



DESOTEC[®]

Sustainable mobile
filtration solutions

Un nuovo approccio per la rimozione di H₂S con carbone attivo

Ecomondo Exhibition, 09/11/2023

Roberto Bonacina

Novità 2024

**La rimozione di H₂S dal
biogas sostenibile e circolare**

**con prodotti rinnovabili
«Made in EU»**



Perché

- Smaltimento del carbone esausto: costo economico e per l'ambiente
- Necessità di ridurre CO₂ footprint e migliorare le prestazioni
- Dipendenza da materie prime di importazione



Come

Nuova gamma prodotti B-PURE:

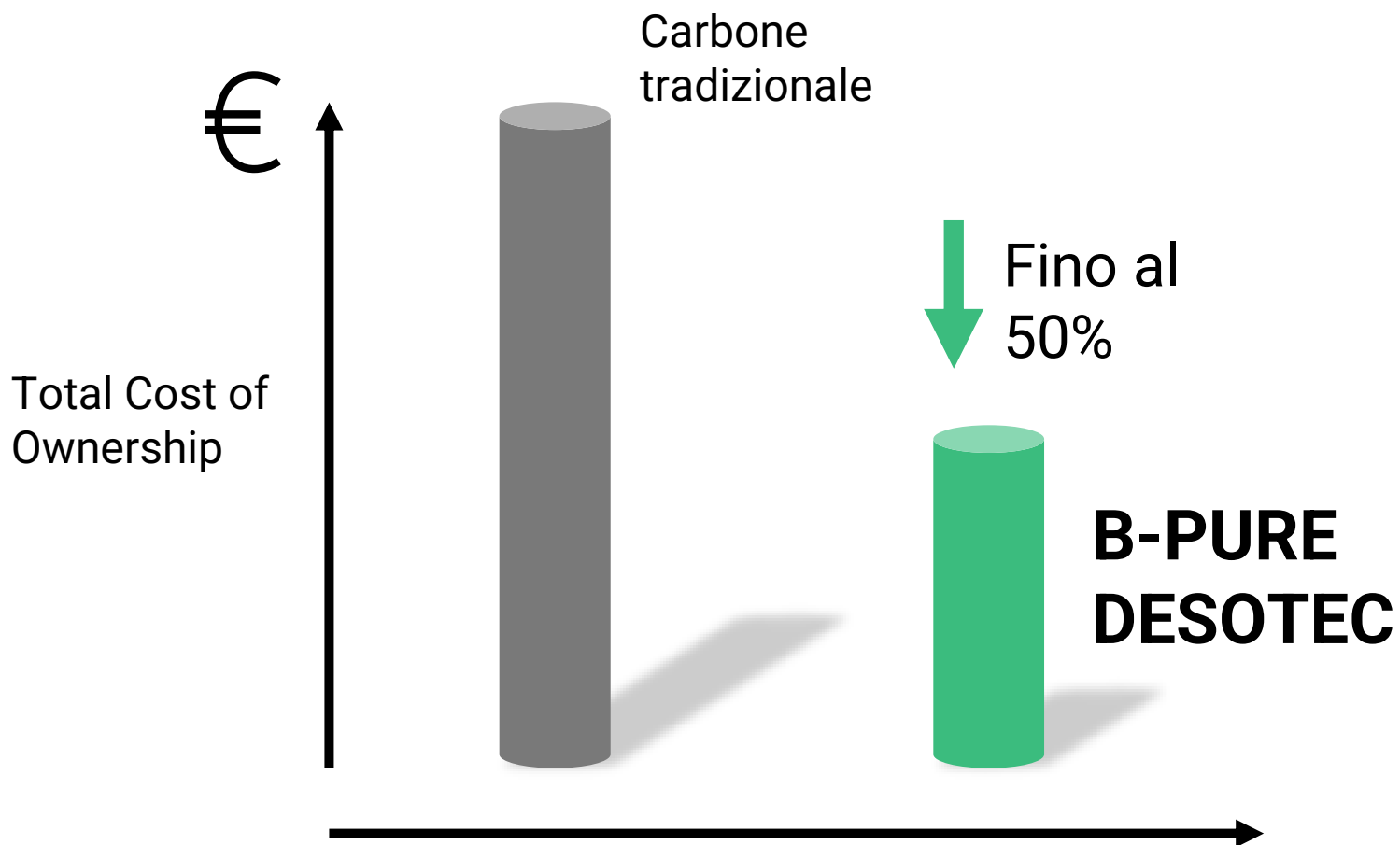
- Prodotti rinnovabili
- CO₂ footprint ridotto

