



FORNO LEGNAMATIC

THE BEST PIZZA OVENS

www.fornolegnamatic.it - www.fornipizzeria.com

www.ristoshop.com - www.abbigliamentocucina.it

BRUCIATORI A PELLETT E A GAS

FORNI PIZZA - FORNI PANE - CALDAIE
GENERATORI DI ARIA CALDA

INDICE

A PELLETT

- GRANVULCANO
- B-H SQUARE & B-H ROUND
- SUPERTERMICO 35 & PLUS
- ESSENZIALE
- SUPERTERMICO 50 E 80
- SUPERTERMICO 90,150 E 250

A GAS

- SPUTAFUOCO ARGENTO
- SPUTAFUOCO ORO

GRANVULCANO®



Il **Granvulcano®** è il bruciatore per eccellenza per la trasformazione di forni pizza da legna/gas/metano a pellet. Realizzato con materiali di **alta qualità**, è l'unico sul mercato a vantare dell'innovativo sistema di carico verticale (https://youtu.be/71VLI_CmXWY), **riducendo** ampiamente lo spazio di ingombro per esempio della legna. Si tratta di un bruciatore **ecologico** che vi farà risparmiare significativamente sui costi di esercizio, aumentando la **qualità** della pizza.

Il **montaggio** è semplice e veloce, basta praticare un foro sulla base del forno ed installarlo sotto di esso, come un bruciatore a gas.

Adattabile anche su camion! (12/24V)

Può essere montato su tutti i tipi di forni pizza con un diametro massimo di cm 220Ø e su piccoli forni pane.



Hai letto "Il nuovo modo di cuocere la pizza"?

<http://www.casadelbruciatore.it/11227/>



B-H SQUARE & B-H ROUND



Il bruciatore B-House è un bruciatore a Pellet con **auto modulazione**, assistito da **5 livelli** di potenza. Grazie ai 5 livelli di potenza, il bruciatore garantisce un'elevatissima efficienza. La regolazione della temperatura avviene in tempo reale, ed è un bruciatore ideale per **installazioni residenziali**. Il prodotto viene fornito di sistema di caricamento a coclea dedicato.



Caratteristiche tecniche:

- Funzionamento completamente automatico
- Accensione e spegnimento comandati da sonde di sicurezza.
- Realizzato in acciaio e resistente alle alte temperature.
- Auto regolazione grazie ad una scheda elettronica
- Regolazione automatica in base al combustibile utilizzato.
- Doppia flangia terminale interscambiabile (quadrata o rotonda) per una corretta installazione in ogni condizione*

* La tipologia di flangia può essere scelta al momento dell'ordinazione

- RISCALDAMENTO DOMESTICO
- FORNI PANE
- FORNI ESSICCAZIONE
- GENERATORI DI ARIA CALDA

| Potenza | Consumo energetico medio | Tensione | Lunghezza coclea | Peso |
|---------|--------------------------|-------------|------------------|-------|
| 25 kW | 60 Watt | 230V / 50Hz | 1700 mm | 13 Kg |

SUPERTERMICO 35 & 35 PLUS

Bruciatore a pellet **Supertermico** ideale per piccole abitazioni ed edifici a basse necessità termiche. Costruito con materiali di **alta qualità** realizzati in acciaio inossidabile, resistente al fuoco.

Lunga durata di vita.

Funzionamento in **modalità automatica**, con accensione e controllo temperatura automatici.

Alcune caratteristiche tecniche:

- Aumento progressivo della potenza
- Accenditore ceramico
- Tre modalità di funzionamento: semplice, continuo e proporzionato
- Fotocellula per il controllo della fiamma
- Sensore di surriscaldamento della caldaia
- Riavvio automatico del bruciatore in caso di interruzione della corrente elettrica
- Controllo del bruciatore e dell'installazione dal pannello elettronico, integrato alla caldaia stessa.
- Alta resa >95%
- Basse emissioni CO,NOx

35 PLUS



Ha le stesse caratteristiche di Supertermico, ma con un adattatore IEC per la potenza dell'alimentatore e della pompa. Inoltre è presente l'elettrovalvola per l'autopulizia che nel modello base è situato sul compressore d'aria.

| Potenza | Consumo energetico medio | Tensione | Lunghezza coclea | Peso |
|----------|--------------------------|-------------|------------------|-------|
| 10-35 kW | 30-40 Watt | 230V / 50Hz | 1500 mm | 14 Kg |

B - ESSENZIALE



Il bruciatore **B-Essenziale** è un bruciatore a pellet con auto modulazione, assistito da 5 livelli di potenza in grado di produrre una **potenza modulante** del bruciatore di **50 kW**.

Grazie ai **5 livelli di potenza**, il bruciatore a pellet "Essenziale" garantisce un'elevatissima efficienza. La regolazione della temperatura avviene in **tempo reale**, ed è un bruciatore ideale per installazioni per riscaldamento domestico, forni pane, forni ad essiccazione, generatori di aria calda.

Il prodotto viene fornito di sistema di caricamento a coclea dedicato.

