ605



With adjustable load and multi-functional handles, the machine facilitates individually adapted exercises that strengthen shoulder extensor, upper back and elbow flexor muscles in a horizontal backward movement. The strength machines and benches allow for simple, safe, and effective strength training for all major muscle groups. This increases daily

functional capacity, especially for the elderly, sports performance, aesthetic appearance, and metabolic fitness. The 80kg weight stack is fully covered and can be adjusted in 16 steps of 5 kg by a smart and patented handle. Making the product very easy to train on and completely safe to be in the outdoors!

1 / 11/18/2021

Codice articolo	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	189x110x214 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Remo orizzontale

FAZ605



The cover protects all the moving parts from vandalism and entrapments. The cover is made of 5mm rotomolded LLDPE. Linear low-density polyethylene, with excellent impact strength and usable within a large temperature span.



The resistance unit and all mechanical stops are hidden in the fully closed cabinet. As a result, entrapment is not possible, making it extremely safe to use and providing protection against the elements. The products are EN 16630 certified and comply with the ASTF3101 for unsupervised outdoor fitness equipment.



The ergonomically shaped handles have different grip areas for adaptable training, allowing people from 140 – 205 cm tall, to perform the exercise ergonomically correctly and at the same time allowing multiple different exercises. The handles are Aluminum cast and have a diameter of  $\varnothing$  33mm. The Grip Powdercoating, used on the support handle, is highly durable against wear and tear, offers isolation, and



The 80kg weight stack is fully covered and can be adjusted with a rotatable handle in 16 steps of 5 kg. The smart selector system is intuitive in use and patent-pending. No pins that get lost or get stuck, you simply pull and rotate the handle to change to select a different weight.



The seat is made of Polyurethane Rubber and has a steel insert plate that is electro-galvanized. The steel plate connects the seat to the frame. This construction makes the seat extremely durable against wear & tear and still very comfortable for a great user experience. The seat is positioned at a height of 46 cm, a comfortable height that makes the transfer from a wheelchair easy.



The input shaft is  $\varnothing$ 101,3 x 2,9mm S355 Hot Dip Galvanized and Powder-coated steel. The bearing house is Cast Aluminum (EN AB-44100 / EN AB-AISI12(a)) with self-aligning sealed ball bearings. An extremely strong and durable construction

Codice articolo	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	47 cm
Superficie di sicurezza	17,9 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	0,0
Volume di scavo	
Volume di calcestruzzo	
Profondità di base (standard)	
Peso della spedizione	
Opzioni ancoraggio	
Componenti PUR	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Componenti in acciaio	Garanzia a vita
Parti mobili	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



2 / 11/18/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/18/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S



**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**



Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



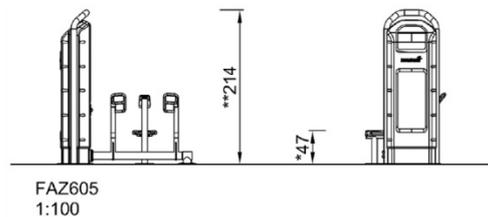
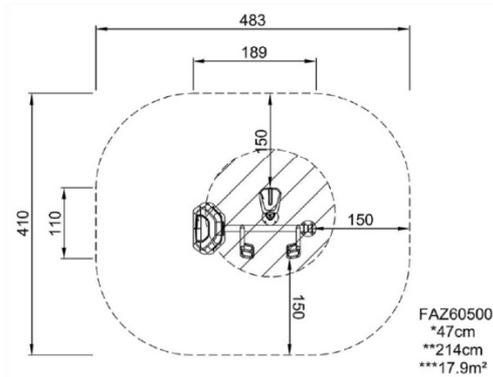
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Remo orizzontale

FAZ605

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/18/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A2.06. Pressa toracica

### Pressa toracica

FAZ601



With adjustable load and multi-functional handles, the machine facilitates individually adapted exercises that strengthen the chest, shoulder, and elbow extensor muscles in a forward movement. The strength machines and benches allow for simple, safe, and effective strength training for all major muscle groups. This increases daily functional capacity,

especially for the elderly, sports performance, aesthetic appearance, and metabolic fitness. The 80kg weight stack is fully covered and can be adjusted in 16 steps of 5kg by a smart and patented handle. Making the product very easy to use and completely safe to be placed in the outdoors!

1 / 11/18/2021

Codice articolo	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	194x107x214 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Pressa toracica

FAZ601



The cover protects all the moving parts from vandalism and entrapments. The cover is made of 5mm rotomolded LLDPE, Linear low-density polyethylene, with excellent impact strength and usable within a large temperature span.



The resistance unit and all mechanical stops are hidden in the fully closed cabinet. As a result, entrapment is not possible, making it extremely safe to use and providing protection against the elements. The products are EN 16630 certified and comply with the ASTF3101 for unsupervised outdoor fitness equipment.



The seat is made of Polyurethane Rubber and has a steel insert plate that is electro-galvanized. The steel plate connects the seat to the frame. This construction makes the seat extremely durable against wear & tear and still very comfortable for a great user experience. The seat is positioned at a height of 46 cm, a comfortable height that makes the transfer from a wheelchair easy.

Codice articolo	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	44 cm
Superficie di sicurezza	18,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	0,0
Volume di scavo	
Volume di calcestruzzo	
Profondità di base (standard)	
Peso della spedizione	
Opzioni ancoraggio	

Componenti PUR	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Componenti in acciaio	Garanzia a vita
Parti mobili	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



The ergonomically shaped handles have different grip areas for adaptable training, allowing people from 140 – 205 cm tall, to perform the exercise ergonomically correctly and at the same time allowing multiple different exercises. The handles are Aluminum cast and have a diameter of  $\varnothing$  33mm. The Grip Powdercoating, used on the support handle, is highly durable against wear and tear, offers isolation, and simultaneously gives users an outstanding grip



The 80kg weight stack is fully covered and can be adjusted with a rotatable handle in 16 steps of 5 kg. The smart selector system is intuitive in use and patent-pending. No pins that get lost or get stuck, you simply pull and rotate the handle to change to select a different weight.



The input shaft is  $\varnothing$ 101,3 x 2,9mm S355 Hot Dip Galvanized and Powder-coated steel. The bearing house is Cast Aluminum (EN AB-44100 / EN AB-AISI12(a)) with self-aligning sealed ball bearings. An extremely strong and durable construction



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

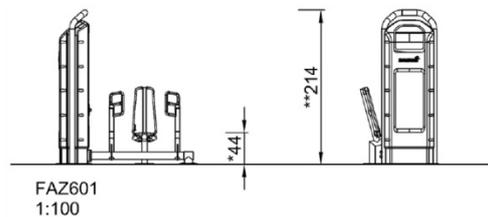
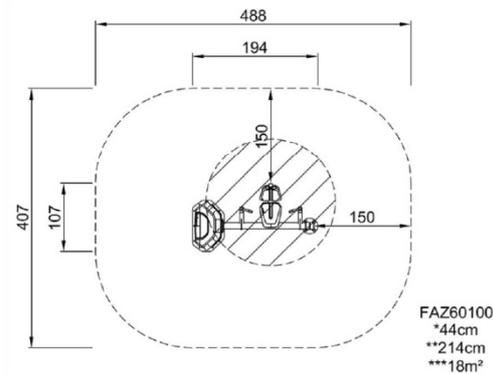
3 / 11/18/2021

## Pressa toracica

FAZ601

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/18/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A2.07. Pressa deltoidi

### Pressa deltoidi

FAZ604



With adjustable load and multi-functional handles, the machine facilitates individually adapted exercises that strengthen shoulder and elbow extensor muscles in an upward movement. The strength machines and benches allow for simple, safe, and effective strength training for all major muscle groups. This increases daily functional capacity,

especially for the elderly, sports performance, aesthetic appearance, and metabolic fitness. The 80kg weight stack is fully covered and can be adjusted in 16 steps of 5 kg by a smart and patented handle. Making the product very easy to train on and completely safe to be in the outdoors!

1 / 11/18/2021

### Pressa deltoidi

FAZ604



The cover protects all the moving parts from vandalism and entrapments. The cover is made of 5mm rotomolded LLDPE, Linear low-density polyethylene, with excellent impact strength and usable within a large temperature span.



The resistance unit and all mechanical stops are hidden in the fully closed cabinet. As a result, entrapment is not possible, making it extremely safe to use and providing protection against the elements. The products are EN 16630 certified and comply with the ASTF3101 for unsupervised outdoor fitness equipment.



The ergonomically shaped handles have different grip areas for adaptable training, allowing people from 140 – 205 cm tall, to perform the exercise ergonomically correctly and at the same time allowing multiple different exercises. The handles are Aluminum cast and have a diameter of  $\varnothing$  33mm. The Grip Powdercoating, used on the support handle, is highly durable against wear and tear, offers isolation, and



The input shaft is  $\varnothing$ 101,3 x 2,9mm S355 Hot Dip Galvanized and Powder-coated steel. The bearing house is Cast Aluminum (EN AB-44100 / EN AB-ALS12(a)) with self-aligning sealed ball bearings. An extremely strong and durable construction



The 80kg weight stack is fully covered and can be adjusted with a rotatable handle in 16 steps of 5 kg. The smart selector system is intuitive in use and patent-pending. No pins that get lost or get stuck, you simply pull and rotate the handle to change to select a different weight.



The seat and back support are made of Polyurethane Rubber (PUR) and have an electro-galvanized steel insert plate that connects the seat to the frame. The seat is positioned under a 9-degree angle and the back support has a 15-degree angle. The back support has a groove to relieve the spine, accommodating a comfortable seating position.

2 / 11/18/2021

Codice articolo	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	188x131x214 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Codice articolo	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	44 cm
Superficie di sicurezza	18,9 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	0,0
Volume di scavo	
Volume di calcestruzzo	
Profondità di base (standard)	
Peso della spedizione	
Opzioni ancoraggio	
Componenti PUR	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Componenti in acciaio	Garanzia a vita
Parti mobili	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%

--	--	--	--

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/18/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



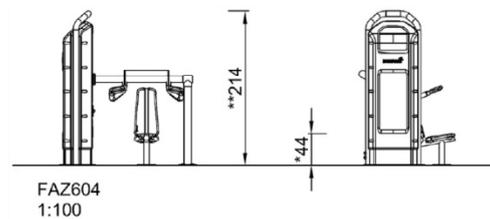
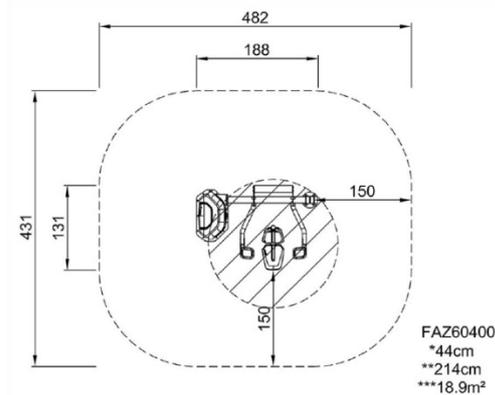
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Pressa deltoidi

FAZ604

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/18/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## A2.09. Bici per braccia

### Bici per braccia

FAZ51100



La gamma di attrezzature CARDIO per outdoor KOMPAN è stata creata con l'obiettivo di portare all'esterno la stessa tipologia di attrezzi fitness che si incontrerebbero all'interno di una palestra al chiuso, garantendo la stessa qualità, resistenza e rendimento dell'allenamento. La bici per braccia è un'attrezzatura fitness inclusiva dal momento che può essere utilizzata

da due lati, uno con sedile ed un'altro lasciato libero per l'utilizzo da parte di utenti in sedia a rotelle o che preferiscono stare in piedi. L'obiettivo della bici per braccia è quello di allenare i muscoli della parte superiore del corpo, spalle e braccia, ma se utilizzata in piedi permette di ottenere un lavoro cardiovascolare con benefici per tutto il corpo. E' possibile

regolare l'intensità della pedalata attraverso un sistema che si adatta automaticamente alla velocità scelta dall'utente o, può essere regolato manualmente attraverso l'App KOMPAN.

