

## **Hingste, sædtapning**

1. Colorado-skede monteres efter brugsanvisningen.
2. Skeden påfyldes 6 til 7 liter ca. 62 grader varmt vand. Engangs-inderliner påmonteres med sædbeholder og isolering af sædbeholder
3. Temperaturen i den brugsfærdige skede skal være 50 til 52 grader Celcius.
4. Hingsten føres til hoppe eller fantom. Ved erektion og opstigning monteres skeden.

Der er ikke to hingste, der er ens. Ovenstående er derfor generel standard!

### **Laboratorie**

1. Sædfortynder og alle utensilier står i varmeskab ved 37 grader Celcius.
2. Eventuel slimfraktion fjernes. Sædvolumen måles. Sæden fortyndes 1:1. Derefter undersøges sædens motilitet og koncentration, for eksempel med et Mackler-kammer.
3. Det totale antal levende motile sædceller beregnes. Antallet af insemineringer beregnes, idet hver insemineringsdosis skal indeholde mindst 500.000.000 levende motile sædceller.