

## Guida alle parti di ricambio

### Alberi ventilatore

Ogni albero ventilatore si distingue per un disegno specifico, coerente con le specifiche della trasmissione. Gli alberi ventilatore sono testati presso i laboratori di R&D di BAC.

#### Solidità

- Levigati e lucidati per assicurare l'installazione agevole dei cuscinetti e del componente della trasmissione.
- Disponibili in diversi materiali di costruzione.
- Piano scanalato, per l'installazione senza problemi con vite di regolazione.
- Kit di ricambio, accoppiamento disponibile per installazioni con limitazioni di accesso.



#### Albero cavo

- Materiali scelti per la tubazione assicurazione robustezza e durata.
- Costruzione di precisione, per un funzionamento esente da vibrazioni.
- Rivestimento epossidico, resistente alla corrosione.
- I perni sono stati levigati e lucidati, per assicurare l'integrazione precisa e una facile installazione di cuscinetti.

#### Albero di trasmissione composito

- Alberi appositamente progettati, raccordi inclusi
- Generalmente usati in torri di raffreddamento di grandi dimensioni, a tiraggio indotto e a ingranaggi.
- Il materiale composito fornisce una protezione totale contro la corrosione.
- Leggero e robusto, riduce le vibrazioni e prolunga la vita utile dell'unità.

#### Suggerimento per la manutenzione



Quando si sostituisce l'albero del ventilatore, BAC raccomanda di sostituire anche i **cuscinetti** e le **boccole pertinenti**.

Quando si installano ventilatori centrifughi su **alberi cavi**, è necessario applicare l'adesivo sotto le linguette dei ventilatori, per impedire che gli stessi scivolino sull'albero.

Quando si installano ventilatori centrifughi su **alberi pieni**, verificare che la vite di regolazione sia opportunamente allineata al piano scanalato quando la vite di regolazione è serrata, per evitare che il ventilatore scivoli sull'albero.

**Desideri sostituire gli alberi ventilatore della tua apparecchiatura di raffreddamento BAC?** Puoi rivolgerti al [rappresentante BAC di zona](#).