

| Produktnummer MSC540800-3417P |               |
|-------------------------------|---------------|
| Allgemeine Produktinformation |               |
| Maße L x B x H                | 175x82x124 cm |
| Empfohlenes Alter             | 6m+           |
| Spielkapazität (Nutzer)       | 4             |
| Farbauswahl                   |               |



Die Werkbank bringt Kleinkinder und ihre Eltern sofort zu vielen kreativen Spielmöglichkeiten, die aufgrund der cleveren Funktionen zu längeren Spielzeiten und einer besseren Entwicklung führen. Die Kinder spielen länger, wenn sie mit den Gegenständen hantieren und die Ursache- und Wirkungsaktionen ihres Körpers auf die beweglichen Kugeln, die

Zahnräder und die kleine Maus entdecken können. Dadurch wird die motorische Planung unterstützt. Der Spielraum verfügt über einen Schreibtisch und eine aufregende Röhre, die kleine Kinder stundenlang kognitiv anregt, wenn sie herausfinden, wie sich Objekte von einer Seite der Struktur zur anderen bewegen können. Dies kann auch ein phantasievolles

soziales Spiel mit Gleichaltrigen werden.



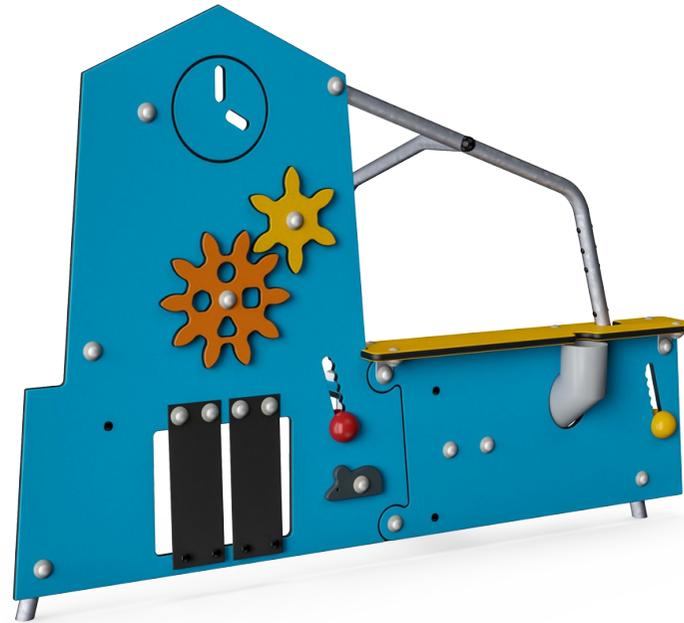
# Werkbank

MSC5408



## Trichter

**Sozial-Emotional:** schult Zusammenarbeit & Abwechseln beim Einfüllen von Dingen in den Trichter. **Kognitiv:** Materialien durch einen Trichter zu befördern, stärkt das logische Denken der Kinder und bei jüngeren Kindern das Verständnis der Objektpermanenz.



## Tisch

**Sozial-Emotional:** ein guter Ort der Begegnung und eine Möglichkeit um Raum zu schaffen. Gemeinsame Nutzung und Zusammenarbeit von beiden Seiten schaffen ein soziales Szenario, das Kommunikation und Kooperation fördert.



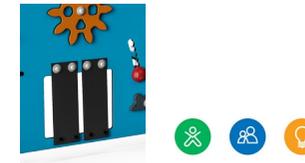
## Themenbezogene Elemente

**Kognitiv:** ein greifbares Thema für jeden bieten und so das dramatische Spiel anregen. Das dramatische Spiel ist eine großartige Trainingsmöglichkeit für die Sprachfähigkeiten.



## spielsphäre

**Sozial-Emotional:** von beiden Seiten beispielbar, was die Zusammenarbeit fördert. **Kognitiv:** verständnis von Ursache und Wirkung. **Kreativ:** eine Spur hinterlassen und die Sphären in verschiedenen Positionen platzieren.