Codice articolo FAZ51100-0801	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	93x54x120 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

1 / 11/21/2021

### Bici per braccia

FAZ51100



Il sedile è realizzato in gomma poliuretanica e ha una piastra di inserimento in acciaio che lo collega al telaio in acciaio. Il sedile è posizionato sotto un angolo di 12 gradi, in grado di accogliere altezze di seduta da 550 a 620 millimetri.



La copertura è realizzata con uno dei materiali più duri sul mercato, un Lexan Copolymer EXL9330 e ha uno spessore di 4 mm. Questa copertura può resistere a qualsiasi impatto e proteggerà l'elettronica nel miglior modo possibile.



Il fattore Q della bici da braccio è di 175 mm, la pedivella è in acciaio inossidabile da 18 mm e collega i bracci del pedale che sono parti in acciaio inossidabile fuso (grado 304). La lunghezza dei bracci del pedale è di 170 mm e i pedali sono collegati con raccordi standard per bici.



L'innovativo motore elettrico autoalimentato e gli ingranaggi forniscono un volano virtuale per offrire un'esperienza di ciclo reale. La resistenza funziona come un azionamento automatico e si adatta automaticamente alla velocità di pedalata. Gli utenti possono sovrascrivere manualmente l'unità automatica modificando la resistenza in passi (267 Watt) tramite l'app.



Le impugnature ergonomiche possono ospitare 3 posizioni di esercizio in piedi, seduti su una sedia a rotelle o seduti sul sedile. Le maniglie hanno un diametro di 36 mm e sono posizionate con un angolo di 30 gradi. La copertura è in poliurea che offre una buona protezione, presa e isolamento.



È possibile collegare la macchina cardio al telefono o tablet tramite Bluetooth. Ciò fornirà un feedback immediato su velocità, distanza, cadenza, watt, calorie bruciate e tempo. Puoi anche usare i tuoi dispositivi intelligenti per regolare manualmente la resistenza (10 livelli), avere accesso a video istruttivi e motivazionali, archiviare e condividere dati di attività online!

Codice articolo FAZ51100-0801	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	62 cm
Superficie di sicurezza	11,3 m2
Numero di installatori (persone)	1
Tempo d'installazione totale	2,2
Volume di scavo	0,34 m3
Volume di calcestruzzo	0,21 m3
Profondità di base (standard)	80 cm
Peso della spedizione	112 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Sellino	10 anni
Telaio	10 anni
Maniglia	10 anni
Componenti elettroniche	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

2 / 11/21/2021

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
FAZ51100-0801	300,88	4,42	37,92

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

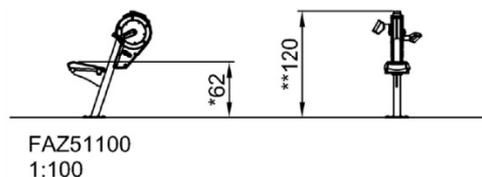
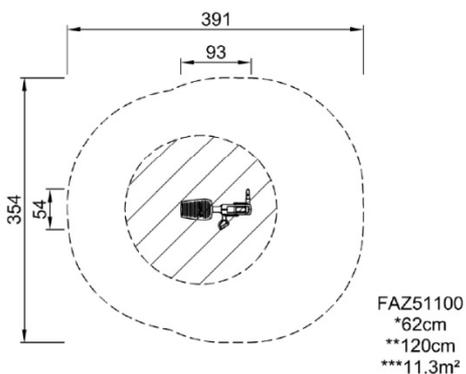
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Bici per braccia

FAZ51100

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C1.01. Pedane per salto

### Pedane per salto

FSW221



Un set di tre pedane per salti dell'altezza di 10 cm, 30 cm e 60 cm. Combinando diverse altezze e disponendole a distanza variabile per avere più livelli di difficoltà, sono una grande aggiunta a qualsiasi percorso a ostacoli. Il materiale delle pedane è scelto con cura per fornire una buona presa, anche quando è bagnato.

1 / 11/21/2021

### Pedane per salto

FSW221

Codice articolo FSW22100-0800	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	61x128x60 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

Codice articolo FSW22100-0800	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	60 cm
Superficie di sicurezza	12,2 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	1,7
Volume di scavo	0,27 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,09 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	78 cm
Peso della spedizione	54 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Gomma SBR	2 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita



2 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW22100-0800</b>	154,42	2,91	20,99

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

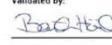
**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness**



Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

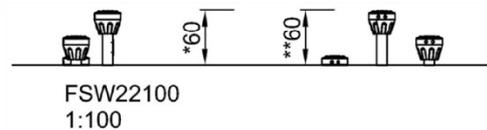
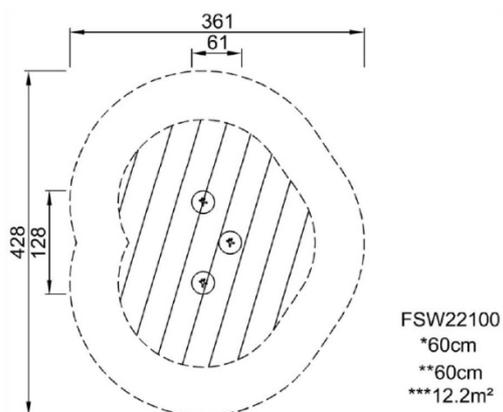
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Pedane per salto

FSW221

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C1.02. Over&Under

### Over&Under

FSW214



Questa attrezzatura fitness outdoor permette di allenare coordinazione, agilità e flessibilità. Gli atleti più esperti potranno facilmente scavalcare le barre più alte e strisciando sotto quelle più basse, come in un tipico allenamento bootcamp. Le barre sono posizionate in modo tale da permettere diverse combinazioni di esercizi di forza per la parte superiore ed

inferiore del corpo. Gli angoli arrotondati rendono l'attrezzatura sicura per tutti.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW21400-0900	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	151x566x118 cm
Età d'uso	13+
Capacità	4
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Over&Under

FSW214



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile protette da rondelle di zinco.



Le barre intese come impugnature durante gli esercizi sono realizzate in acciaio zincato a caldo da 38 mm. Un grande diametro per sostenere il polso quando si effettuano immersioni o supporti.

Codice articolo FSW21400-0900	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	118 cm
Superficie di sicurezza	36,5 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	3,7
Volume di scavo	0,23 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,10 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	150 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Pali (verniciatura)	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



Il modello FSW 214 è composto da 4 barre poste a una distanza di 175 cm. Le barre basse sono alte 78 cm e le barre alte sono alte 118 cm.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW21400-0900</b>	<b>325,39</b>	<b>3,18</b>	<b>47,77</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

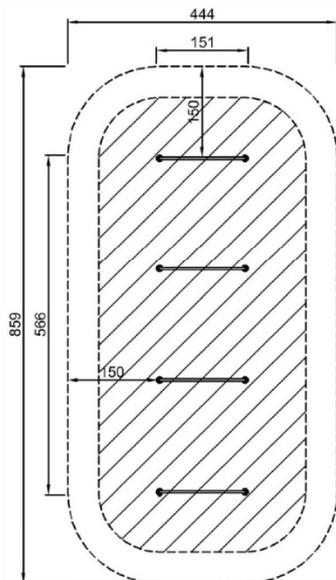
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Over&Under

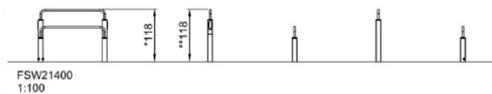
FSW214

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW21400  
 \*118cm  
 \*\*118cm  
 \*\*\*36.5m<sup>2</sup>



FSW21400  
 1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C1.03. Spalliera doppia

### Spalliera doppia

FSW213



La spalliera (o per i più esperti Monkey Bars) è uno degli attrezzi più utilizzati in discipline come il CrossFit o nella corsa ad ostacoli. L'obiettivo di questo attrezzo è quello di passare da una barra all'altra senza toccare mai terra, in questo modo non solo si allena la parte della muscolatura superiore ma durante il movimento vengono contratti anche addome, glutei e

gambe. Per garantire un facile accesso a tutti gli utenti, sono stati posizionati 4 poggiatesta a diverse altezze. Gli esercizi e gli allenamenti possono essere scaricati tramite il codice QR che si connette all'App KOMPAN Fit oppure attraverso i cartelli informativi situati accanto alla struttura.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW21300-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	443x119x240 cm
Età d'uso	13+
Capacità	8
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Spalliera doppia

FSW213



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio zincato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



I gradini sono realizzati in alluminio estruso con una superficie antiscivolo. L'alluminio ha un'elevata resistenza alla corrosione e garantisce la durabilità del prodotto. I gradini sono stati montati ad altezze di 34,7 cm e 54,7 cm, questo crea un facile accesso per raggiungere l'attività superiore.

Codice articolo FSW21300-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	133 cm
Superficie di sicurezza	27,5 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	4,9
Volume di scavo	0,17 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,08 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	237 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW21300-0900</b>	<b>521,56</b>	<b>3,22</b>	<b>49,11</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

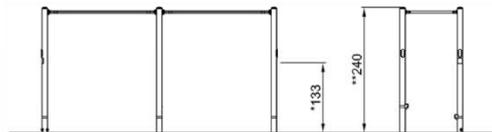
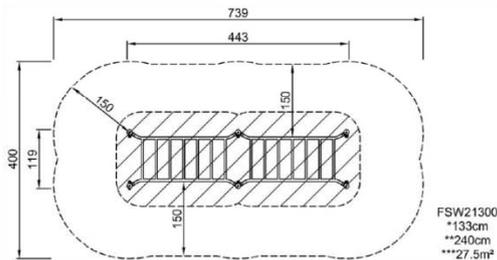
3 / 11/21/2021

# Spalliera doppia

FSW213

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW21300  
1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

**Kompan A/S**  
C.F. Tietjens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C1.04. Percorso d'equilibrio

### Percorso d'equilibrio

FSW215



L'equilibrio e la stabilità fanno parte insieme alla corsa e al movimento della corsa ad ostacoli. Questo percorso d'equilibrio è diviso in tre sezioni di differente difficoltà. La superficie del percorso d'equilibrio è realizzata con pannelli Ekogrip® con uno strato superiore di gomma termoplastica, questo ha un effetto antiscivolo per un allenamento confortevole e sicuro in tutte le circostanze atmosferiche.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW21500-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	533x317x45 cm
Età d'uso	13+
Capacità	3
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Percorso d'equilibrio

FSW215



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile protette da rondelle di zinco.



Le barre destinate agli esercizi sono realizzate in acciaio zincato a caldo 48mm. Il diametro di queste barre fornisce un buon supporto quando viene utilizzato per esercizi di push up o quando si eseguono esercizi in piedi sui tubi.

