

Service-Kit Kondensator für Kompressoraggregat 120R - Jun-Air K1029

Artikel-Nr. JUN-K1029**Hersteller Jun-Air**

Kein Produktbild

Das Service-Kit K1029 erneuert den Kondensator des Jun-Air Aggregats 120R. Brummt der Motor beim Einschalten, ohne hochzulaufen, ist der Kondensator der erste Verdächtige, lange bevor Verdichter oder Druckschalter in Frage kommen.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht **0.8 kg**

Positionserkennung **Nein**

BESCHREIBUNG

Der Einphasenmotor des 120R braucht den Kondensator für das Anlaufmoment. Verliert dieser über die Betriebsjahre an Kapazität, zeigt sich das zuerst beim Start gegen Restdruck: der Motor brummt, zieht hohen Strom und der Thermoschutz spricht an. Das Original-Service-Kit K1029 stellt das Anlaufverhalten wieder her, ohne dass das Aggregat getauscht werden muss.

VORTEILE

- Behebt die häufigste Startstörung am 120R, nämlich Brummen ohne Hochlauf und wiederholtes Auslösen des Thermoschutzes
- Originalkapazität von Jun-Air, damit bleibt das Anlaufmoment auch beim Start gegen 8 bar Restdruck ausreichend
- Schützt die Motorwicklung, weil der Hochlauf kurz bleibt und der Anlaufstrom nicht dauerhaft anliegt
- Als Servicesatz zusammengestellt, Befestigung und Anschlussmaterial passen ohne Anpassung

KOMPATIBILITÄT

Für das Aggregat 120R einschließlich Retrofit-Schranksausführung sowie für 120R-40B, 120R-40BQ3, 120R-40M, 120R-40MQ3, 2x120R-40M, 2x120R-40MQ6 und 2x120R-90BQ6. Die passende Abdeckung führen wir als K1030.

ANWENDUNG

Vor dem Tausch die Anlage spannungsfrei schalten und den Kondensator entladen, er hält auch nach dem Abschalten Ladung. Tritt der Fehler nach dem Wechsel erneut auf, sind Druckschalter und Entlastungsventil zu prüfen, denn ein Start gegen vollen Tankdruck belastet jeden Kondensator über Gebühr.