

NTA
NUOVE TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE
NTA



Il problema / La soluzione

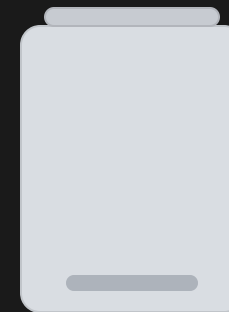
Problema

- Sacchi dell'umido e odori persistenti
- Igiene critica e superfici esposte
- Tempo perso nella gestione quotidiana

Soluzione VORTIX SMART

Polverizza, non frulla

- Scarti alimentari provenienti dalla preparazione dei cibi
- Volume drasticamente ridotto, smaltimento semplificato
- Risultato: frullato liquido



Bidone umido



VORTIX SMART attivo

Come funziona VORTIX SMART

Non frulla: polverizza

- 1 Introdurre gli scarti alimentari **nell'apparecchio**.
- 2 Il **rotore** entra in azione fino a **9.000 giri/min** a pieno carico.
- 3 La **forza centrifuga** lavora la massa organica rapidamente.
- 4 Uscita in **polvere fine**, pronta per uno smaltimento istantaneo semplificato.

Sequenza tipica; prestazioni e tempi possono variare in base alla configurazione.



Prodotto VORTIX SMART — immagine illustrativa

Specifiche Tecniche & Performance

Velocità rotore

9.000 giri/min

Azione rapida ed efficiente a pieno carico per polverizzare istantaneamente.

Peso

2,4 kg

Nylon, fibra di vetro e acciaio inox lo rendono resistente e leggero, consentendo l'installazione anche su lavelli in acciaio.

Consumi

2 – 4 kw/anno

L'elevata potenza riduce il tempo di utilizzo. Consumo stimato per uso domestico medio.

Limitazioni: Nessuna

Ossa, valve, gusci, noccioli, alimenti duri. Qualsiasi rifiuto organico può essere smaltito con i nostri dissipatori a centrifuga senza blocchi o problematiche.

Sicurezza Totale

Senza lame – Doppio isolamento

La totale assenza di lame, la presenza di un doppio isolamento e di una protezione termica, garantisce la massima sicurezza per l'utilizzatore.

Benefici principali

Vantaggi concreti e immediati nell'uso quotidiano di VORTIX SMART .

Igienico

Elimina i cattivi odori e mantiene le superfici pulite grazie alla polverizzazione istantanea.

Comodo

Addio a sacchi ingombranti pesanti e soggetti a rottura, per uno smaltimento immediato e sicuro direttamente dal livello.

Garantito

Costruito per durare nel tempo con materiali resistenti, oltre a un supporto post vendita professionale e affidabile.

Efficiente

Riduzione del volume di scarti alimentari e dei tempi di gestione.

Perché VORTIX SMART non è undissipatore tradizionale

VORTIX SMART

Dissipatore tradizionale

MECCANISMO



Forza centrifuga su rotore **polverizza**

Non utilizza lame di macinazione, garantendo sicurezza ed efficienza.



Frulla / macinazione a lame

Sistema meccanico che taglia i rifiuti, generando frammenti grossolani.

RISULTATO



Polvere fine, volume ridotto

Trasforma gli scarti in un liquido fluido, mantenendo ordine e massima igiene.



Frammenti tritati, più umidità

Spesso lascia residui solidi che possono causare cattivi odori e intasamenti.

Casi d'uso VORTIX SMART

Soluzioni versatili per ogni esigenza di smaltimento organico.



Residenziale

L'ambito principale, installato sotto il lavello della cucina per eliminare scarti alimentari come ossa, frutta, pesce, noccioli, verdure ecc... e tutti gli avanzi prodotti in cucina.



Turistico e Nautico

Estremamente efficace in roulotte, camper e imbarcazioni da diporto, dove lo spazio per i rifiuti è limitato e i cattivi odori devono essere evitati.



Comunità e Sanità

Utilizzato in mense, comunità sanitarie e RSD per gestire in modo rapido gli scarti alimentari prodotti in volumi moderati.



Ho.Re.Ca. & Industria

Ristorazione, Hotel, Catering, Camping, Fabbriche

Adatto a punti di ristoro o locali seminterrati che necessitano di una gestione igienica immediata dei residui di preparazione. Perfetto per Hotel, Catering e fabbriche alimentari.



Uffici

Installato nelle aree break e cucine aziendali per prevenire odori sgradevoli dovuti agli avanzi di cibo dei dipendenti e il proliferare di insetti e batteri.

Casi d'uso

Dove VORTIX SMART semplifica la gestione degli scarti



Meal prep domestica

Scarti polverizzati in tempo reale.



Fine servizio ristorante

Pulizia post-turno rapida e ordinata.



Mense / laboratori

Gestione continua e standardizzata.



Eventi / banqueting

Smaltimento frazione alimentare istantanea rapida e sicura.

Riduci volume • Semplifica gestione

Pronto a polverizzare i problemi di smaltimento?

✉ info@ntambiente.it

☎ (+39) 0332-795909

🌐 <https://ntambiente.it>