Codice articolo FSW21500-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	40 cm
Superficie di sicurezza	28,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	3,7
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,00 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	94 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



La superficie è costituita da pannelli Ekogrip, costituiti da polietilene da 15 mm con uno strato superiore di gomma termoplastica da 3 mm. I pannelli Ekogrip hanno un effetto antiscivolo per un allenamento comodo e sicuro in tutte le circostanze atmosferiche.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW21500-0900</b>	207,18	3,05	42,77

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**



Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



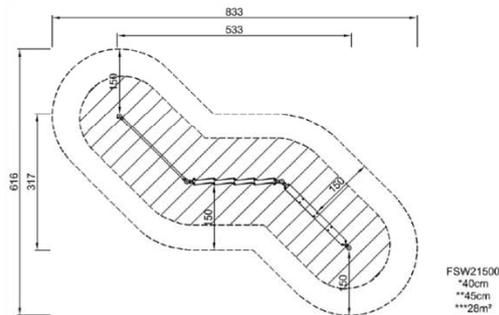
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Percorso d'equilibrio

FSW215

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C1.05. Ostacoli

### Ostacoli

FSW211



I cinque ostacoli formano un percorso che può essere attraversato in differenti forme e modi, anche passando sotto uno di essi come in allenamento militare. Gli ostacoli possono anche essere usati singolarmente per svolgere esercizi come push ups o high jumps. Gli ostacoli sono disponibili nella versione standard arancione (RAL2010) oppure in grigio

(RAL7012). Tutti gli altri RAL sono disponibili su richiesta.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW21100-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	164x651x57 cm
Età d'uso	13+
Capacità	5
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Ostacoli

FSW211



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile protette da rondelle di zinco.



Le barre destinate agli esercizi sono realizzate in acciaio zincato a caldo 48mm. Il diametro di queste barre fornisce un buon supporto quando viene utilizzato per esercizi di push up o quando si eseguono esercizi in piedi sui tubi.

Codice articolo FSW21100-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	40 cm
Superficie di sicurezza	42,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	4,4
Volume di scavo	0,28 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,00 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	161 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



L'altezza di ogni ostacolo è di 50 cm. Per soddisfare i diversi esercizi, gli ostacoli sono posizionati a 150 cm l'uno dall'altro.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW21100-0900</b>	<b>333,19</b>	<b>3,07</b>	<b>48,90</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

**Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023**

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

**Publication date: 15. October 2021**



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

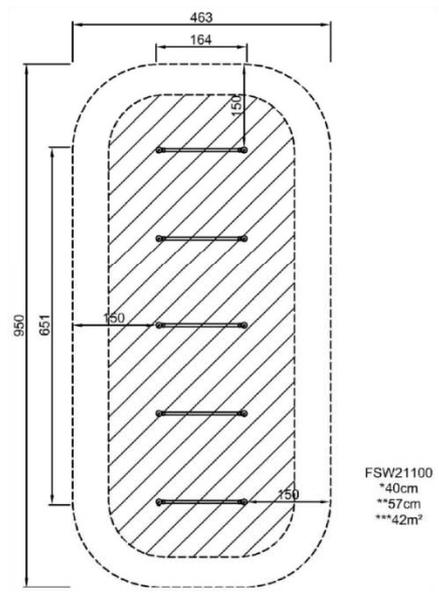
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Ostacoli

FSW211

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C1.06. Barra per trazioni

### Barra per trazioni a 4

FSW218



Questa barra multipla per trazioni può essere utilizzata in molti modi e da diversi utenti contemporaneamente. I possibili esercizi vanno dalla trazioni standard fino a quelle più estreme come la famosa Flying Monkey, dove gli utenti si sfidano a colpi di agilità saltando da una barra all'altra. Questa barra per trazioni a 4 è fatta di acciaio resistente ed i suoi pali hanno

un diametro di 32mm. Questa misura non è casuale: è pensata perché sia donne che uomini possano avere una buona presa durante l'esercizio. La barra più alta è posizionata ad un'altezza di 233cm, questa misura permette a tutti gli utenti di diverse stature di poter aggrapparsi liberamente e, raggiungere le altre barre più basse in

sicurezza.

Codice articolo FSW21801-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	164x165x240 cm
Età d'uso	13+
Capacità	4
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

1 / 11/21/2021

### Barra per trazioni a 4

FSW218



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



Tutte le barre destinate ai pull up sono realizzate in barre di acciaio solido, 32 mm x 138 mm, zincate a caldo, S235JR. Questo diametro offre la giusta presa per tutti.

Codice articolo FSW21801-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	133 cm
Superficie di sicurezza	19,4 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	3,7
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,04 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	151 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I gradini sono realizzati in alluminio estruso con una superficie antiscivolo. L'alluminio ha un'elevata resistenza alla corrosione e garantisce la durabilità del prodotto. I gradini sono stati montati ad altezze di 34,7 cm e 54,7 cm, questo crea un facile accesso per raggiungere l'attività superiore



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

2 / 11/21/2021

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW21801-0900</b>	<b>328,66</b>	<b>3,20</b>	<b>49,23</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100.0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



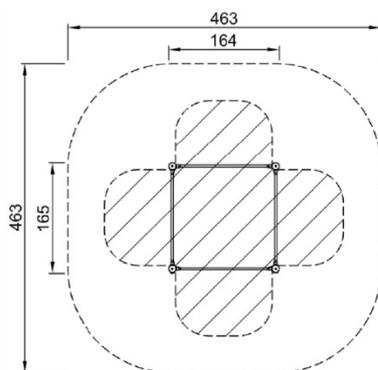
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Barra per trazioni a 4

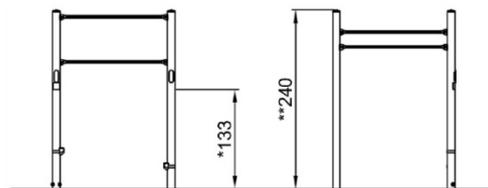
FSW218

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW21801  
 \*133cm  
 \*\*240cm  
 \*\*\*19.4m<sup>2</sup>



FSW21801  
 1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C1.07. Turbo Challenge doppio

### Turbo Challenge doppio

FSW212



Il Turbo Challenge è uno degli elementi più dinamici ed eccitanti della gamma corsa ad ostacoli. Coordinazione, ritmo e forza sono gli ingredienti chiave per poter svolgere al meglio gli esercizi. Le dimensioni del Turbo Challenge sono state studiate per permettere ad ogni tipologia di utente di potersi muovere in comodità, per questo motivo sono stati installati

4 poggiatesta a differenti altezze. Infine per garantire un volteggio dinamico e sicuro, le 4 ruote sono state montate con un angolo di 5 gradi.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW21200-0900	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	443x119x270 cm
Età d'uso	13+
Capacità	3
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Turbo Challenge doppio

FSW212



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



I gradini sono realizzati in alluminio estruso con una superficie antiscivolo. L'alluminio ha un'elevata resistenza alla corrosione e garantisce la durabilità del prodotto. I gradini sono stati montati ad altezze di 34,7 cm e 54,7 cm, questo crea un facile accesso per raggiungere l'attività superiore.

Codice articolo FSW21200-0900	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	125 cm
Superficie di sicurezza	27,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	5,1
Volume di scavo	0,17 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,08 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	257 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Ruote	10 anni
Struttura del cuscinetto	5 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



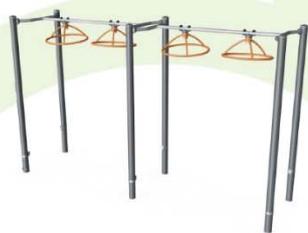
I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW21200-0900</b>	<b>589,11</b>	<b>3,22</b>	<b>48,83</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> emissions  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: FAZ13100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:

Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

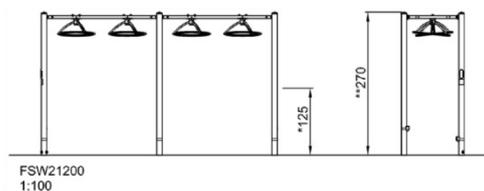
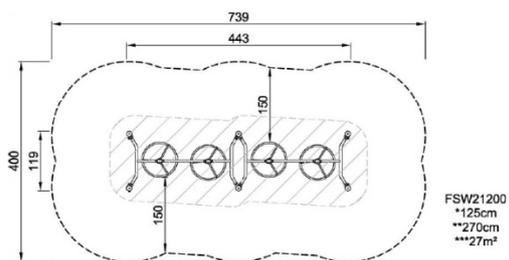
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Turbo Challenge doppio

FSW212

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.01. Attrezzo per flessioni

### Attrezzo per flessioni

FSW206



Codice articolo FSW20600-0901	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	119x12x240 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



Maggiori informazioni sull'App KOMPAN Fit



Lo Street Workout è una disciplina sinonimo di libertà, cooperazione e spirito di gruppo. È una combinazione di diverse pratiche tra cui atletica, calisthenics etc. che vengono svolte principalmente in spazi pubblici. Questa attrezzatura per flessioni è ideale per chi si avvicina per la prima volta al mondo dei push up e pull up. Infatti le differenti altezze delle

impugnature permettono di avere diverse intensità di allenamento. La barra superiore permette inoltre di eseguire altre tipologie di esercizi come stretching o esercizi per addominali.



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

1 / 11/21/2021

### Attrezzo per flessioni

FSW206



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



Le maniglie offrono 4 diverse altezze per posizionare mani o piedi; 48 cm, 76 cm, 104 cm e 132 cm, creando l'opportunità di ridimensionare la difficoltà dell'esercizio.

Codice articolo FSW20600-0901	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	133 cm
Superficie di sicurezza	11,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	2,7
Volume di scavo	0,05 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,02 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	85 cm
Peso della spedizione	65 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come e test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20600-0901</b>	140,07	3,22	48,57

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

### Validation of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

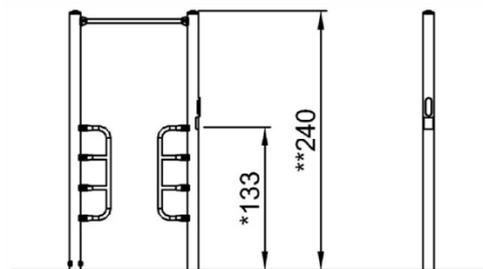
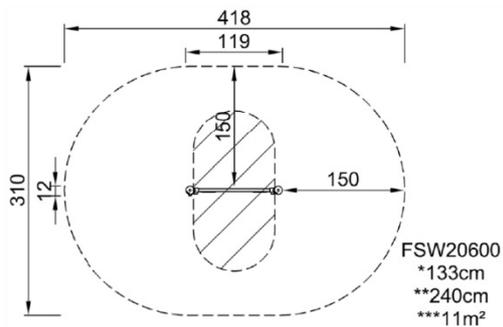
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Attrezzo per flessioni

FSW206

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.02. Panca Sit Up

### Panca Sit Up

FSW203



La panca per addominali può essere utilizzata per eseguire diversi tipi di esercizi tra cui, sit ups, crunch e leg lifts ed allenare la muscolatura inferiore ma anche core. Inoltre, questa panca può essere utilizzata anche come step per eseguire jumping squat o squat normali, grazie alla sua superficie in Ekogrip® che offre una presa perfetta. Utilizzando un

cartello informativo è possibile mostrare le diverse tipologie di esercizi eseguibili, oppure scansionando il codice QR dell'attrezzatura è possibile accedere all'App KOMPAN Fit, dove l'utente troverà tutorial e piani di allenamento.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW20300-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	153x88x81 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Panca Sit Up

FSW203



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



La superficie è costituita da pannelli Ekogrip, costituiti da polietilene da 15 mm con uno strato superiore di gomma termoplastica da 3 mm. I pannelli Ekogrip hanno un effetto antiscivolo per un allenamento comodo e sicuro in tutte le circostanze atmosferiche.