## Durchkriech-Loch mit Vorhängen

**Physisch:** durch das Loch kann man klettern und kriechen und dabei die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das räumliche Bewusstsein trainieren. **Sozial-Emotional:** die Kooperation und das Abwechseln mit anderen wird trainiert, wenn die Kinder aneinander vorbei laufen. **Kognitiv:** verständnis der Objektpermanenz: Dinge können verschwinden, ohne für immer weg zu sein - eine spannende Erkenntnis.

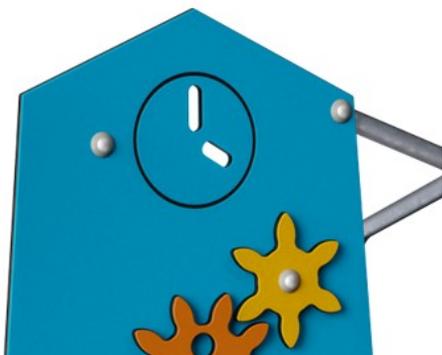


## Zahnräder

**Sozial-Emotional:** kooperationsfähigkeit und Reaktionsschnelligkeit werden beim Drehen des Zahnrades unterstützt. **Kognitiv:** das Verständnis von Ursache und Wirkung und das logische Denken werden unterstützt.

# Werkbank

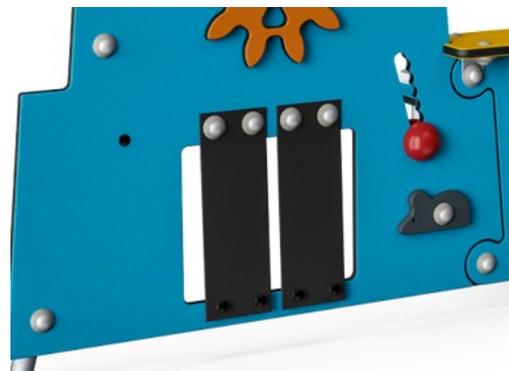
MSC5408



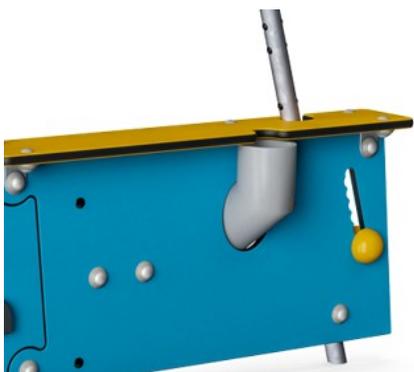
Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



Die Stahloberflächen sind bleifrei feuerverzinkt. Die Verzinkung bietet eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit im Freien und ist außerdem wartungsarm.



Die Riemen bestehen aus weichen und biegsamen gewebten Bändern. Basismaterial ist PP (Polypropylen), das eine gute Verschleiß- und Schlagfestigkeit aufweist.



Das Sandrohr ist aus PP hergestellt. PP hat eine gute Verschleiß- und Schlagfestigkeit.



Spieltafeln werden aus PP (Polypropylen) hergestellt. PP hat eine gute Verschleiß- und Schlagfestigkeit.



Das Sandsieb wird aus hochwertigem Edelstahl hergestellt, um die Haltbarkeit des Produkts zu gewährleisten.

