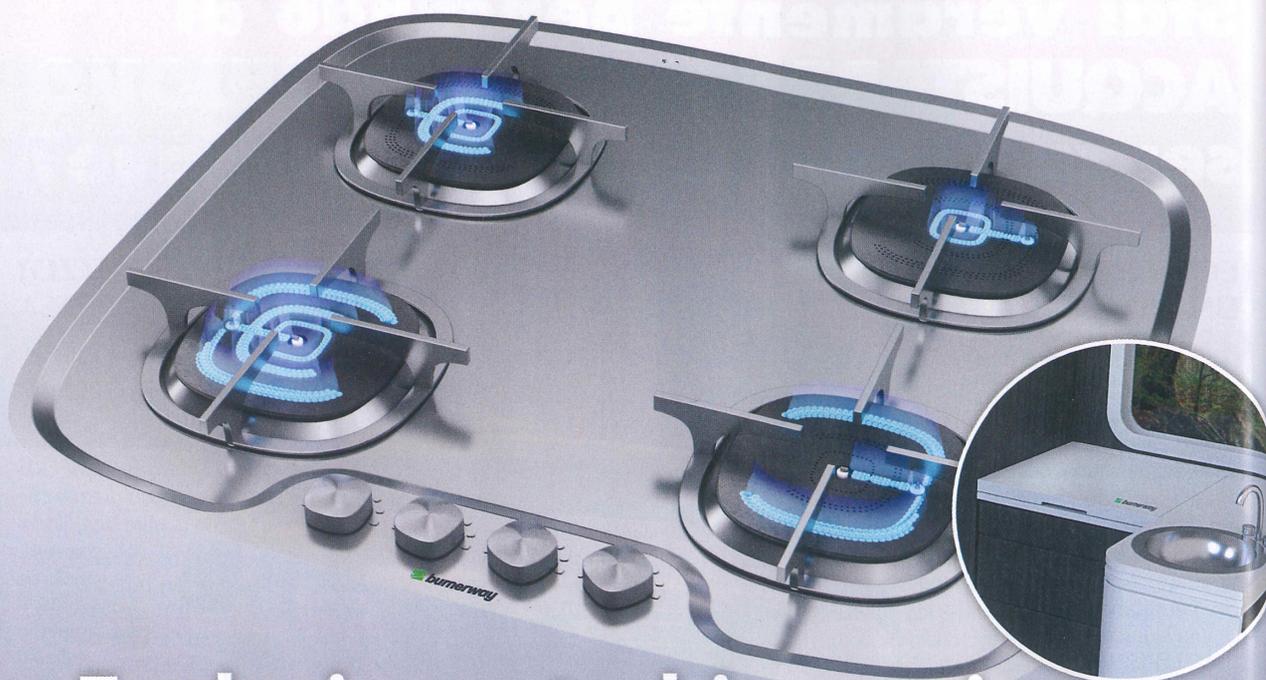


## ACCESSORI E COMPONENTI

 Tecnica **Burnerway**


## Evoluzione stechiometrica

Efficienza e versatilità sono tra le caratteristiche innovative del bruciatore per piani cottura a gas nato dal progetto M-Stekio di 3P Engineering, che si prospetta come una vera rivoluzione nel mondo dell'abitare viaggiando.

I numeri parlano chiaro: otto brevetti e un'estetica di livello mondiale elaborata in collaborazione con il Politecnico di Milano fanno intravedere un promettente futuro per Burnerway, il bruciatore con annesso piano cottura sviluppato dalla società 3P Engineering di Chiaravalle (AN). Grazie all'innovativo processo di combustione stechiometrica e al particolare design si potranno avere sullo stesso fornello tre diversi livelli di potenza con l'aggiunta anche della corona minima centrale da 400W che è una vera novità. Sullo stesso fornello si potrà quindi cucinare con una grossa padella o fare il caffè con la moka da una tazza modulando con precisione la potenza del bruciatore. I risparmi ottenibili con questa nuova tecnologia sono evidenti: riduzione del 20% di consumo di gas e tempo di cottura e

consistente diminuzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>. I piani cottura potranno disporre anche di due soli fornelli, con la certezza al tempo stesso di avere tutti i livelli di potenza a disposizione. Del resto, dobbiamo confessare, il sottoscritto neanche a casa tiene tre pentole sul fuoco contemporaneamente...

**Precisione e sicurezza** Il Burnerway si controlla con le tradizionali manopole che nascondono però un controllo nativo digitale che permette una regolazione precisa di temperatura e tempi di cottura, un po' come avviene con i piani a induzione. La sicurezza è garantita da un doppio sistema di valvole più lo spegnimento automatico che è valso al Burnerway la certificazione SIL3 (Safety Integrity Level), al top della sua categoria.



Oltre che moderno e a nostro giudizio molto bello, il piano cottura è efficiente anche da altri punti di vista: è infatti facilissimo da pulire perché non presenta fori o rilievi incassati.

**Un passo verso il futuro** Dal punto di vista tecnologico non ricordiamo un passo avanti di questa portata nel settore dei piani di cottura a gas da almeno due decenni e ci aspettiamo quindi un rapido successo di questo progetto che neanche a dirlo è totalmente made in Italy ([www.3pengineering.it](http://www.3pengineering.it)).

**Giovanni Battista Bertolani**