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!

Codice articolo FSW20300-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	63 cm
Superficie di sicurezza	14,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	2,9
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,00 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	54 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20300-0901</b>	126,97	3,25	37,89

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



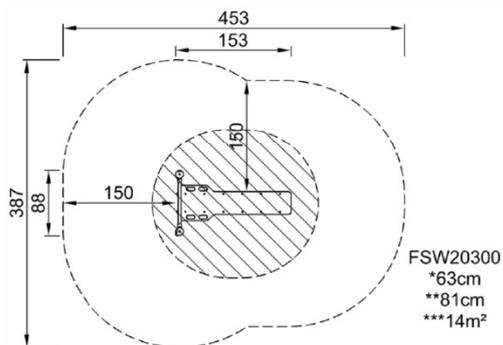
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Panca Sit Up

FSW203

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW20300  
 1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.03. Barre parallele

### Barre parallele

FSW201



Lo Street Workout è una disciplina sinonimo di libertà, cooperazione e spirito di gruppo. È una combinazione di diverse pratiche tra cui atletica, calisthenics etc. che vengono svolte principalmente in spazi pubblici. Le barre parallele sono un must-have di ogni area fitness outdoor. La loro versatilità permette di eseguire una vasta gamma di esercizi con benefici per

tutto il corpo, dalla resistenza fino alla forza. Possono essere utilizzate anche in un percorso di forza ad ostacoli. Infine la forma arrotondata degli angoli delle barre le rende perfette per eseguire volteggi o salti tra le barre, in modo agevole e sicuro senza correre rischi.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW20100-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	196x64x107 cm
Età d'uso	13+
Capacità	2
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Barre parallele

FSW201



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile protette da rondelle di zinco.



Le barre intese come impugnature durante gli esercizi sono realizzate in acciaio zincato a caldo da 38 mm. Un grande diametro per sostenere il polso quando si effettuano im mersioni o supporti.

Codice articolo FSW20100-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	107 cm
Superficie di sicurezza	15,5 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	2,6
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,05 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	77 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



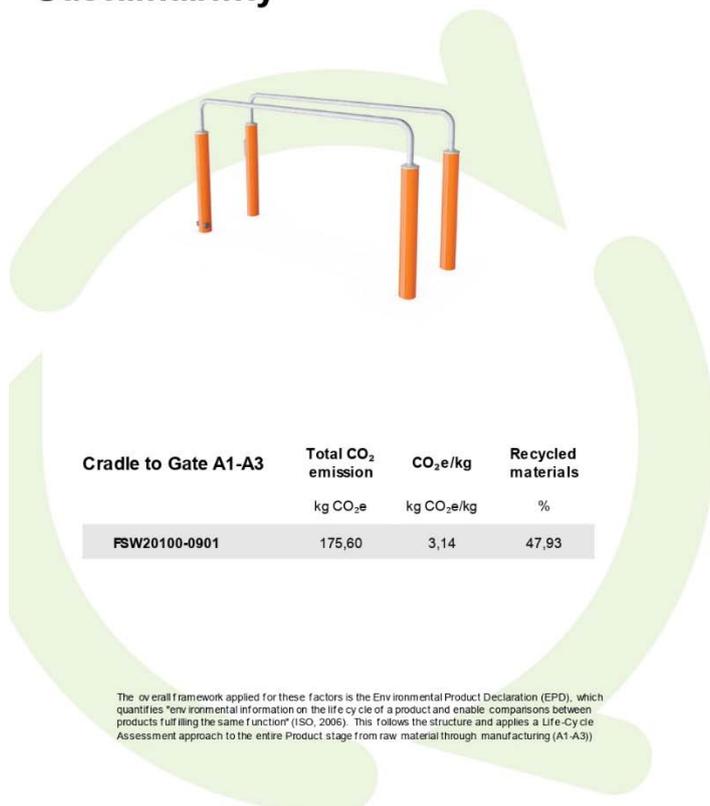
I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20100-0901</b>	175,60	3,14	47,93

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

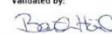
**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness**



Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

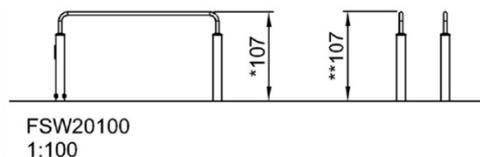
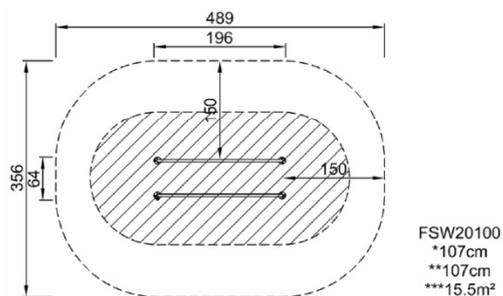
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Barre parallele

FSW201

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.04. Rete multiuso

### Rete multiuso

FSW207



Codice articolo FSW20700-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	119x12x240 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



Questa rete multiuso può essere utilizzata per eseguire differenti tipologie di esercizi. Ad esempio, può essere utilizzata per eseguire squat bulgari (allenando così i muscoli delle gambe e glutei) ma anche per prepararsi ad una corsa ad ostacoli, attraverso movimenti di agilità e resistenza. Le modalità di utilizzo possono essere consultate attraverso i cartelli

informativi situati accanto alla struttura oppure scansionando il codice QR che si connette in automatico all'App KOMPAN Fit.



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

1 / 11/21/2021

### Rete multiuso

FSW207



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



The ropes are made of UV-stabilised PES with inner steel cable reinforcement. The rope is induction treated in order to create a strong connection between steel and rope which leads to good wear resistance.

Codice articolo FSW20700-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	133 cm
Superficie di sicurezza	18,5 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	3,2
Volume di scavo	0,05 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,02 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	85 cm
Peso della spedizione	64 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Corde e reti	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20700-0901</b>	141,62	3,31	45,83

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

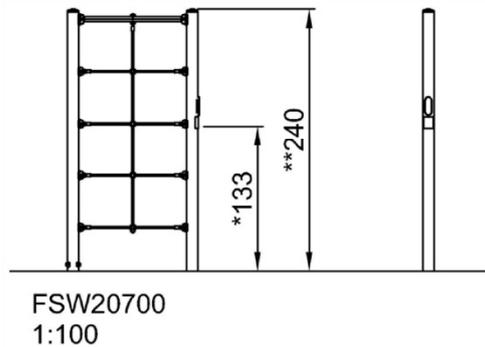
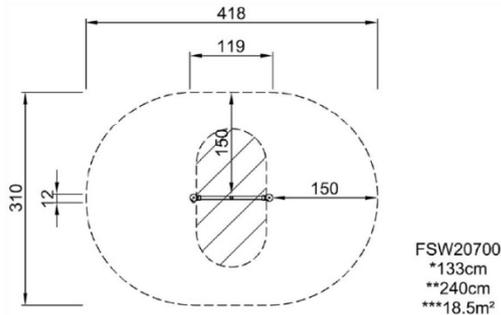
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Rete multiuso

FSW207

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.05. Panca per addome inclinata

### Panca per addome inclinata

FSW204



La panca per addome inclinata è molto simile alla classica panca per addominali dove è possibile allenare i muscoli bassi lombari ma anche le gambe con esercizi come sit ups e leg lifts. Questa panca ha un'inclinazione di 15° che la rende perfetta per chi cerca un allenamento più intenso e complesso. La superficie in Ekogrip® offre una presa perfetta, rendendola

utilizzabile anche per jumping squat o squat normali, in qualsiasi condizione meteorologica.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW20400-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	153x88x81 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Panca per addome inclinata

FSW204



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



La superficie è costituita da pannelli Ekogrip®, costituiti da polietilene da 15 mm con uno strato superiore di gomma termoplastica da 3 mm. I pannelli Ekogrip hanno un effetto antiscivolo per un allenamento comodo e sicuro in tutte le circostanze atmosferiche.

Codice articolo FSW20400-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	63 cm
Superficie di sicurezza	14,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	2,9
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,00 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	53 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20400-0901</b>	123,66	3,25	37,56

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



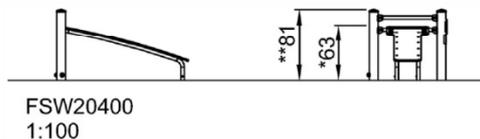
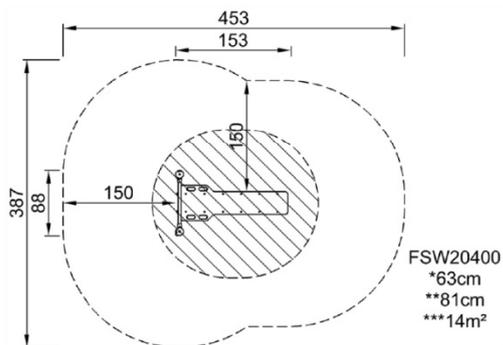
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Panca per addome inclinata

FSW204

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

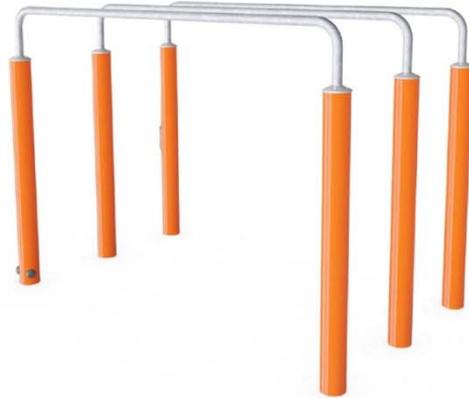
4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.06. Barre triple

### Barre Triple

FSW210



Lo Street Workout è una disciplina sinonimo di libertà, cooperazione e spirito di gruppo. È una combinazione di diverse pratiche tra cui atletica, calisthenics etc. che vengono svolte principalmente in spazi pubblici. Le barre parallele sono un musthave di ogni area fitness outdoor. La loro versatilità permette di eseguire una vasta gamma di esercizi con benefici per

tutto il corpo, dalla resistenza fino alla forza. Queste triple barre hanno un'altezza di 140cm, sufficiente per eseguire anche dips con estensione delle gambe. Infine la forma arrotondata degli angoli delle barre le rende perfette per eseguire volteggi o salti tra le barre, in modo agevole e sicuro senza correre rischi.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW21001-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	196x116x140 cm
Età d'uso	13+
Capacità	2
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Barre Triple

FSW210



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile protette da rondelle di zinco.



Le barre intese come impugnature durante gli esercizi sono realizzate in acciaio zincato a caldo da 38 mm. Un grande diametro per sostenere il polso quando si effettuano im mersioni o supporti.