Produktnummer MSC540800-3417P

## Montage-Information

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Max. freie Fallhöhe              | 0 cm                |
| Fläche des Fallraums             | 14,0 m <sup>2</sup> |
| Gesamt-Montagezeit               | 4,9                 |
| Erforderlicher Erdaushub (circa) | 0,13 m <sup>3</sup> |
| Betonbedarf (circa)              | 0,00 m <sup>3</sup> |
| Fundamenttiefe (Standard)        | 60 cm               |
| Versandgewicht                   | 47 kg               |
| Verankerungsoptionen             | TV ✓<br>OFM ✓       |

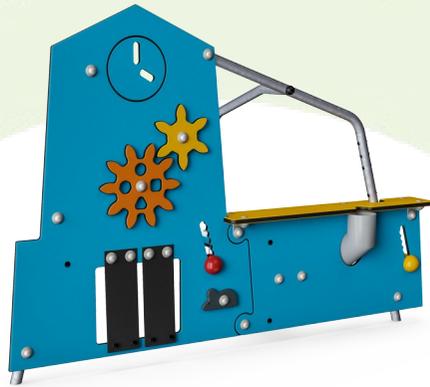
## Garantie-Information

|                    |            |
|--------------------|------------|
| EcoCore HDPE       | Lebenslang |
| Verzinkter Stahl   | Lebenslang |
| Bewegliche Teile   | 2 Jahre    |
| Ersatzteilgarantie | 10 Jahre   |



# Umweltdaten

MSC5408



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

CO<sub>2</sub>-Emissionen gesamt

CO<sub>2</sub>e pro kg

Recycelte Materialien

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e pro kg

%

MSC540800-3417P

80,47

1,80

72,24

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

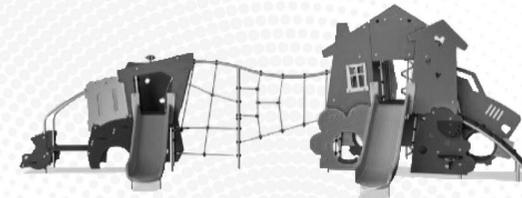
## Kompan A/S

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

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



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Themed play systems



Data version no. 2023-10-05

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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

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

**Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025**

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

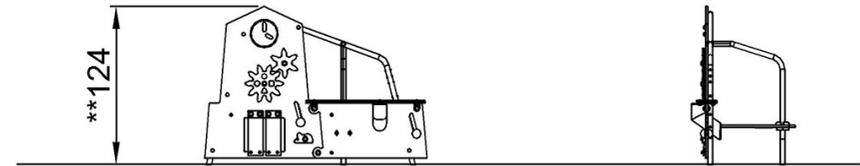
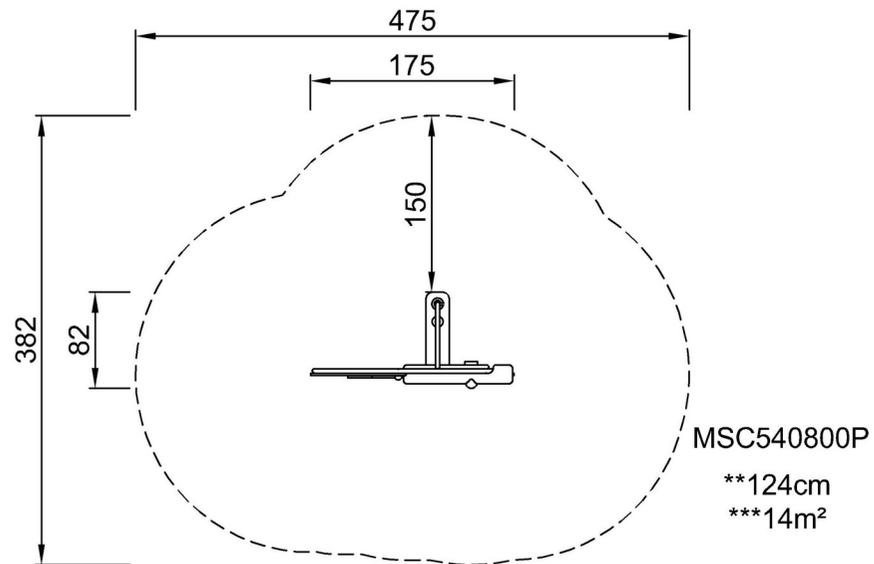
**Publication date: 30. October 2023**

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



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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



MSC540800P

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

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