

Lépésről - lépésre, elektromos lineáris tengelyek a gépész gyakorlatban webinár kérdései és válaszok

1 kérdés: Után kell-e kenni az elektromos tengelyeket?

Válasz: Nem. Az elektromos tengelyek élettartam kenéssel rendelkeznek. Utánkenés alap esetben nem szükséges. Amennyiben szennyeződés kerül a hajtásba, a hiba okát fel kell tárni, és meg kell szüntetni. Ebben az esetben indokolt lehet a teljes zsírcsere.

2. Mekkora élettartammal kalkulálhatunk?

Az SMC minden termékre típusonként garantált élettartamot ad meg. Ez vagy futott kilométerre vagy ciklusszámra vonatkozik. A kedvezőtlenebbet kell figyelembe venni. Élettartam kalkuláció nem elérhető.

3. Hogyan kell a LEFS hajtás esetében az ágyat kialakítani?

Az elérhető pontosság 0,1mm. A Hajtás háza húzott alumínium profil. Emiatt az ágy síktól való eltérése 0,05mm lehet.

4. Hogyan kell lehúzni a LEFS hajtás rögzítő csavarjait?

Míntha hengerfejet húzna le az ember. Kintről I- befelé haladva. Rendre átellenesen elhelyezkedő csavarokat meghúzva.