Codice articolo FSW21001-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	140 cm
Superficie di sicurezza	18,5 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	3,2
Volume di scavo	0,17 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,08 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	132 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Connettori	10 anni
Traverse	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



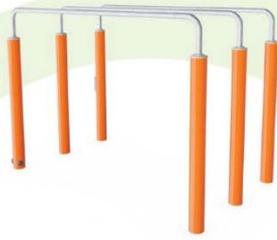
I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW21001-0901</b>	293,66	3,12	48,18

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness**

Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

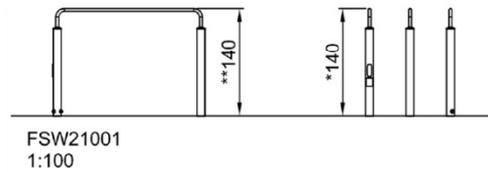
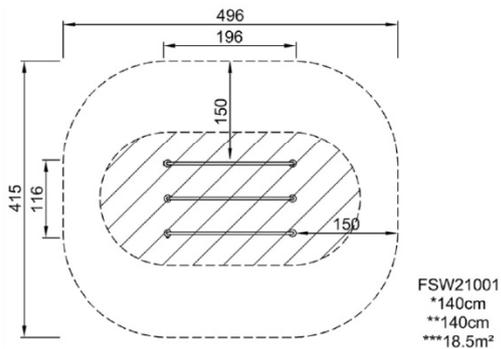
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Barre Triple

FSW210

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.07. Panca per tricipiti

### Panca per tricipiti

FSW202



Le dip su panca, chiamate anche "bench-dip", sono un esercizio multiarticolare per la parte superiore del corpo, specifico per i muscoli tricipiti. Spalla e gomito sono coinvolti rispettivamente nell'esecuzione di un movimento di flessione ed estensione. E' possibile aumentare la difficoltà, ad esempio, sollevando una delle due gambe durante i

movimenti. La panca per tricipiti ha istruzioni specifiche sull'esecuzione degli esercizi grazie alla presenza di un QR code che può essere scansionato dal proprio smartphone.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW20200-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	195x53x73 cm
Età d'uso	13+
Capacità	2
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Panca per tricipiti

FSW202



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile protette da rondelle di zinco.



Le barre intese come impugnature durante gli esercizi sono realizzate in acciaio zincato a caldo da 38 mm. Un grande diametro per sostenere il polso quando si effettuano immersioni o supporti.

Codice articolo FSW20200-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	73 cm
Superficie di sicurezza	15,5 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	2,6
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,00 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	66 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20200-0901</b>	162,87	3,26	49,01

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
C.F. Tietjens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

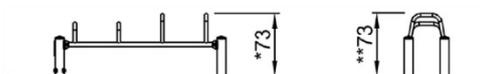
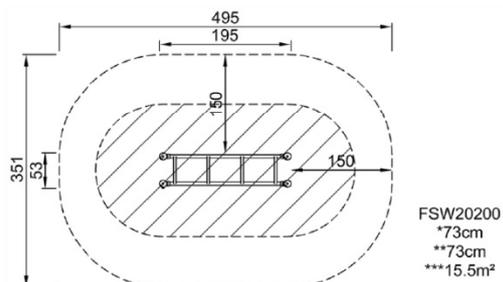
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Panca per tricipi

FSW202

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW20200  
1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.08. Pull Up Station Pro

### Pull Up Station Pro

FSW208



Questa spalliera doppia permette di eseguire diverse tipologie di esercizi tra cui push ups, squat bulgaro e trazioni. Inoltre, la parte verticale della spalliera è perfetta per eseguire esercizi di defaticamento, tra cui lo stretching offrendo la possibilità di raggiungere un livello superiore o inferiore grazie alla presenza delle barre. La barra per pull up è fatta di solido

acciaio ed ha un diametro di Ø32 mm; una misura ideale sia per uomini che donne.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW20801-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	274x12x240 cm
Età d'uso	13+
Capacità	2
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Pull Up Station Pro

FSW208



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile protette da rondelle di zinco.



Tutte le barre destinate ai pull up sono realizzate in barre di acciaio solido, 32 mm x 138 mm, zincate a caldo, S235JR. Questo diametro offre la giusta presa per tutti.

Codice articolo FSW20801-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	133 cm
Superficie di sicurezza	21,2 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	3,2
Volume di scavo	0,09 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,03 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	105 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



La barra di sollevamento è montata ad un'altezza di 233 cm con uno spazio per il workout sottostante, accanto a una scala verticale con 6 barre orizzontali. Gli spazi tra barre sono di 38 cm.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20801-0901</b>	<b>224,49</b>	<b>3,14</b>	<b>48,78</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



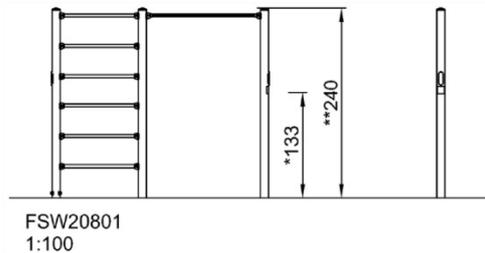
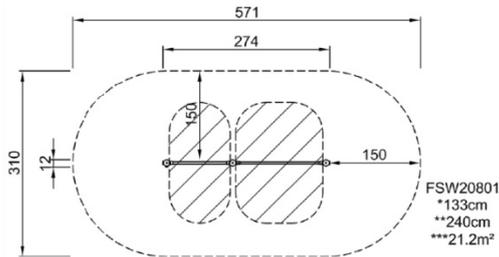
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Pull Up Station Pro

FSW208

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.09. Barre Push Up

### Barre Push Up

FSW209



I push up sono un must dell'allenamento a corpo libero e per la resistenza. La funzionalità della barra Push Up è quella di allenare la muscolatura superiore del corpo attraverso esercizi come row e dips, particolarmente indicati per rafforzare pettorali e braccia. Oltre che per i classici push ups, le singole barre possono essere riutilizzate come ostacoli per

salti (esercizio aerobico) oppure come presa per le gambe per eseguire addominali. Per scoprire quali sono le diverse possibilità di esercizio offerte da questa struttura l'utente può scansionare il codice QR presente accanto all'attrezzatura o utilizzare le illustrazioni presenti sui cartelli informativi.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW20900-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	335x12x140 cm
Età d'uso	13+
Capacità	3
Opzioni colori	



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Barre Push Up

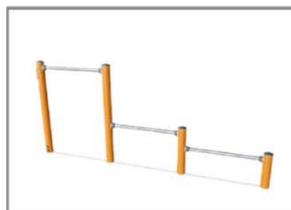
FSW209



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



L'FSW 209 presenta tre barre push up (38 x 2 mm) con tre altezze differenti 38 cm, 58 cm e 133 cm.

Codice articolo FSW20900-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	133 cm
Superficie di sicurezza	18,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	2,7
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,03 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	68 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



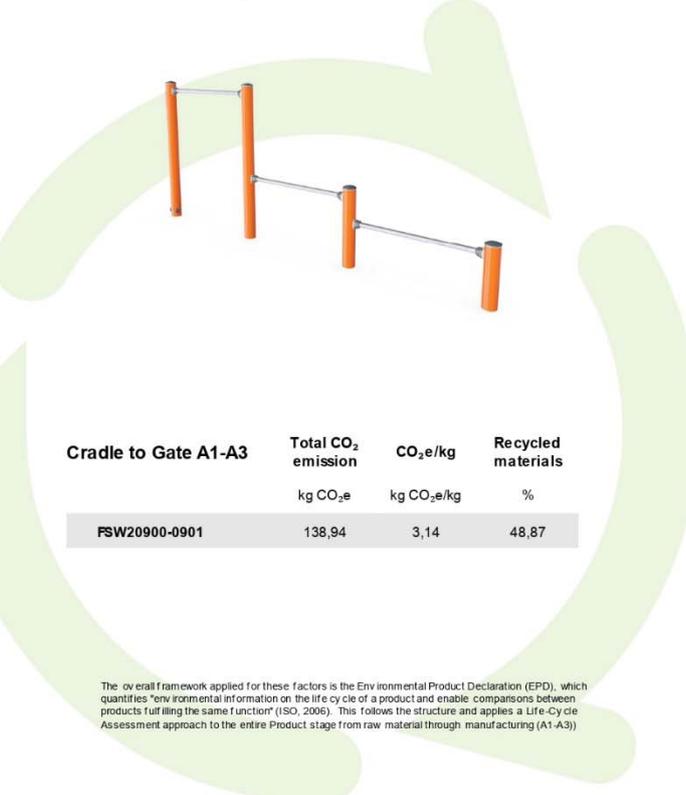
I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20900-0901</b>	<b>138,94</b>	<b>3,14</b>	<b>48,87</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness**



Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

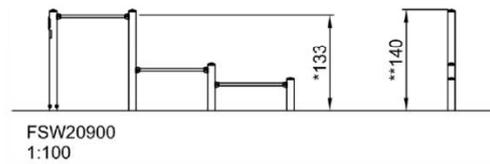
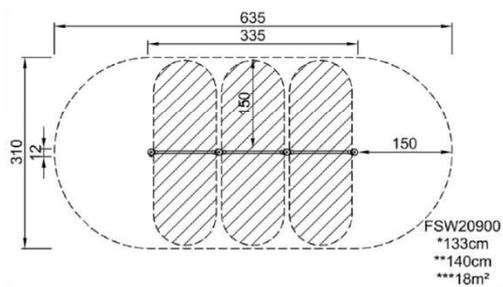
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Barre Push Up

FSW209

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C2.10. Spalliera

### Spalliera

FSW205



La spalliera (o per i più esperti Monkey Bars) è uno degli attrezzi più utilizzati in discipline come il CrossFit o nella corsa ad ostacoli. L'obiettivo di questo attrezzo è quello di passare da una barra all'altra senza toccare mai terra, in questo modo non solo si allena la parte della muscolatura superiore ma durante il movimento vengono contratti anche addome, glutei e

gambe. Per garantire un facile accesso a tutti gli utenti, sono stati posizionati 4 poggiatesta a diverse altezze. Gli esercizi e gli allenamenti possono essere scaricati tramite il codice QR che si connette all'App KOMPAN Fit oppure attraverso i cartelli informativi situati accanto alla struttura.

Codice articolo FSW20501-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	227x119x240 cm
Età d'uso	13+
Capacità	2
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

1 / 11/21/2021

### Spalliera

FSW205



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezincolato e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



I gradini sono realizzati in alluminio estruso con una superficie antiscivolo. L'alluminio ha un'elevata resistenza alla corrosione e garantisce la durabilità del prodotto. I gradini sono stati montati ad altezze di 34,7 cm e 54,7 cm, questo crea un facile accesso per raggiungere l'attività superiore.

Codice articolo FSW20501-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	133 cm
Superficie di sicurezza	18,8 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	3,5
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,05 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	145 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I prodotti fitness KOMPAN sono disponibili di serie in arancione, RAL2010 e grigio, RAL7012. Tutti gli altri colori RAL sono disponibili su richiesta. Sarà sempre possibile abbinare l'ambiente circostante o il tema del colore!



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW20501-0901</b>	313,40	3,20	49,13

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



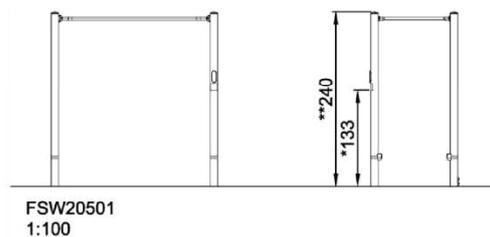
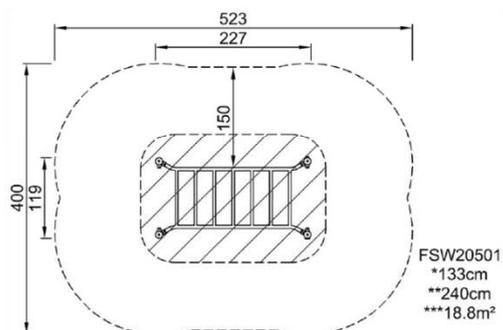
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Spalliera

FSW205

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C3.01. Surface challenge 3

### Surface challenge 3

FSW224



Una delle maggiori paure degli anziani è quella di cadere. Questi incidenti si verificano spesso perché la persona anziana non è in grado di superare o reagire a piccoli cambiamenti nella superficie. La Surface Challenge offre l'opportunità, in condizioni di sicurezza, di allenarsi per superare gli ostacoli tipici presenti nella natura e negli ambienti urbani, come un

semplice marciapiede. Altre sfide si concentrano sulla caviglia e sul controllo generale del piede. Infine, le diverse superfici e materiali stimolano il feedback sensoriale che migliora anche la stabilità dell'andatura.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW22400-0902	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	101x431x105 cm
Età d'uso	13+
Capacità	5
Opzioni colori	



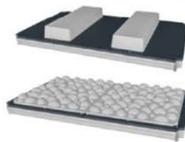
I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Surface challenge 3

FSW224



Le barre in Robinia sono realizzate con tronchi Robinia decorticati e senza linfa in varie dimensioni. La robinia è una specie legnosa di origine europea con elevata resistenza e durata naturale in varie condizioni climatiche. KOMPAN utilizza legno proveniente da fonti certificate FSC.



