



PERFORMANCE PLUS

Saubere Kühler sparen Kraftstoff!

Performance Plus Umschaltventilator- Einbaukit

Leistungsvorteile:

Der Umschaltventilator senkt den Kraftstoffverbrauch des Motors, da er timergesteuert den Kühler von Staub und Schmutz frei bläst. Dies steigert die Effizienz des Kühlsystems, reduziert Ausfallzeiten, erhöht die Produktivität und verlängert die Lebensdauer von Motor und Hydraulik.

Der Umschaltventilator reinigt Luftansauggitter und Kühler und spart durch das automatische Reinigungsprogramm bis zu 6% Kraftstoff.

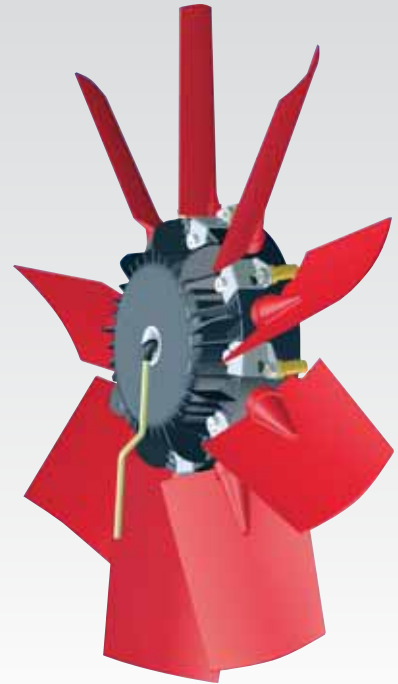
PERFORMANCE PLUS

Performance Plus Umschaltventilator-Einbaukit

Der Umschaltventilator stellt die Flügel so ein, dass ihr Profil immer auf den Luftstrom ausgerichtet ist.

Nur deshalb sind die Flügelprofile immer in der optimalen Position, um maximalen Luftstrom für gründliche Reinigung zu generieren.

Überhitzung von Motor, Getriebe und der gesamten Hydraulik wird vermieden, Arbeitsunterbrechungen und Reparaturausfallzeiten können deutlich vermindert werden.



Saugen

Umsteuern

Blasen

Und so funktioniert der Umschaltventilator:

Gedreht werden die Flügel mit Druckluft über einen integrierten Pneumatikzylinder und ein Exzentergetriebe. Für optimale Kühlung und Reinigung lassen sich die Flügel um die eigene Achse drehen. Die Rückstellung erfolgt durch Federkraft. Dies garantiert

maximale Zuverlässigkeit. Das Performance Plus-Einbaukit besteht aus Ventilator, Adapterflansch und Steuergerät. Das Steuergerät ist für 24 V ausgelegt. Zum Steuergerät gehören Kompressor, Ventil und Timer.

Teilenummern der Ventilator-Komponenten:
Einbaukit:

F072050 VENTILATORKIT und F072051
STEUERGERÄT
F072052 VENTILATOR
F072053 VENTILATORFLÜGEL (3-teiliger Satz)
F072054 DICHTUNG
F072055 KOMPRESSOR
F072056 TIMER
F072057 THERMOELEMENT

Das aus den Teilenummern F072050 und F072051 bestehende Einbaukit ist für folgende Maschinen geeignet:

1270D Seriennummer 001 bis 997
1470D Seriennummer 001 bis 309
1710D Seriennummer 370 bis 813