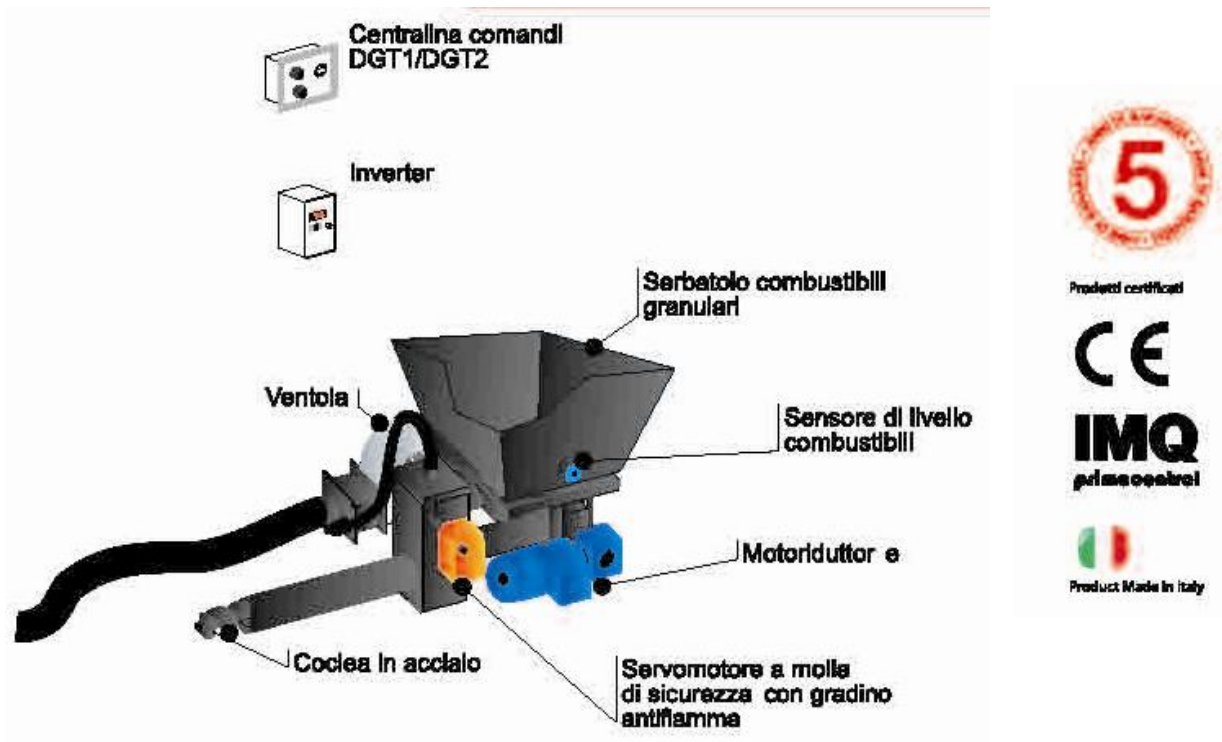




## Bruciatore a combustibili solidi granulari (pellet, gusci, nocciolino, sansa, legna)



Il nostro bruciatore ha un sistema di alimentazione automatico che permette di bruciare la maggior parte dei combustibili vegetali in forma granulare o pellettizzata. E' dotato di ben 4 sistemi di sicurezza antifiamma e antifumo.

Grazie al sistema inverter garantisce bassi consumi di corrente elettrica.

Sistema di manutenzione e pulizia semplificato.

Il sistema è caratterizzato dai seguenti componenti:

- **Bruciatore doppio corpo** progettato per ottenere un'ottima combustione nelle diverse condizioni di utilizzo e facilitare la manutenzione.
- **Serbatoio combustibile** completo di protezioni e sicurezze secondo le più restrittive normative.
- **Trasporto combustibile.** L'intero sistema di trasporto combustibile, composto dalla coclea di dosaggio e di trasporto, entrambe in acciaio inox, risulta essere funzionale rispetto ai diversi tipi di combustibili utilizzabili.
- **Gradino antifiamma** posizionato tra la coclea di dosaggio e quella di trasporto ha la funzione, grazie anche ad un attuatore a molla, di separare i due percorsi del combustibile evitando così un eventuale ritorno di fiamma nel serbatoio.
- **Centralina di comando**, insieme alle funzioni di termoregolatore unisce il comando e la gestione dell'intero sistema di alimentazione.

Tramite i suoi comandi è possibile ottimizzare la combustione regolando l'apporto di combustibile e di aria comburente secondo le condizioni di utilizzo, ciò permette di avere sempre la temperatura ideale per una cottura ottimale di pizza, pane e altri alimenti da forno.