La superficie della pietra è realizzata in calcestruzzo polimerico (calcestruzzo poliestere), che è una miscela di sabbia, ghiaia e polvere mescolata con poliestere. Il materiale è cinque volte più resistente e più impermeabile del normale calcestruzzo, il che gli garantisce una durata molto lunga e una manutenzione molto ridotta.



I corrimani intesi come impugnature durante gli esercizi sono realizzati in acciaio zincato a caldo da 38 mm, un grande diametro per una buona presa e per sostenere il polso. L'altezza del corrimano è 940 mm dalla parte superiore della piastra HPL. La distanza tra le rotaie è di 900 mm.



Tutte le attività sono montate su piastre HPL di 1396x896x18mm. Le piastre in laminato ad alta pressione (HPL) hanno una superficie antiscivolo stampata e l'HPL è un materiale omogeneo con una resistenza all'usura molto elevata.



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.

Codice articolo FSW22400-0902	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	20 cm
Superficie di sicurezza	27,1 m2
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	7,8
Volume di scavo	0,23 m3
Volume di calcestruzzo	0,10 m3
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	381 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Pedana HPL	15 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW22400-0902</b>	644,01	2,27	16,95

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:

Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

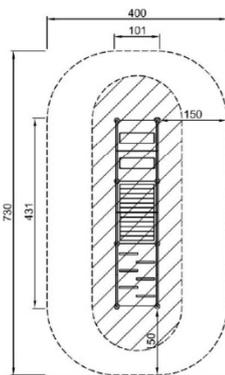
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Surface challenge 3

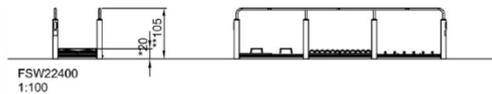
FSW224

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW22400  
 \*\*20cm  
 \*\*\*106cm  
 \*\*\*\*27.1m²



FSW22400  
 1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C3.02. Step con supporto

### Step con supporto

FSW222



Lo step è probabilmente il dispositivo più semplice e versatile da usare. Gli esercizi con lo step hanno numerosi benefici tra cui miglioramento dell'equilibrio, della postura e permettono di effettuare anche un allenamento cardio. Per facilitare l'utilizzo di questo attrezzo per le persone over 65, abbiamo inserito anche un supporto a cui appoggiarsi durante lo

svolgimento dell'esercizio.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW22200-0902	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	151x44x18 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Step con supporto

FSW222



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante a un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



I corrimani intesi come impugnature durante gli esercizi sono realizzati in acciaio zincato a caldo da 38 mm, un grande diametro per una buona presa e per sostenere il polso. L'altezza del corrimano è 940 mm dalla parte superiore della piastra HPL. La distanza tra le rotaie è di 900 mm.

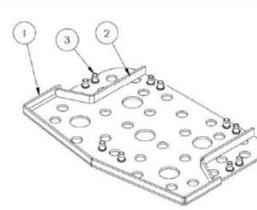
Codice articolo FSW22200-0902	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	20 cm
Superficie di sicurezza	12,3 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	2,7
Volume di scavo	0,18 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,09 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	91 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Gomma SBR	2 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



La mezza palla è 500x250. Il materiale è in gomma granulare SBR, SBR riciclato (stirene butadiene monomero, gomma sintetica) stabilizzato UV al massimo senza l'uso di stabilizzanti di metalli pesanti, per una presa ottimale durante il salto e esercizi step-on in tutte le circostanze atmosferiche.



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezinco e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



Una piastra in acciaio al carbonio zincato a caldo da 5 mm deve essere modellata all'interno dell'SBR per offrire stabilità ottimale e ottimizzare il montaggio del gradino sul telaio.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW22200-0902</b>	177,23	2,62	58,93

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

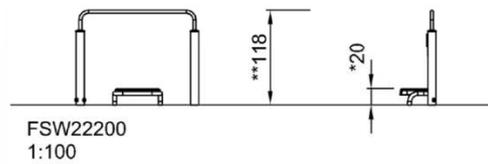
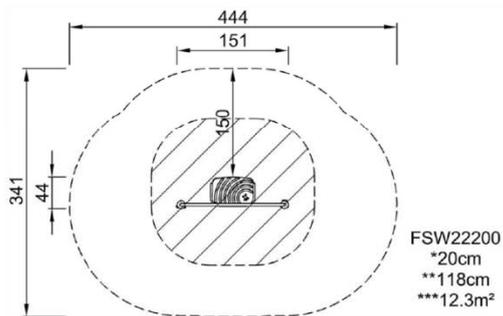
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Step con supporto

FSW222

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C3.03. Twist & Ruota

### Twist & Ruota

FSW236



Questo macchinario è focalizzato sulla mobilità e sul miglioramento dei movimenti della parte superiore del corpo e del core. La Flex Wheel è semplice da usare e richiede poca esperienza. Il movimento rotatorio ha una resistenza moderata adatta a utenti a tutti i livelli. Le impugnature ergonomiche consentono una posizione naturale del polso e offrono all'utente

l'opportunità di eseguire esercizi da più posizioni. La ruota allenerà la mobilità delle spalle e della parte superiore del corpo.

La torsione può essere utilizzata per la flessibilità rotazionale del busto e per gli arti inferiori, l'utente può aggiungere equilibrio come parte dell'allenamento stando su una

gamba e chiudendo gli occhi durante gli esercizi.



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

1 / 11/21/2021

### Twist & Ruota

FSW236



I cuscinetti utilizzati nel Twist sono cuscinetti a strisciamento in poliossimetilene, un materiale che ha tutte le proprietà necessarie per un cuscinetto robusto: usura estremamente bassa, elevata resistenza meccanica, basso assorbimento di umidità ed elevata resistenza all'abrasione.



La piastra superiore da 414 mm è realizzata in Ekogrip da 15 mm, una piastra polietilene (PE) da 15 mm con uno strato superiore in gomma termoplastica da 3 mm con effetto anticivolo. L'altezza è di 217 mm e la gamma di movimento è di +/- 90, con uno strato in gomma EPDM su ciascuna estremità.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



La sede del cuscinetto è in acciaio zincato a caldo. L'albero del cuscinetto è realizzato in acciaio inossidabile AISI304. Il cuscinetto stesso è realizzato in poliossimetilene (POM), un tecnopolimero termoplastico con elevata rigidità, basso attrito ed eccellente stabilità dimensionale.



Le impugnature a sfera sono 80 mm e sono realizzate in policarbonato nero (vuoto). Il policarbonato è estremamente resistente e può resistere a un impatto molto elevato.



La ruota (800x19mm) è realizzata in lastra HDPE EcoCore. EcoCore è un materiale altamente resistente ed ecologico, che non solo è riciclabile dopo l'uso, ma è anche costituito da un nucleo prodotto con materiale riciclato al 100%. Il nucleo ha uno spessore di 15 mm e rappresenta l'80% del materiale totale.



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

2 / 11/21/2021

Codice articolo FSW23600-0902	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	80x118x165 cm
Età d'uso	13+
Capacità	2
Opzioni colori	

Codice articolo FSW23600-0902	
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta	21 cm
Superficie di sicurezza	12,9 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	4,0
Volume di scavo	0,27 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,13 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	85 cm
Peso della spedizione	81 kg
Opzioni ancoraggio	
Struttura del cuscinetto	5 anni
Pali (verniciatura)	10 anni
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW23600-0902</b>	<b>181,49</b>	<b>2,95</b>	<b>50,75</b>

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100.0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

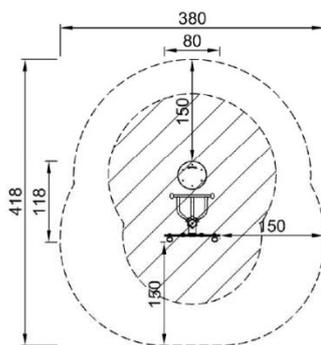
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Twist & Ruota

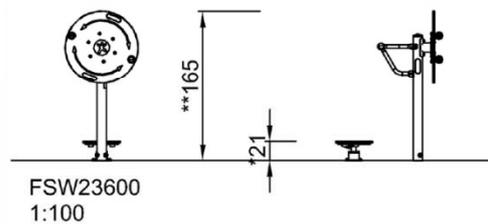
FSW236

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW23600  
 \*21cm  
 \*\*165cm  
 \*\*\*12.9m<sup>2</sup>



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C3.04. Pedana d'equilibrio

### Pedana d'equilibrio

FSW231



Questa pedana d'equilibrio riproduce tutte quelle situazioni in cui si può verificare un'instabilità d'equilibrio sulla superficie, come ad esempio quando siamo su un bus o in metropolitana. Può essere utilizzata usando entrambi i piedi o solo uno, oppure per rendere l'esercizio più difficile ci si può abbassare e provare a toccare uno dei cartelli colorati

posizionati sui 4 pali. Con questo attrezzo, le persone over65 o con mobilità ridotta possono allenare l'equilibrio, la coordinazione e la propriocezione degli spazi.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FSW23100-0902	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	87x89x200 cm
Età d'uso	13+
Capacità	1
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Pedana d'equilibrio

FSW231



La tavola in HPL misura 586 mm x 586 mm e può spostarsi di 70 mm in tutte le direzioni. Le piastre laminate ad alta pressione (HPL) hanno una superficie antiscivolo stampata. L'HPL è un materiale omogeneo con un'altissima resistenza all'usura.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile protette da rondelle di zinco.



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezinco e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.

Codice articolo FSW23100-0902	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	12 cm
Superficie di sicurezza	12,8 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	4,8
Volume di scavo	0,21 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,10 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	119 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Struttura del cuscinetto	5 anni
Componenti in acciaio	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante a un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



La pedana d'equilibrio è collegata ai pali con catene in acciaio inossidabile (AISI304) lunghe 506 mm con maglie da 6 mm. Gli nodi utilizzati sono realizzati in acciaio inossidabile sinterizzato rivestito in PUR con cuscinetti in bronzo, garantendo un movimento forte e regolare.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW23100-0902</b>	260,95	3,16	43,77

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

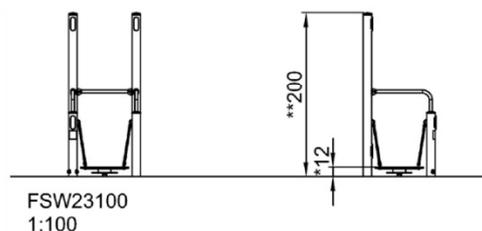
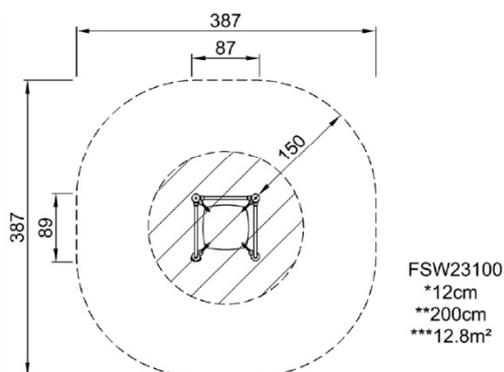
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Pedana d'equilibrio

FSW231

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1:100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## C3.05. Attrezzo per stretching

### Attrezzo per stretching

FSW223



Con la stazione stretching spalle e busto possono essere allungati in tutti gli angoli pertinenti indipendentemente dalla flessibilità individuale. Gli arti inferiori possono essere allungati posizionando i piedi sulle barre più basse o sul terreno con il supporto delle mani sulle barre. Per esercizi più impegnativi, i piedi possono essere posizionati su barre più alte.

