



POA 9604 Adattatore supporto da terra per esterni 55"

La trasparenza è importante per noi di Vogel's. Per questo, attraverso questa scheda dell'impronta ambientale, forniamo informazioni sull'impatto climatico di questo prodotto. I dati si basano su una Valutazione del Ciclo di Vita (Life Cycle Assessment, LCA) e forniscono un'indicazione dell'impatto del prodotto lungo tutto il suo ciclo di vita. Continuiamo a esplorare opportunità per ridurre, ove possibile, l'impatto ambientale dei nostri prodotti e processi, ad esempio limitando il numero di fasi produttive o di componenti. I risultati sono espressi come Potenziale di Riscaldamento Globale (Global Warming Potential, GWP). Si tratta di una misura del contributo al cambiamento climatico ed è espressa in chilogrammi di CO₂ equivalente (kg CO₂eq).

Archivio:

Data di pubblicazione:

Ecoinvent 3.8

2026-10-09



21,8 kg CO₂ eq.

è paragonabile a

66 km

guidare un'auto

Per spiegare il GWP in modo comprensibile, lo abbiamo paragonato alla guida di un'automobile. Nel caso di un'auto europea media, 3,03 km equivale a 1 kg di CO₂ eq. (fonte: Ecoinvent 3.8).



Produzione e materiali

Riduciamo al minimo l'uso dei materiali e utilizziamo i valori di impatto come parametro di riferimento per le decisioni inerenti la progettazione.

Sono inclusi tutti gli impatti relativi alla fabbricazione del prodotto, compresa l'estrazione delle materie prime. I componenti in plastica sono tutti dotati di marcatura del materiale per il riciclo.

27,19 kg CO₂ eq.



Trasporto

Il trasporto dal sito di produzione al nostro magazzino europeo è completamente incluso nel calcolo.

Il trasporto dal nostro magazzino europeo all'utente è calcolato secondo le regole di calcolo del "Metodo dell'Impronta Ambientale del Prodotto", sviluppato dalla Commissione Europea.

4,61 kg CO₂ eq.



Installazione & uso

Mostriamo il consumo medio di energia degli utensili elettrici durante l'installazione. Per i nostri prodotti elettrici, mostriamo il consumo totale di energia nella vita media totale. Il consumo di energia dei dispositivi elettrici collegati ai nostri prodotti non è incluso nel cancolo di questo impatto.

0,01 kg CO₂ eq.



Fine vita

Il nostro prodotto è preparato per entrare in circuiti di riciclo standard, come il riciclaggio della carta e quello dei metalli. I valori negativi indicano alti tassi di riciclo e sono considerati un risparmio sul GWP per il futuro riutilizzo in qualsiasi forma.

-9,98 kg CO₂ eq.



Ecologico
impatto

Totale
Prodotto GWP

21,8
Kg CO₂ eq

Impronta di carbonio dettagliata del prodotto POA 9604 Adattatore supporto da terra pervegels® 55"

Questa scheda informativa fornisce informazioni dettagliate sull'impronta ambientale di questo prodotto specifico.
Le emissioni calcolate sono state convertite in kg CO₂ eq.

Produzione e materiali

	Acciaio	Alluminio	Plastica	Carta e cartone	Legno	Altro	Produzione
Peso del prodotto	7680g	-	394g	487g	-	-	-
% del totale peso	89,71%	-	4,6%	5,69%	-	-	-
kg CO ₂ eq.	21,75	-	1,08	-0,23	-	-	4,59

Trasporto

	Dalla fabbrica al magazzino	Dal magazzino al cliente
kg CO ₂ eq.	2,54	2,074

Installazione e utilizzo

	Installazione	Utilizzo
kg CO ₂ eq.	0,006	-

Fine vita*

	Metalli	Plastica	Plastica negli imballaggi	Carta e cartone	Altri
kg CO ₂ eq.	-10,9	0,12	-	0,8	-

*Impatto basato sulle percentuali medie di riciclo in Europa

	Metalli	Plastica	Carta e cartone	Altri
Riciclo	95%	-	75%	-
Incenerimento	-	45%	12%	-
Discarica	5%	55%	13%	-

Realizzato nel
rispetto
delle persone
e del pianeta.

Utilizziamo un software di Life Cycle Assessment (LCA) per compilare questa scheda informativa sull'impronta di carbonio il più accuratamente possibile. Per i nostri calcoli seguiamo le norme ISO 14025:2006, EN 15804+A2 e ISO 14021:2016. Il nostro metodo di calcolo è stato verificato esternamente. La documentazione è disponibile su vogels.com/ecosheet