

**Applicabile a:**

Volvo Trucks FM, FMX

Codice OE 23446856



IT

## Sempre fresco con ventole a controllo elettronico di febi

La frizione della ventola, come febi 176766 completo di ventola premontata, svolge un ruolo importante nel controllo del flusso dell'aria di raffreddamento secondo necessità. Soprattutto in caso di carichi elevati del motore, assicurano che la temperatura dell'acqua di raffreddamento rimanga all'interno dell'intervallo ottimale e che il motore non venga danneggiato dal surriscaldamento.

Il controllo elettronico è un ulteriore sviluppo della frizione della ventola. È controllata elettronicamente dal sistema di gestione del motore e ha un tempo di reazione significativamente più breve in caso di sbalzi di temperatura nel sistema di raffreddamento dovuti al variare dei carichi del motore stesso.

I vantaggi delle frizioni della ventola a controllo elettronico in sintesi:

- Il controllo in base alla richiesta del flusso d'aria di raffreddamento garantisce una fornitura particolarmente efficiente di aria di raffreddamento e una riduzione del rumore del motore.
- La temperatura dell'acqua di raffreddamento viene raggiunta rapidamente dopo un avviamento a freddo e rimane molto affidabile nell'intervallo ottimale.
- La riduzione al minimo della potenza di raffreddamento richiesta porta a una riduzione del consumo di carburante.

Oltre alle frizioni della ventola, febi offre molti altri componenti per la gestione termica del motore in qualità OE per tutte le applicazioni dei veicoli commerciali.

febi è un partner di distribuzione autorizzato del fornitore OE BorgWarner Cooling Systems GmbH per la gamma "Termica del motore".

Per ulteriori informazioni tecniche visitate: [partsfinder.bilsteingroup.com](http://partsfinder.bilsteingroup.com)