



## BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA FIRE 25

Product price:

**1.281,75 € tax excluded**

### Product description:

#### BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA FIRE 25

Il BM2 FIRE25 è un generatore di aria calda alimentato a gasolio, con bruciatore integrato e un sistema di irraggiamento senza movimentazione dell'aria, ideale per grandi ambienti di lavoro dove è cruciale evitare la presenza di polveri sospese.

La fiamma generata dal bruciatore del BM2 FIRE25 scalda il riflettore, che, grazie alle alte temperature, ferma e brucia tutti i residui della combustione, garantendo un'efficienza del 100%.

L'innovazione del BM2 FIRE25 risiede nell'adozione di un bruciatore specifico, che sostituisce i bruciatori tradizionali disponibili sul mercato (Ecoflam, Riello, Lamborghini, ecc.). Questo consente di eliminare il cono refrattario in fibra ceramica presente nelle camere di combustione di macchine analoghe, sostituendolo con un cono multistrato composto da 3 coni concentrici il cui raffreddamento è assicurato da un ventilatore che, al contempo, genera il flusso d'aria necessario per la combustione del gasolio e la conseguente fiamma. Grazie a questa innovazione, il BM2 FIRE25 elimina i problemi tecnici derivanti dalla fragilità e friabilità della fibra ceramica, ottenendo un miglior raffreddamento dell'involucro esterno del generatore.

Il generatore di aria calda BM2 FIRE25 include:

- Controllo elettronico di fiamma con fotoresistenza
- Possibilità di interfaccia con termostato, igrostatato o timer
- Cavo di alimentazione elettrica (1,5 m) con spina
- Camera di combustione in acciaio inox AISI 430
- Raffreddamento dell'involucro esterno mediante aria forzata su tutta la superficie del cono
- Post-ventilazione temporizzata per il raffreddamento della camera di combustione
- Tubi di alimentazione gasolio in gomma resistente agli idrocarburi con rivestimento metallico
- Serbatoio in polietilene rotazionale antiurto
- Tappo di chiusura del serbatoio del gasolio con valvola di sfiato





- Tappo di scarico del gasolio
- Orientabilità del cono diffusore con bloccaggio
- Ganci di sollevamento

## CARATTERISTICHE TECNICHE BM2 FIRE25

Tipo Fase: Monofase

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Potenza Termica Nominale 2° Stadio: 25.8 KW - 22185 Kcal/H - 88294 BTU/H

Rendimento Termico (%): 100

Consumo Carburante 2° Stadio (Kg/H): 2.04

Potenza Elettrica (W): 140

Capacità Serbatoio Carburante (L): 43

Lunghezza (mm): 895

Larghezza (mm): 532

Altezza (mm): 808

Peso A Secco (Kg): 42

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? Qui puoi trovare l'intera gamma di generatori di aria calda BM2 o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi e soggetti a variazioni da parte del produttore

### Product features:

Tipo fase: Monofase

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Potenza termica nominale 2° stadio: 25.8 KW - 22185 Kcal/h - 88294 BTU/h

Rendimento termico (%): 100

Consumo carburante 1° - 2° stadio (Kg/h): 2.04

Potenza elettrica (W): 140

Capacità serbatoio carburante (L): 43

Lunghezza (mm): 895

Larghezza (mm): 532

Altezza (mm): 808

Peso a secco (Kg): 42

