

kitchen

by Roberto Papeschi  
and Elena Corti

# The eco-compatible cooking

Designed to protect the environment, the sheet metal burners by Actek guarantee high combustion parameters and very good characteristics from the fluid-dynamic point of view.



**PATENTED RESEARCH**  
A set of patents guarantees the uniqueness of Actek burners.



**LA RICERCA BREVETTATA**  
Una serie di brevetti garantiscono l'unicità dei bruciatori Actek.



**THE PRODUCTION PROCESS: AUTOMATED AND MADE IN ITALY**  
Instead of outsourcing or delocalizing to low labour cost countries to maintain competitiveness, Actek has decided to invest in the integration of all phases inside the factory through a strongly automated process.

**IL PROCESSO PRODUTTIVO: AUTOMATIZZATO E MADE IN ITALY**  
Invece di esternalizzare o spostare in paesi a basso costo per mantenere la competitività, Actek ha deciso di investire integrando tutte le fasi al proprio interno con un processo fortemente automatizzato.

**A "green" approach**

- solvents, oils and other chemical substances have been eliminated from the production process
- no welding processes are necessary
- the packaging has been optimized to reduce weight and to increase the quantity of transported product per volume unit.

**Flexible power**

The burners assure excellent power scalability: they can be configured without substantial modifications from 1.8kW to over 5 kW, which permits the application to more products and more working fields.

**Sizes**

- The burners are available in two sizes to meet all requirements:
- L=360mm for built-in ovens
  - L=420mm for free-standing kitchens or barbecues

**The variants for all needs**

The burners are available in aluminized steel or stainless steel for extreme applications (frytops, barbecues, outdoor use ...).

**Accessories**

The range of burners includes also all dedicated accessories such as nozzle holders, spark plugs and thermocouples.



## La cottura eco compatibile

Progettati per rispettare l'ambiente, i bruciatori in lamiera di Actek garantiscono elevati parametri di combustione e ottime caratteristiche dal punto di vista fluidodinamico.

### Un approccio "green"

- dal processo produttivo sono stati eliminati solventi, oli e altre sostanze chimiche
- non sono necessari processi di saldatura
- il packaging è stato ottimizzato per ridurre il peso e aumentare la quantità di prodotto trasportato per unità di volume.

### La potenza flessibile

I bruciatori garantiscono un'ottima scalabilità in potenza: sono configurabili senza modifiche sostanziali da 1,8kW a oltre 5 kW, il che consente l'applicazione a più prodotti e a più campi di lavoro.

### Dimensioni

I bruciatori sono disponibili in due dimensioni per adattarsi a tutte le esigenze:

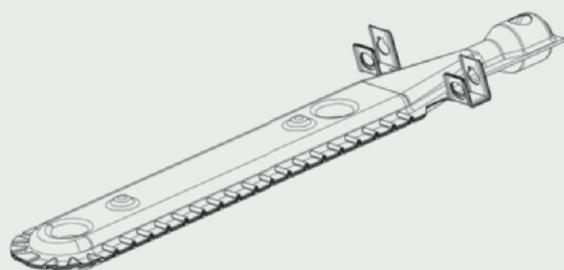
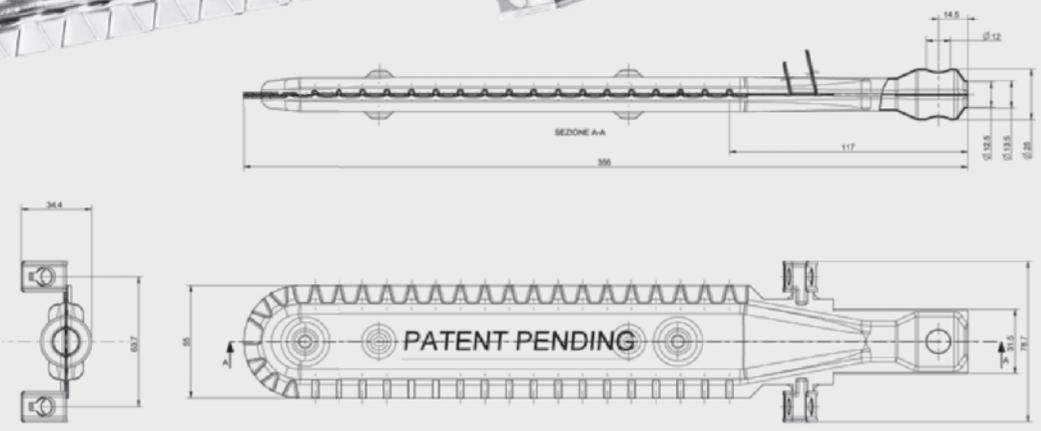
- L=360mm per forni a incasso
- L=420mm per cucine da libera installazione o barbecue

### Le varianti per ogni esigenza

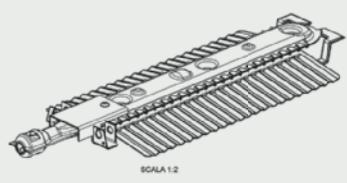
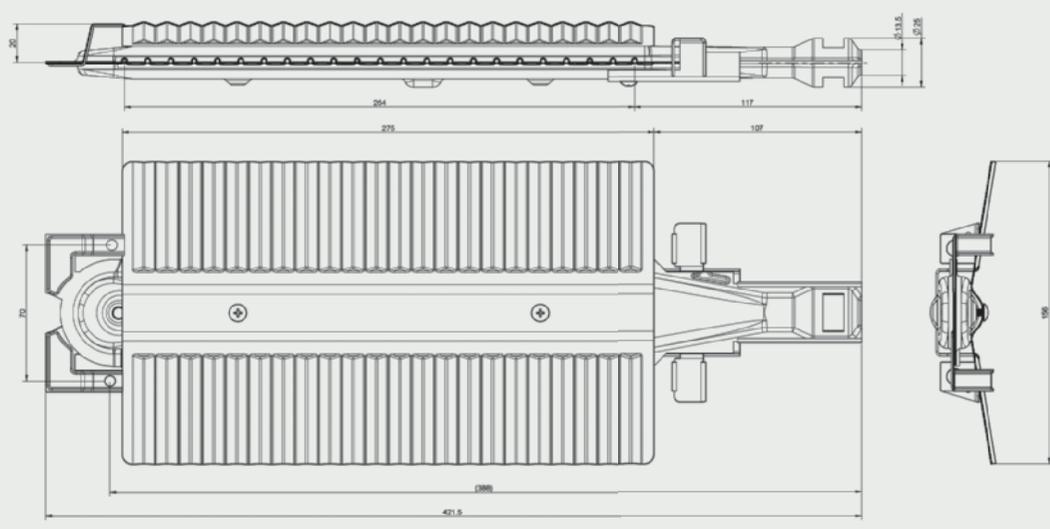
I bruciatori sono disponibili in acciaio alluminato o in acciaio Inox per applicazioni estreme (frytop, barbecue, uso all'aperto...).

### Accessori

Nella gamma dei bruciatori sono disponibili anche tutti gli accessori dedicati come porta ugello, candele di accensione e termocoppie.



Oven burner.



Grill burner.

