

# Smart Cara, il nuovo modello Blade X per la gestione degli scarti alimentari

eababd24-6cee-417b-b6fd-11c298d5d000

La gestione dei rifiuti organici per chi conduce bar e B&B è un aspetto cruciale sia per l'igiene sia per il rispetto delle normative ambientali. A venire in aiuto agli esercenti è adesso Smart Cara con il nuovo modello Blade X, essiccatore per rifiuti organici distribuito in Europa da [Mares Group](#) arrivato alla sua ultima generazione.

## 8/10 litri di capacità giornaliera

Con una capacità di ciclo di 4 litri e una capacità massima giornaliera di 8/10 litri di scarti alimentari, Smart Cara Blade X si basa su un processo di essiccazione rapida, grazie a una semplice azione termomeccanica che trasforma i rifiuti organici in prodotto secco in poche ore riducendo il volume e il peso dei rifiuti originali fino al 90%. Inoltre, la tecnologia di disidratazione ad alta temperatura elimina efficacemente gli odori e uccide il 99,9% degli agenti patogeni presenti negli scarti inseriti.

**Smart Cara Blade X** elabora gli avanzi alimentari provenienti da frutta, verdura, pasta e riso, patate, legumi, pane e biscotti, pesce e carne, gusci d'uovo ma anche le ossa di pollo, tacchino e coniglio. E' sufficiente inserire gli scarti nel cestello rimovibile e accendere l'apparecchio: in 4/6 ore si otterrà una manciata di polvere conferibile come rifiuto secco oppure utilizzabile come ammendante naturale per fiori e piante. Infatti gli scarti di cucina contengono importanti sostanze e minerali, come potassio, azoto, ferro, magnesio, fosforo calcio e zolfo, utilissimi per mantenere le nostre piante sane e rigogliose senza l'uso di prodotti chimici e massimando il concetto di riciclo.

## Prestazioni e design

Grazie alla tecnologia ESACS (Electricity Saving Control System), l'apparecchio ottimizza automaticamente il tempo di trattamento in base all'umidità interna, riducendo i consumi energetici e prolungando la vita utile del sistema. Elegante e silenzioso, ha un consumo elettrico a ciclo pari a 1KWh (che corrisponde a 3 ore di utilizzo di una televisione o di un computer fisso). E' certificato CE, Intertek, KTR, RoHS, EAC.

Smart Cara Blade X coniuga prestazioni elevate a un design curato ed elegante. Questo nuovo modello infatti si compone di **due elementi**: un elemento superiore contenente un cestello in ghisa rimovibile per i rifiuti (dotato di lame giranti) con due maniglie laterali per facilitarne riempimento/svuotamento e che garantisce igiene e facilità di pulizia; un supporto a pavimento dotato di un comodo contenitore e 4 piedini in gomma antiscivolo. Il supporto è un comodo contenitore in plastica per riporre lo scarto essiccato o filtri di ricambio.

L'apparecchio è dotato di un Filtro Triplo Complesso al carbone attivo in grado di eliminare umidità e odori degli scarti durante il processo. La durata del filtro è di circa 6/8 mesi (in funzione della frequenza di utilizzo).