Inoltre, quando sono coinvolti i fisioterapisti, la stazione stretching può essere utilizzata con bande elastiche.

Codice articolo FSW22300-0902	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	119x119x200 cm
Età d'uso	13+
Capacità	4
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

1 / 11/21/2021

### Attrezzo per stretching

FSW223



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.



I connettori sono realizzati in alluminio pressofuso, appositamente legati per gli ambienti esterni e l'uso intenso. Le viti che fissano i connettori sono in acciaio inossidabile e protette da rondelle di zinco.



I corrimani intesi come impugnature durante gli esercizi sono realizzati in acciaio zincato a caldo da 38 mm, un grande diametro per una buona presa e per sostenere il polso. L'altezza del corrimano è 940 mm dalla parte superiore della piastra HPL. La distanza tra le rotaie è di 900 mm.

Codice articolo FSW22300-0902	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	93 cm
Superficie di sicurezza	14,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	4,0
Volume di scavo	0,11 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	0,05 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	123 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Connettori	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Le maniglie offrono 4 diverse altezze per posizionare mani o piedi: 48 cm, 76 cm, 104 cm e 132 cm, creando l'opportunità di ridimensionare la difficoltà dell'esercizio.



I pali (Ø101,6 x 2 mm) sono realizzati in acciaio al carbonio prezinco e verniciato a polvere, una grande protezione per tutte le condizioni.



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FSW22300-0902</b>	266,56	3,19	48,28

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function\* (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
 Fitness**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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. FA210100-0900 (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

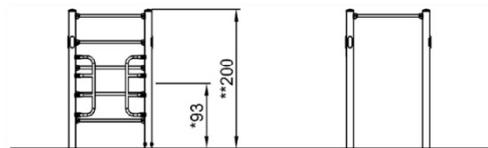
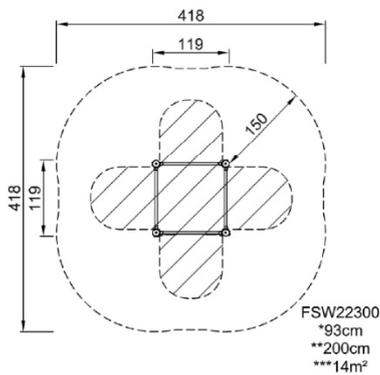
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

# Attrezzo per stretching

FSW223

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW22300  
 1:100

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Campetto multifunzionale D1

### Muga, 20x39m, H:1m, WPC

FRE600403



Wood Plastic Composite (WPC) has the same texture and appearance as wood. It is maintenance-free and environmental friendly. WPC fits perfectly into a natural environment. The fully flat inside gives the best bounce experience when playing, this flat wall becomes a part of the game and means the game can flow whilst adding another dimension that can

challenge and develop players' tactical vision of the game. The 3 m x 2 m Multi Goal follows the goal size of FIFA Futsal and IHF Handball regulations. The basketball hoop is placed at the official NBA height of 305 cm, and has the official NBA size of 46 cm in diameter.

1 / 11/21/2021

Codice articolo FRE600403-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	3882x1993x369 cm
Età d'uso	3+
Capacità	-
Opzioni colori	



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Muga, 20x39m, H:1m, WPC

FRE600403



I pannelli composti in plastica di legno sono realizzati al 100% in fibra riciclata / polvere di legno e polietilene ad alta densità (HDPE). Con le loro dimensioni di 860 x 110 x 30 mm, le schede sono estremamente resistenti.

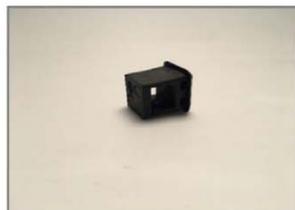


Le porte Panna hanno una dimensione di 118 x 68 cm e la distanza tra i tubi verticali (21,3 mm) è 68 mm, abbastanza piccola da mantenere tutte le palle in gioco. La porta è incorniciata da strisce colorate in HDPE per evidenziare il bersaglio.



Le cerniere sul cancello d'ingresso sono 16 mm e realizzate in acciaio inossidabile, la maniglia è accessibile sia dall'interno che dall'esterno del campo, ma è costruita in modo tale da rimanere completamente piatta all'interno del MUJA.

Codice articolo FRE600403-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	0 cm
Superficie di sicurezza	0,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	88,7
Volume di scavo	4,27 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	3,29 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	85 cm
Peso della spedizione	5.769 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground <input checked="" type="checkbox"/> Surface <input checked="" type="checkbox"/>
Pali in acciaio HDG	Garanzia a vita
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Ogni pannello ha 4 spine vulcanizzate termoplastiche che collegano i pannelli ai pali. Le spine riducono le vibrazioni e quindi riducono il livello di rumore. Le spine semplificheranno anche l'installazione poiché vengono fornite con dadi pre-assemblati.



I pali sono realizzati con profilo 80 x 80 x 3 mm con flange saldate orizzontalmente da 6 mm. Ciò consentirà un'installazione facile e una costruzione robusta. I cappucci dei pali in polietilene a bassa densità sono fissati con rivetti ciechi.



Le schede WPC sono fissate a flange saldate 70 x 45 x 3 mm con bulloni, dadi e rondelle M8 in acciaio inossidabile. Queste connessioni non sono visibili dall'interno e creano una connessione forte e sicura.



2 / 11/21/2021

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FRE600403-0901</b>	12.420,87	2,22	27,68

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 11/21/2021

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Sport**

Date version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: "Sport" represented by item no: FRE600202-0901. (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

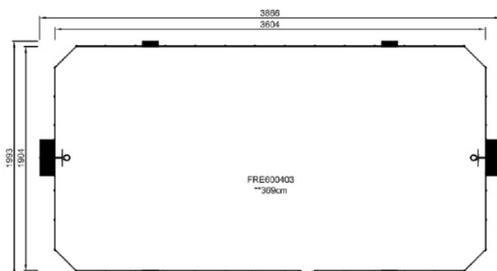
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Muga, 20x39m, H:1m, WPC

FRE600403

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 11/21/2021

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Campetto multifunzionale D2

### Muga, 11x15m, Acciaio

FRE600501



The distance between the vertical tubes is small enough to keep small balls, such as field hockey balls, inside the pitch at all times. By embedding the tubes into the steel frame we have created an extremely vandalism proof structure that can be placed in any community. This transparent design makes it easy to follow the game for spectators. The 3 m x 2 m Multi

Goal follows the goal size of FIFA Futsal and IHF Handball regulations. The basketball hoop is placed at the official NBA height of 305 cm, and has the official NBA size of 46 cm in diameter.

1 / 21/2022

Codice articolo FRE600501-0906	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	1520x1158x369 cm
Età d'uso	3+
Capacità	-
Opzioni colori	● ●



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Muga, 11x15m, Acciaio

FRE600501



I tubi da 21,3 mm x 2 mm sono incorporati nel pannello in acciaio che evita le crepe e impedisce ai tubi di evadere dal telaio in acciaio. Creando una soluzione estremamente forte, antivandalismo.



Tutti i componenti in acciaio sono realizzati in acciaio al carbonio, saldati secondo EN ISO 5817 e zincatura a caldo (HDG) secondo ISO1461. Questo processo garantisce una buona protezione in tutte le circostanze.



I pali sono realizzati con profilo 80 x 80 x 3 mm con flange saldate orizzontalmente da 6 mm. Ciò consentirà un'installazione facile e una costruzione robusta. I cappucci dei pali in polietilene a bassa densità sono fissati con rivetti ciechi.

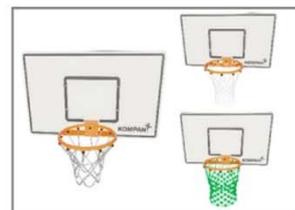
Codice articolo FRE600501-0906	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	0 cm
Superficie di sicurezza	0,0 m <sup>2</sup>
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	28,3
Volume di scavo	3,42 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	2,68 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	1.901 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground ✓ Surface ✓
Pali in acciaio HDG	Garanzia a vita
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Ogni pannello ha 4 spine vulcanizzate termoplastiche che collegano i pannelli ai pali. Le spine riducono le vibrazioni e quindi riducono il livello di rumore. Le spine semplificheranno anche l'installazione poiché vengono fornite con dadi pre-assemblati.



Le porte Panna hanno una dimensione di 118 x 68 cm e la distanza tra i tubi verticali (21,3 mm) è 68 mm, abbastanza piccola da mantenere tutte le palle in gioco. La porta è incorniciata da strisce colorate in HDPE per evidenziare il bersaglio.



3 scelte di reti: poliammide (PA), PA rinforzato con un filo di acciaio all'interno, catene in acciaio inossidabile che soddisfano i requisiti ISO 1434-ISO 1435 e DIN766.



2 / 21/2022

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FRE600501-0906</b>	4.487,43	2,56	50,51

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 21/2022

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietjens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
 HSE Denmark A/S

**Validation of CO<sub>2</sub> calculation of: Sport**



Data version no. 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: "Sport" represented by item no: FRE600202-0931. (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

**Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023**

Validated by:  
  
 Bente Hviid, Senior Consultant

  
 Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

**Publication date: 15. October 2021**

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



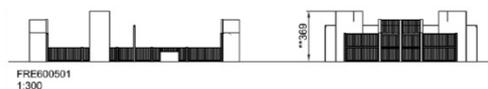
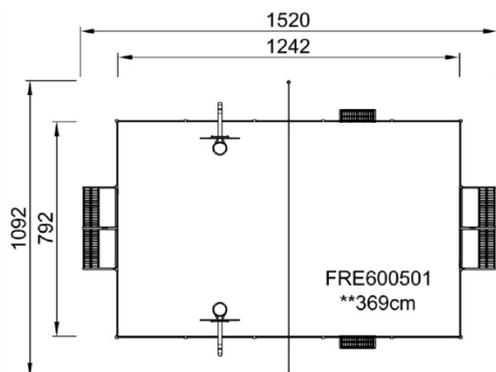
*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Muga, 11x15m, Acciaio

FRE600501

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto 1: 100 VISTA LATERALE](#)

4 / 21/2022

*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

## Campetto multifunzionale D3

### Campetto Panna, recinzione alta

FRE601301



The distance between the vertical tubes is small enough to keep small balls, such as field hockey balls, inside the pitch at all times. By embedding the tubes into the steel frame the Panna court is an extremely vandalism proof structure that can be placed in any community. This transparent design makes it easy to follow the game for spectators. The hockey entrance

is low enough to provide an easy access but will keep most balls in play to assure a fast game.

