

17.02.2025

Originálny olej AERZEN - správne mazivo rozhoduje.

Stroje AERZEN fungujú bezchybne, ale len pri použití vhodných špeciálne vyvinutých olejov. Špeciálne oleje AERZEN sú moderné, vysoko výkonné oleje, ktoré boli vybrané na použitie v našich strojoch a ktoré naši zákazníci testovali mnoho miliónov prevádzkových hodín.

Kompresory a dýchadlá všetkých typov sa v priebehu rokov stali technologicky zložitejšími. V súčasnosti je potrebné zohľadniť rôzne aspekty, ako sú vyššie teploty, vyššie otáčky, vyšší výkon a pod. Ide o faktory, ktoré pred niekoľkými rokmi neboli relevantné.



Vieme, že dýchadlá a kompresory musia pracovať v náročných a niekedy až extrémnych podmienkach. Pri vysokých aj veľmi nízkych teplotách a dokonca aj pri kolísavom pracovnom tlaku môže použitie správneho oleja zabrániť poruchám. Zvýšená tepelná odolnosť a znížená oxidácia oleja hrá kľúčovú rolu. Dlhé desaťročia skúseností na trhu s nízkotlakovými zariadeniami nám pomohli vytvoriť unikátnu zmes plne syntetických olejov s vynikajúcou ochranou proti opotrebovaniu a s výraznou odolnosťou proti starnutiu, čo primerane chráni naše zariadenia.

Nech všetko funguje dokonale

Z nášho sortimentu originálnych špeciálnych olejov pre rotačné stroje AERZEN odporúčame to správne riešenie - **syntetický olej Delta Lube 06**. Vysoká teplotná stabilita a odolnosť proti oxidácii, osvedčený pomer viskozity a teploty, spolu s inými pokročilými vlastnosťami

zabezpečujú nielen optimálny počet prevádzkových hodín bez poruchy, ale aj predlžujú životnosť dýchadiel a kompresorov. Optimálna kombinácia aditív navyše poskytuje ideálnu ochranu proti korózii a starnutiu.



Výhody pre používateľa:

- menej údržby počas dlhšieho obdobia prevádzky,
- vysoká teplotná stabilita a odolnosť voči oxidácii,
- osvedčený pomer teploty a viskozity,
- ideálna ochrana proti korózii a starnutiu,
- zaručuje optimálny výkon a dlhšiu životnosť dýchadiel a kompresorov,
- odolnosť voči vysokej teplote, vlhkosti a mechanickému zaťaženiu,
- **predĺžené intervaly výmeny až do 16 000 (!) prevádzkových hodín.**

Ak máte otázky týkajúce sa kompatibility s inými olejmi, intervalov výmeny oleja, olejov pre potravinárske technológie a spôsobu použitia, kontaktujte nás alebo si prečítajte informácie v návode na použitie. Naši špecialisti vám radi pomôžu vybrať najlepší typ oleja pre vašu aplikáciu.