Come

Nuova fornace:

- Trasformazione del carbone esausto in materia prima
- Prodotto «Made in Europe»

Vantaggi



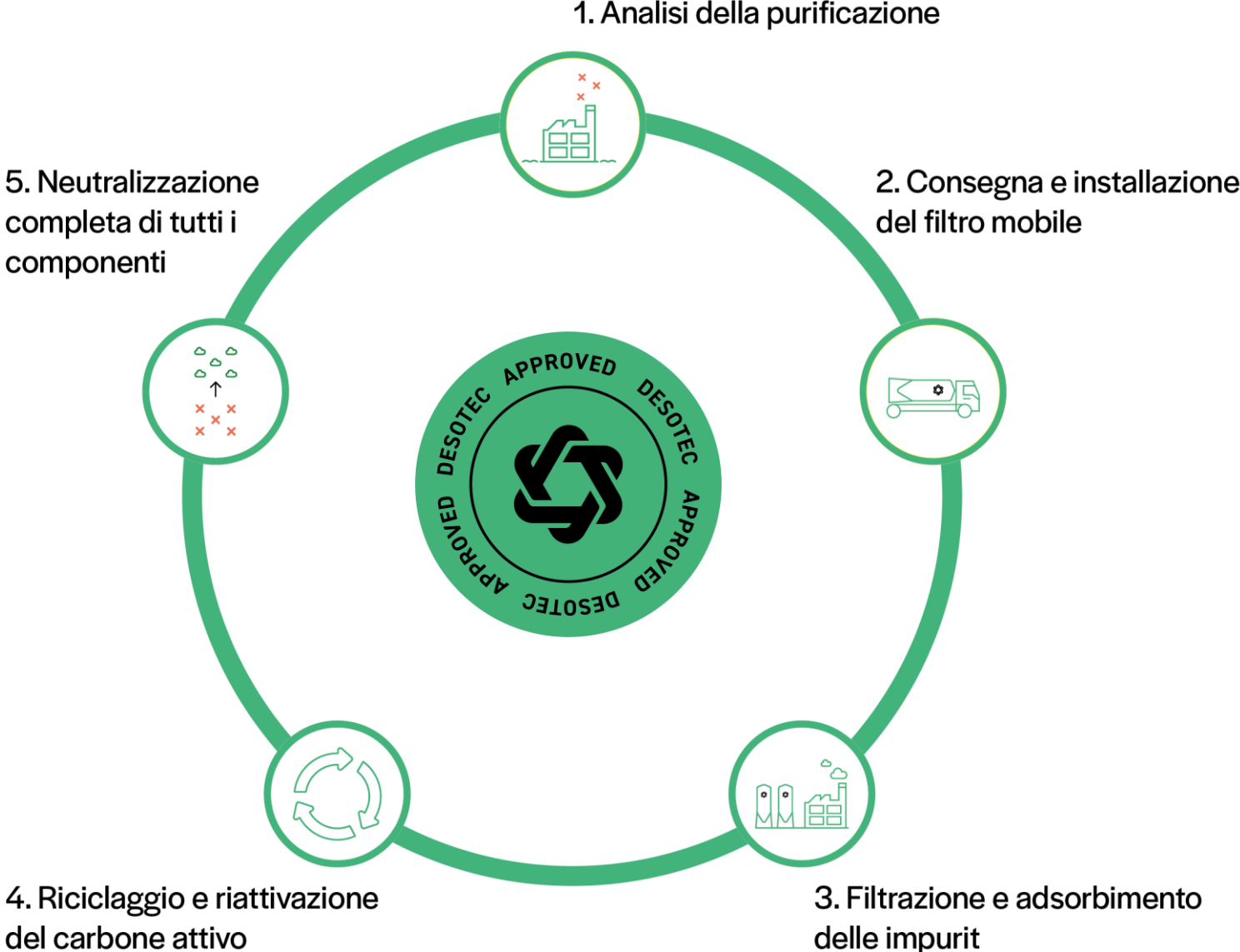
- Riduzione costi di desolfurazione con carbone attivo
- Recupero esausto
- Prezzo stabile – prodotto di origine europea
- Handling sicuro e veloce

Chi è DESOTEC

- DESOTEC fornisce filtri mobili per la purificazione del biogas da H₂S e Composti Organici Volatili
- Passaggio ai nuovi prodotti e vantaggi economici già in essere per i nostri clienti



Servizio DESOTEC



GRAZIE PER L'ATTENZIONE!



Roberto Bonacina

roberto.bonacina@desotec.com

Damiano Gatto

damiano.gatto@desotec.com