

## **Nowa generacja nagrzewnic indukcyjnych FAG Nowa definicja jakości i niezawodności**

Siedem nowych nagrzewnic HEATER FAG wyznacza wyższe zakresy jakości i niezawodności. Jedyne w swoim rodzaju usprawnienia powodują, że łożyska toczne lub inne elementy stalowe o symetrii obrotowej mogą być nagrzewane do prawidłowego montażu znacznie pewniej i oszczędniej niż dotychczas. Prócz tego nowe nagrzewnice FAG HEATER są optymalnie przydatne do pewnej i efektywnej zabudowy elementów w warunkach montażu seryjnego. Jakość i niezawodność wyrobu została sprawdzona i uzyskała certyfikację jednostki certyfikującej TÜV Rheinland.



### **Cechy nowej nagrzewnicy FAG HEATER:**

- Sterowanie rampowe (tryb kombinowany temperatura - czas)
- Nowy sposób pozycjonowania cewki w urządzeniu celem ochrony przedmiotu i urządzenia
- Sterowana mikroprocesorem kontrola temperatury dla zabezpieczenia przed przegrzaniem
- Zdalne sterowanie
- Dostarczane jest różnorakie wyposażenie przynależne, jak np. rozmaite listwy lub stół przesuwany dla HEATER600 i HEATER1200

### **Zalety na pierwszy rzut oka:**

- Prosta obsługa i optymalne czasy montażu
- Wyższy komfort i opłacalność
- Nagrzewanie kontrolowane przez sterowanie rampowe (tryb kombinowany temperatura - czas)
- Równomierne nagrzewanie pierścienia zewnętrznego i wewnętrznego
- Ochrona użytkownika przed działaniem pola magnetycznego
- Przedmioty są rozmagnesowane i wolne od naprężeń
- Komfortowe nagrzewanie dużych łożysk przy zastosowaniu stołu przesuwającego
- Wysoka elastyczność dzięki różnej wielkości listwom przynależnym
- Wielorakie wyposażenie

- Przydatność do montażu seryjnego
- Przedłużona gwarancja (5 lat w miejsce 3)
- Maksymalne bezpieczeństwo dla użytkownika, nagrzewnicy, przedmiotu i maszyny

**Prócz tego istnieją następujące publikacje dotyczące nowej generacji nagrzewnic Generation HEATER:**

- PDB 27 (ulotka – karta techniczna)
- TPI 200 (broszura)

O dalsze informacje prosimy zwracać się do Państwa partnera w dziale sprzedaży Schaeffler.