Footprint ecosheet

**MOMO C104 Podstawa z komponentem obrotowym**

Przejrzystość jest dla nas w Vogel's ważna. Dlatego za pomocą tej karty śladu środowiskowego przedstawiamy wpływ tego produktu na klimat. Dane opierają się na analizie cyklu życia produktu (LCA, Life Cycle Assessment) i stanowią wskazanie wpływu produktu w całym jego cyklu życia. Nadal poszukujemy możliwości ograniczania wpływu na środowisko tam, gdzie jest to możliwe, na przykład poprzez zmniejszenie liczby etapów produkcji lub komponentów. Wyniki wyrażono jako potencjał globalnego ocieplenia (GWP). Jest to miara wpływu na zmiany klimatu, wyrażana w kilogramach ekwiwalentu $CO_2$ (kg ekw. CO2).

**98%**
tego produktu nadaje się do
**RECYKLINGU**

**2,6 kg ekw. $CO_2$**
w porównaniu z
**8 km**
jazda samochodem

Aby wyjaśnić GWP w zrozumiały sposób, porównaliśmy go do jazdy samochodem. Dla przeciętnego europejskiego samochodu 3,03 km odpowiada 1 kg ekwiwalentu CO2. (źródło: Ecoinvent 3.8).

Baza danych: Ecoinvent 3.8
Data publikacji: 2026-09-30

# Podsumowanie śladu produktu dla MOMO C 104 Podstawa z komponentem obrotowym

Footprint ecosheet

## Produkcja i materiały

Minimalizujemy zużycie materiałów i wykorzystujemy wartości wpływu jako dane wejściowe do decyzji projektowych.

Uwzględniany jest cały wpływ związany z wytwarzaniem produktu, w tym z wydobyciem surowców. Wszystkie komponenty z tworzyw sztucznych mają oznaczenia materiałów do recyklingu.

**3,19 kg ekw. $CO_2$**

## Transport

Transport z miejsca produkcji do naszego europejskiego magazynu jest w pełni uwzględniony w obliczeniach.

Transport z naszego europejskiego magazynu do użytkownika jest obliczany zgodnie z zasadami metodyki „Product Environmental Footprint Method", opracowanej przez Komisję Europejską.

**0,19 kg ekw. $CO_2$**

## Instalacja i użytkowanie

Wyświetlamy średnie zużycie energii przez elektronarzędzia podczas instalacji. W przypadku naszych produktów elektrycznych pokazujemy całkowite zużycie energii w średnim całkowitym okresie użytkowania. W tym śladzie nie uwzględniamy zużycia energii przez urządzenia elektryczne podłączone do naszych produktów.

**0,02 kg ekw. $CO_2$**

## Koniec okresu eksploatacji

Nasz produkt jest przygotowany do standardowych pętli recyklingu, takich jak recykling makulatury i metalu. Wartości ujemne wskazują na wysokie wskaźniki recyklingu i są uważane za oszczędności w GWP dla przyszłego ponownego wykorzystania w dowolnej formie.

**-0,82 kg ekw. $CO_2$**

## Wpływ na środowisko

Suma GWP produktu

**2,6**
Kg $CO_2$ eq

# Szczegółowy ślad produktu w arkuszu MOMO C 104 Podstawa z komponentem obrotowym



Niniejszy arkusz śladu ekologicznego zawiera szczegółowe informacje na temat śladu środowiskowego tego konkretnego produktu. Obliczone emisje zostały przeliczone na kg ekwiwalentu $CO_2$.

## Produkcja i materiały

| | Stal | Aluminium | Tworzywa sztuczne | Papier i tektura | Drewno | Inne | Produkcja |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Masa w produkcie | 619g | 82g | 55g | 73g | - | 5g | - |
| % całej masy | 74,22% | 9,83% | 6,59% | 8,75% | - | 0,6% | - |
| kg ekw. $CO_2$ | 1,41 | 0,47 | 0,26 | 0,08 | - | - | 0,97 |

## Transport

| | Od fabryki do magazynu | Od magazynu do klienta |
|---|---|---|
| kg ekw. $CO_2$ | 0,19 | - |

## Instalacja i użytkowanie

| | Instalacja | Użytkowanie |
|---|---|---|
| kg ekw. $CO_2$ | - | - |

## Koniec okresu eksploatacji*

| | Metale | Tworzywa sztuczne | Tw. sztuczne w opakowaniach | Papier i tektura | Inne |
|---|---|---|---|---|---|
| kg ekw. $CO_2$ | -0,84 | 0,04 | - | 0,02 | -0,02 |

*Wpływ w oparciu o średnie europejskie wskaźniki recyklingu

| | Metale | Tworzywa sztuczne | Papier i tektura | Inne |
|---|---|---|---|---|
| Recykling | 80% | 20% | 95% | - |
| Spalanie | 10% | 60% | 3% | - |
| Składowisko odpadów | 10% | 20% | 2% | - |

## Wyprodukowano z szacunkiem dla ludzi i planety.

W celu jak najdokładniejszego wypełnienia arkusza danych śladu ekologicznego korzystamy z oprogramowania do oceny cyklu życia (LCA). Do naszych obliczeń stosujemy normy ISO 14025:2006, EN 15804+A2 i ISO 14021:2016. Nasza metoda obliczeniowa została zweryfikowana zewnętrznie. Dokumentacja jest dostępna na stronie vogels.com/ecosheet