Alcune caratteristiche tecniche:

- Funzionamento completamente automatico
- Accensione e spegnimento comandati da sonde di sicurezza
- Realizzato in acciaio e resistente alle alte temperature
- Auto regolazione grazie ad una scheda elettronica
- Regolazione automatica in base al combustibile utilizzato
- Doppia flangia terminale interscambiabile (quadrata o rotonda) per una corretta installazione in ogni condizione

| Potenza | Consumo energetico medio | Tensione | Lunghezza coclea | Peso |
|----------|--------------------------|-------------|------------------|-------|
| 34-50 kW | 60 Watt | 230V / 50Hz | 1700 mm | 15 Kg |

<http://www.casadelbruciatore.it/bruciatore-pellet-50-kw/>

SUPERTERMICO 50 E 80



Bruciatore a pellet Supertermico 50 e Supertermico 80 ideale per applicazioni industriali a **basse necessità termiche**. Costruito con materiali di **alta qualità** realizzati in **acciaio inossidabile**, resistente al fuoco.

Lunga durata di vita. Vano di combustione a **doppia parete** (tube-in-tube).

Funzionamento in **modalità automatica**, con accensione e controllo temperatura automatici.



Alcune caratteristiche tecniche:

- Aumento progressivo della potenza
- Accenditore ceramico
- Tre modalità di funzionamento: semplice, continuo e proporzionato
- Fotocellula per il controllo della fiamma

- Sensore di surriscaldamento della caldaia
- Autodiagnosi di malfunzionamento dei sensori
- Riavvio automatico del bruciatore in caso di interruzione della corrente elettrica
- Alta resa >95%
- Basse emissioni CO,NOx

| Potenza | Consumo energetico medio | Tensione | Lunghezza coclea | Peso |
|----------|--------------------------|-------------|------------------|-------|
| 25-50 kW | 40-50 Watt | 230V / 50Hz | 1500 mm | 18 Kg |
| 40-80 kW | 40-70 Watt | 230V / 50Hz | 1500 mm | 21 Kg |

SUPERTERMICO 90, 150 E 250

90



150



250



Bruciatore a pellet Supertermico ideale per **grandi edifici e abitazioni**, particolarmente per applicazioni agricole e industriali.

Il sistema di alimentazione è composto da due viti, una interna e una esterna.

Costruito con materiali di alta qualità realizzati in **acciaio inossidabile**, resistente al fuoco. Funzionamento in **modalità automatica**, con accensione e controllo temperatura automatici.

| Potenza | Consumo energetico medio | Tensione | Lunghezza coclea | Peso |
|------------|--------------------------|-------------|------------------|-------|
| 40-90 kW | 70-80 Watt | 230V / 50Hz | 1500 mm | 30 Kg |
| 70-150 kW | 70-80 Watt | 230V / 50Hz | 2000 mm | 45 Kg |
| 100-250 kW | 70-80 Watt | 230V / 50Hz | 2000 mm | 50 Kg |

Altre info: <http://www.casadelbruciatore.it/bruciatori-a-pellet-supertermico-90150250/>

SPUTAFUOCO ARGENTO



Questo nuovo bruciatore funziona come i classici sputafuoco di nuova generazione elettromeccanici, ma molto più **silenziosi, performanti ed efficienti**. Due lunghezze di fiamma prestabilite, **minima e massima**, con il controllo automatico della temperatura. Possibilità di scegliere istantaneamente se utilizzare la fiamma minima, la fiamma massima o il controllo automatico temperatura premendo semplicemente il pulsante di riferimento. La potenza termica è di 25 KW con **qualsiasi tipo di gas**.



Alcune caratteristiche tecniche:

- Preventilazione all'accensione
- Accensione automatica
- Sicurezza gas elettronica 1 sec.
- Selettore fiamma minima / massima
- Controllo automatico temperatura
- Miscelazione aria/gas automatica

| Potenza | pulsanti FIRE CONTROL scegli la fiamma che desideri | Tensione | Certificazione conformità |
|---------|---|-------------|---------------------------|
| 25 kW | 2 FIAMMA MINIMA 2 FIAMMA MASSIMA | 230V / 50Hz | DVGW |

SPUTAFUOCO ORO 29 & 34



Questa è la versione **TOP**, funziona come l'argento, ma sviluppa maggiore potenza termica.

SPUTAFUOCO ORO ha 2 pulsanti per **alzare e abbassare**

la lunghezza della **fiamma** massima.

Si potrà scegliere con quale lunghezza di fiamma lavorare. Partendo dal 100% della potenza termica si potrà ridurre la lunghezza della fiamma fino al 40% con 7 lunghezze di fiamma diverse, in qualsiasi momento e quando si vuole.

La potenza termica è di 29 KW, o 34 KW con qualsiasi tipo di gas.



Alcune caratteristiche tecniche:

- Preventilazione all'accensione
- Accensione automatica
- Sicurezza gas elettronica 1 sec.
- Selettore fiamma minima / massima
- Controllo automatico temperatura
- Miscelazione aria/gas automatica



| Potenza | pulsanti FIRE CONTROL scegli la fiamma che desideri | Tensione | Certificazione conformità |
|--------------|---|-------------|---------------------------|
| 29 kW- 34 kW | 1 FIAMMA MINIMA 7 FIAMMA MASSIMA | 230V / 50Hz | DVGW |



FORNO LEGNAMATIC

THE BEST PIZZA OVENS

www.fornolegnamatic.it - www.fornipizzeria.com

www.ristoshop.com - www.abbigliamentocucina.it

**DI
COSTANTINO SAVONA**

**TEL. 0331-611568
CELL. 347-0583862**