

FÖRSÄKRA DIG OM FORTSATT EFFEKT

Efter ett antal år kan gamla vinrankor inte längre leverera tillräckligt med vindruvor för att tillverka bra vin. Det enda sättet att bibehålla produktionen på vingården är att byta ut dem. På samma sätt är Atlas Copcos utbytesprogram för omvandlare ett sätt att hålla uppe effekten i din kompressor.

Atlas Copco

Dags att byta

När den kom från fabriken var din kompressors frekvensomriktare toppmodern. Flera års drift under tuffa förhållanden har däremot garanterat försämrat tillförlitligheten hos drivenheten vilket ökar risken för fel.

I Atlas Copcos utbytesprogram för omvandlare uppdateras tillförlitligheten hos din kompressor med en ny drivenhet, som har den senaste tekniken när det gäller elektronik och programvara.





FRÅGA DIG SJÄLV...

Vad händer om jag inte byter ut min omvandlare?

VSD-omvandlaren är en viktig komponent i kompressorns drivlina. Efter ett antal år blir de tuffa driftsvillkor och höga temperaturer som är vanliga vid luftkomprimering ett hot mot tillförlitligheten. Övontade fel kan leda till höga reparationskostnader och utdragna driftstopp i produktionen.

Kan jag inte reparera omvandlaren?

Det kan ta mycket lång tid att felsöka en trasig omvandlare. Även om originaldelarna fortfarande är tillgängliga kan det vara svårt att få tag på dem. Konfigurering av programvaran i den reparerade omvandlaren förlänger driftstoppet ytterligare. Men det värsta är att resultatet av en reparation är så osäkert eftersom elektroniken i en omvandlare är mycket komplicerad.

Kan jag inte köpa en ny omvandlare på marknaden?

Generiska omvandlare är utformade för allmänna användningsområden, så de är inte lika effektiva som våra specialanpassade omvandlare. De kanske inte räcker till i den tuffa kompressormiljön och kan till och med riskera integriteten i elinstallationerna på hela anläggningen. Onödiga funktioner och alternativ är ytterligare felkällor, och tillhörande programmering gör att servicen blir mer komplicerad och tar längre tid.

Kan jag inte installera en omvandlare själv?

Nya drivningsmodeller har ny design. Vid installationen krävs då mekanisk modifiering, extra komponenter, nya anslutningar och kanaler samt konfigurering av programvaran. I Atlas Copcos utbytesprogram för omvandlare ingår allt det här vilket gör installationsprocessen mycket snabbare. Och du får en komplett garanti för din omvandlare!

Den informerade lösningen

En omvandlare från Atlas Copco är bästa möjliga matchning för din utrustning. Du får precis de egenskaper du behöver för en optimal prestanda och maximal drifttid, som hög kylkapacitet och en robust design som skyddar känsliga komponenter. Driften är användarvänlig tack vare integreringen i Elektronikon-styrenheten.

Dessutom har vi ett sortiment med Neos-omvandlare som är anpassade efter kraven på vridmoment och varvtal i specifika kompressortyper från Atlas Copco. De här omvandlarna är designade och byggda hos oss och garanterar bästa möjliga tillförlitlighet.

“Utbytesprogrammet för omvandlare ger oss den kvalitetsgaranti vi behöver när vi behöver reparera vår VSD-kompressor, och dessutom går bytet snabbt och effektivt.”

Förbättra din tillförlitlighet

Använd dig av utbytesprogrammet för omvandlare och gör din utrustning mer tillförlitlig med den senaste drivenhetsutrustningen.

Kontakta din Atlas Copco-representant idag!