1 / 5/23/2022

Codice articolo FRE601301-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Opzioni colori	● ● ● ● ●
Dimensioni (LxLxA)	693x633x203 cm
Età d'uso	3+
Capacità di gioco	-



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

### Campetto Panna, recinzione alta

FRE601301



I tubi da 21,3 mm x 2 mm sono incorporati nel pannello in acciaio che evita le crepe e impedisce ai tubi di evadere dal telaio in acciaio. Creando una soluzione estremamente forte, antivandalismo.



Tutti i componenti in acciaio sono realizzati in acciaio al carbonio, saldati secondo EN ISO 5817 e zincatura a caldo (HDG) secondo ISO1461. Questo processo garantisce una buona protezione in tutte le circostanze.

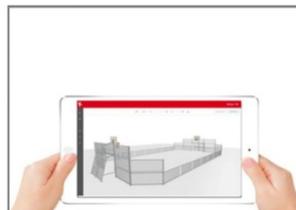


I pali sono realizzati con profilo 80 x 80 x 3 mm con flange saldate orizzontalmente da 6 mm. Ciò consentirà un'installazione facile e una costruzione robusta. I cappucci dei pali in polietilene a bassa densità sono fissati con rivetti ciechi.

Codice articolo FRE601301-0901	
<b>Informazione installazione</b>	
Max. altezza di caduta	0 cm
Superficie di sicurezza	0,0 m2
Numero di installatori (persone)	2
Tempo d'installazione totale	13,0
Volume di scavo	0,98 m3
Volume di calcestruzzo	0,86 m3
Profondità di base (standard)	85 cm
Peso della spedizione	850 kg
Opzioni ancoraggio	In-ground ✓ Surface ✓
<b>Garanzie</b>	
Pali in acciaio HDG	Garanzia a vita
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Ogni pannello ha 4 spine vulcanizzate termoplastiche che collegano i pannelli ai pali. Le spine riducono le vibrazioni e quindi riducono il livello di rumore. Le spine semplificheranno anche l'installazione poiché vengono fornite con dadi pre-assemblati.



I campetti gioco multiuso KOMPAN (MUGA) sono progettati con un sistema flessibile. Con il configuratore puoi facilmente modificare dimensioni, altezza, pannelli, ingressi e obiettivi per creare un MUGA adatto al tuo ambiente, budget e obiettivo.



Le porte Panna hanno una dimensione di 118 x 68 cm e la distanza tra i tubi verticali (21,3 mm) è 68 mm, abbastanza piccola da mantenere tutte le palle in gioco. La porta è incorniciata da strisce colorate in HDPE per evidenziare il bersaglio.



2 / 5/23/2022

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Sustainability



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FRE601301-0901</b>	2.118,30	2,58	50,00

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3)

3 / 5/23/2022

Kompan A/S  
C.F. Tietjens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark.



Validation of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Sport



Data version no: 2021-09-27

The CO<sub>2</sub> 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: "Sport", represented by item no: FRE602022-0701. (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:

Berthe Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Berthe Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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



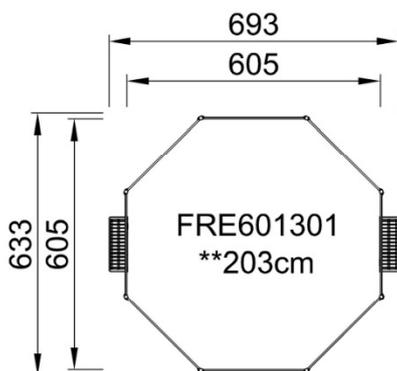
I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# Campetto Panna, recinzione alta

FRE601301

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA LATERALE](#)

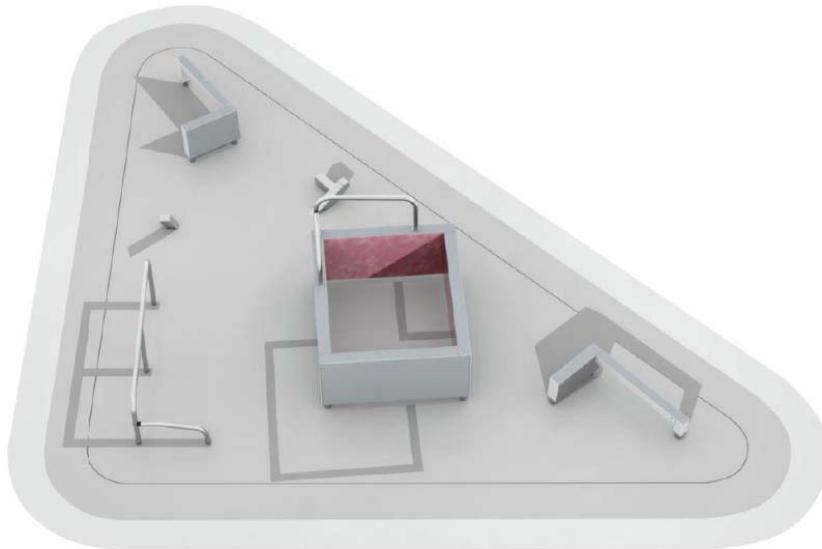
4 / 5/23/2022

I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

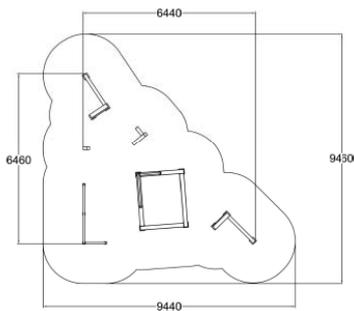
## A4.01. Modulo 01: "Vault & jump"

081760M

### MODULE 1: VAULT & JUMP



MODULE 1 includes the following products: Dex Step (081700M), Dex Landing (081701M), Rail Corner High (081712M), Vault S (081720M), Vault M (081721M), Vault Square U (081728M). This module's core functions are vaulting, balancing foot placement and underbars. The placing of the elements generate numerous movement combinations. Combining it with other modules that offer other functions you can make it even more versatile.

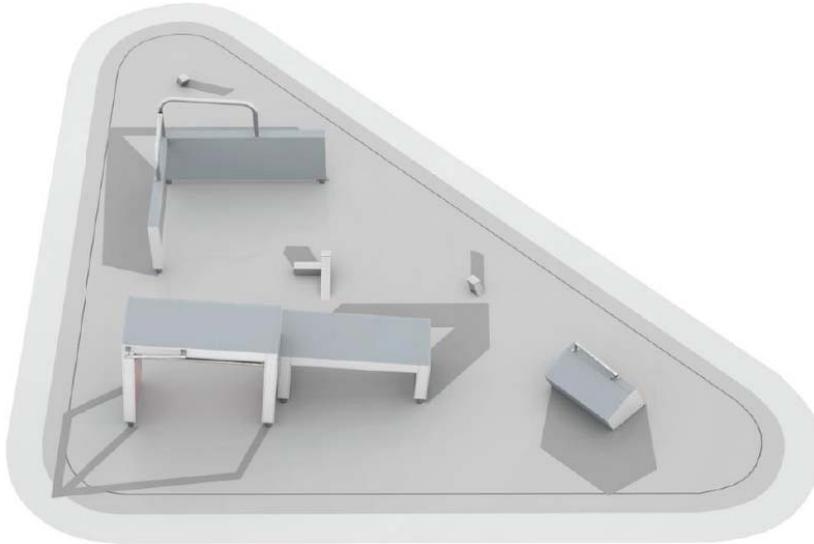


User age	6-99
Product length, mm	6440
Product width, mm	6460
Product height, mm	1580
Falling space, m <sup>2</sup>	57.9
Height required, mm	3880
Max. free fall height, mm	1580
Foundation options	deep_mounting surface_mounting
Wood	<input checked="" type="checkbox"/>
Metal	<input type="checkbox"/>

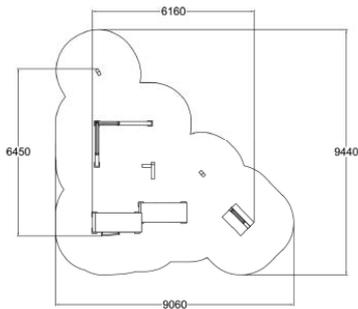
## A4.02. Modulo 02: "Underbar & precision"

### 081764M

#### MODULE 5: UNDERBAR & PRECISION



MODULE 5 include the following products: 2 x Dex Step (081700M), Dex Landing (081701M), Dex Box (081702M), Vault LXU 081727M, Base Double S2 (081736M). This module's core functions are vaulting, foot placement, wall techniques and underbars. The placing of the elements generate numerous movement combinations. Combining it with other modules that contain other functions you can make it even more versatile.

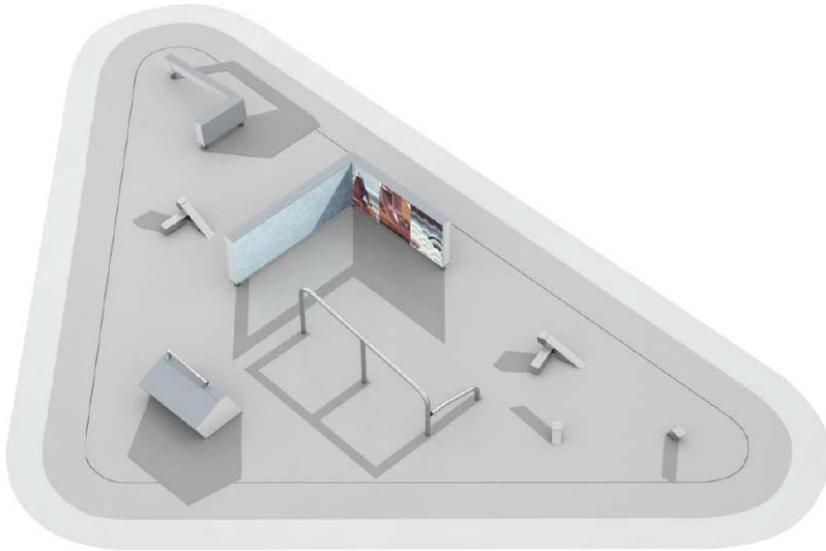


User age	8-99
Product length, mm	6160
Product width, mm	6450
Product height, mm	1570
Falling space, m <sup>2</sup>	56.7
Height required, mm	3600
Max. free fall height, mm	1570
Foundation options	deep_mounting surface_mounting
Wood	<input checked="" type="checkbox"/>
Metal	<input type="checkbox"/>

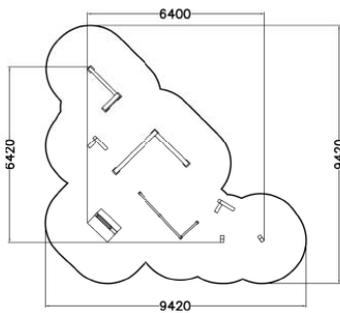
## A4.03. Modulo 03: "Vault & precision"

### 081762M

#### MODULE 3: VAULT & PRECISION



MODULE 3 includes the following products: 2x Dex Step (081700M), 2x Dex Landing (081701M), Dex box (081702M), Vault S (081720M), Vault L (081722M), Rail Corner High (081712M). This module's core functions are vaulting, balancing and foot placement and underbars. The placing of the elements generate numerous movement combinations. Combining it with other modules that offer other functions you can make it even more versatile.



User age	6-99
Product length, mm	6400
Product width, mm	6420
Product height, mm	950
Falling space, m <sup>2</sup>	56.1
Height required, mm	3150
Max. free fall height, mm	950
Foundation options	deep_mounting surface_mounting
Wood	<input checked="" type="checkbox"/>
Metal	<input type="checkbox"/>