



# Održavanje opreme

*Ovo djelo je licencirano pod međunarodnom licencom Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0. Da biste pogledali kopiju ove licence, posjetite <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/> ili pošaljite pismo Creative Commonsu, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA*



## Održavanje muznog uređaja

- Slijediti upute ili videozapis osiguran od proizvođača opreme
- Primjer videozapisa od Tom Ryan, Teagasc, Ireland:
  - Osnovne upute: [Claw air admission](#) (2:53 min)
  - [Liner intervals](#) (3:48 min)
  - [Importance of milkline slope](#) (1:23 min)
  - [Vacuum Level](#) (2:07 min)





## Održavanje opreme za pasterizaciju

- Pasterizacija može biti napravljena kao serijska (šaržna) pasterizacija u kotlu za sir [LTLT] ili protočna pasterizacija upotrebom pastera [HTST]
- Slijedite upute ili videozapis proizvođača
  - Primjer videozapisa: *360 °service and maintenance video*:  
*Alfa Laval FrontLine and BaseLine GPHE (2016) [Open and close](#) (6:32 min)*
- Voditi brigu o kalibraciji i umjeravanju:
  - U slučaju serijske (šaržne) pasterizacije: umjerite termometar
  - U slučaju protočne pasterizacije: umjeravanje temperaturnih sondi, ispitivanje vremena zadržavanja i tlaka u pločama mora se obaviti jednom godišnje





## Provjera termometra

- Slijedite upute ili videozapis proizvođača
- Primjer videozapisa:
  - [How to calibrate a digital thermometer](#) (DeltaTrak Inc, 2:59)
  - [How to calibrate COMARK pocket thermometers](#) (Manish Engineering Company, 3:18 min)
- Referentni termometar
- Koristite nekoliko termometara





## Kalibracija pH metra

- S dvije otopine pufera
- Slijediti upute ili videozapis osiguran od proizvođača
- Primjer videozapisa:
  - [Using a pH meter](#) (Bio-Rad Laboratories, 4:47 min)
  - [How to calibrate pH meter by Xpert Omatic](#) (2:52 min)
  - [Digital pH meter – calibration](#) (Insif Electronics, 10:38 min)

