#### Descrizione del Prodotto

Il modello M2D068-DF di ebm-papst è un ventilatore progettato per motori mandrino, operante a 400 VAC con frequenza di 50/60 Hz. ([automation-warehouse.com](https://automation-warehouse.com/it/products/m2d068-df?utm\_source=ope nai))

### **Specifiche Tecniche**

- Tensione di Alimentazione: 400 VAC

- **Frequenza:** 50/60 Hz

- **Portata d'Aria:** 1685 m³/h a 50 Hz; 1845 m³/h a 60 Hz

- Velocità di Rotazione: 2650 giri/min a 50 Hz; 2950 giri/min a 60 Hz

Potenza Assorbita: 110 W a 50 Hz; 160 W a 60 Hz
Corrente Assorbita: 0,22 A a 50 Hz; 0,26 A a 60 Hz
Livello Sonoro: 72 dB(A) a 50 Hz; 75 dB(A) a 60 Hz
Pressione Massima: 300 Pa a 50 Hz; 300 Pa a 60 Hz

- **Temperatura Ambiente Permessa:** fino a 70°C

- Classe di Protezione: IP44

#### Dimensioni e Peso

- Diametro Girante: 250 mm

- Profondità: 83 mm- Peso: 2,0852 kg

#### **Caratteristiche Aggiuntive**

- **Tipo di Motore:** Trifase

- Materiale della Girante: Metallo

- Classe di Isolamento: B

- **Tipo di Supporto:** Cuscinetti a sfere

- Direzione del Flusso d'Aria: "A" in senso orario

## **Applicazioni**

Il ventilatore M2D068-DF è ideale per l'uso in motori mandrino, garantendo un'efficace dissipazione del calore e un funzionamento affidabile in ambienti industriali.

# Note

Le specifiche sopra indicate sono soggette a modifiche da parte del produttore. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di ebm-papst per informazioni aggiornate. ([digikey.com](https://www.digikey.com/htmldatasheets/production/1122890/0/0/1/axial-fans -catalog.html?utm\_source=openai))