

Kavitácia :)

Vzniká v technických zariadeniach pohybujúcich sa rýchlo v kvapaline.

Napríklad na lopatkách lodných skrutiek, lopatkách turbín, v čerpadlách, v ohyboch rúr a podobne. Kavitácia vytvára hluk, nestabilitu chodu, zvyšuje drsnosť povrchu čím znižuje účinnosť zariadení, poškodzuje povrchy vytrhávaním materiálu (tzv. kavitačné opotrebenie).



[Kavita, implózia](#)