

# VRS – Génie III

Il futuro di rifiuti organici umidi



## Gli scarti valorizzati

### Dati tecnici

**Pres:**

AC 230V, L, N, PE, 50 Hz

**Consumo d'electricità:**

~0.7 kWh per litro d'acqua evaporata

**Dimensioni:**

Larghezza            520 mm  
Profondità            740 mm  
Altezza                840 mm

**Capacità:**

40 - 44 kg al giorno  
20 - 22 kg per carica

**Durata:**

6 - 8 ore per carica

**Peso:**

125 kg

### Marketing Office

VRS – Value Recovery Systems, Inc.  
Maihofstrasse 76  
CH – 6006 Lucerna  
Tel. +41 (0)41 618 08 20  
Fax +41 (0)41 618 08 29  
[info@vrs-valuables.com](mailto:info@vrs-valuables.com)



### Tecnica

Bielstrasse 80  
CH – 4503 Soletta

**Maggiori informazioni sono disponibili sul sito web**

**[www.vrs-valuables.com](http://www.vrs-valuables.com)**

## La soluzione VRS

Siamo convinti che i rifiuti di cucina e di ristorazione debbano essere smaltiti nel luogo in cui vengono prodotti. Con le nostre idee e il nostro concetto proponiamo una soluzione ecologica mirata a chi produce rifiuti organici umidi. Con il sistema VRS l'utilizzatore ottiene un prodotto che gli dà la possibilità di immettere nuovamente nel ciclo della natura 100% dei suoi rifiuti.

### Dai rifiuti . . .



Rimaneanze di cucina



Scarti della lavorazione del pesce



#### Principio di funzionamento:

- Caricamento dei rifiuti umidi
- Aggiunta del 5 - 10 % di crusca o segatura
- Aggiunta di 25 - 50 g di neutralizzante
- Messa in funzione
  - Vaporizzazione dell'acqua
  - Sterilizzazione
  - Macinazione
- A seconda del quantitativo e della macchina:
  - 5- 7 ore di funzionamento per carico
- Risultati finali:
  - Farina
  - H<sub>2</sub>O per l'irrigazione di piante

. . . a risorse preziose!

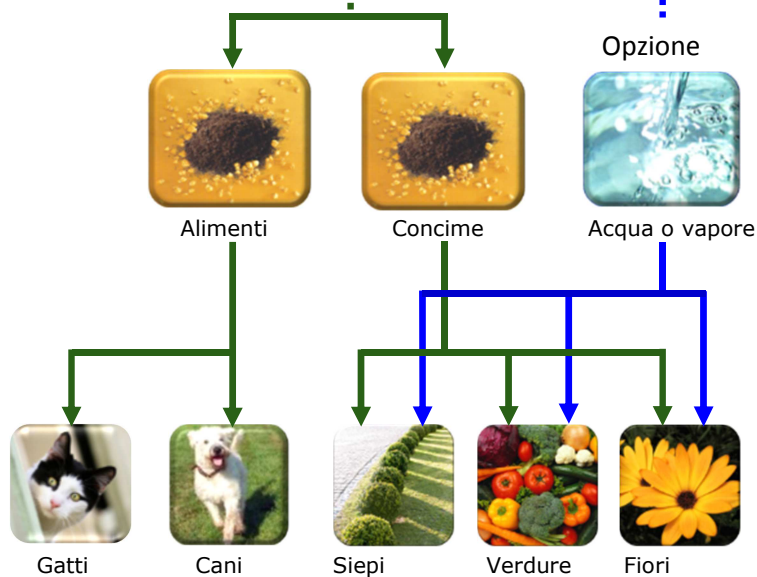
#### I campi di applicazione attuali:

##### Concime

- ✓ Coltivazioni biologiche
- ✓ Orti
- ✓ Giardinaggio
- ✓ Giardini di casa
- ✓ Prato

##### Mangime

- ✓ Alimenti gatti / cani



**In perfetta sintonia con la natura**