

Servicii echilibrare

În echipamentele rotative, dezechilibrul apare atunci când centrul geometric nu corespunde cu centrul masei. La rotație, aceasta duce la forțe de dezechilibrare care cresc rapid cu rpm. Aceasta crează stres și vibrații în echipament, care afectează durata de utilizare a componentelor, consumă energie și pot cauza probleme pentru punctele de prindere și instalațiile electrice. O piesă dezechilibrată a echipamentului poate rezulta rapid în riscuri pentru siguranță, uzură, pierderi de producție sau probleme cu calitatea și trebuie corectată prompt.

Echilibrarea de precizie poate reduce costurile dvs. de întreținere și poate optimiza perioada de funcționare a utilajului. Inginerii noștri de service pot oferi o gamă de tipuri de sarcini de echilibrare la fața locului cu scopul de a stabili și elimina cauza dezechilibrului - reducând astfel potențiale defecțiuni, uzura și pierderi de producție și calitate.



În toate serviciile noastre de echilibrare includem:

- Măsurători ale nivelurilor vibrațiilor
- Măsurători simultane pentru a elimina orice deteriorare a rulmenților
- Inspecția cadrului/structurii cu privire la probleme cu rezonanța
- Performanța echilibrării
- Raport despre munca efectuată și rezultate

Dacă nu este convenit altfel anterior, va trebui să oferiți mecanici pentru sudarea greutăților de echilibrare.

Pentru mai multe detalii nu ezitați să ne contactați pe adresa szilagyi.tamas@leco.ro sau pe 0744763710. Vă mulțumim!