

# Stimulansboll

*En ny upplevelse i vardagen*

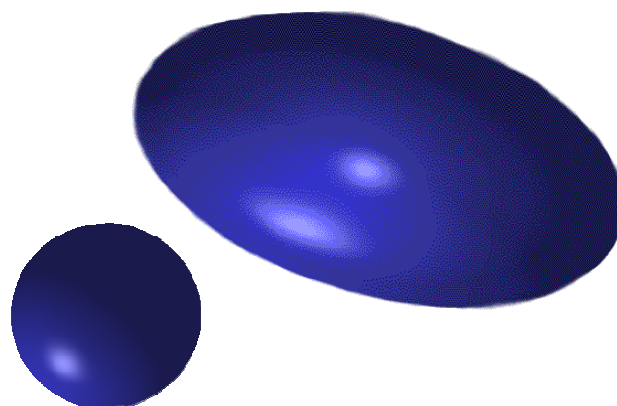
Många personer med rörelsehinder får inte tillräcklig stimulans i vardagen. Beröring och rörelse är väldigt viktigt för att öva upp olika förmågor samt för psykiskt välbefinnande. Nu är ett enkelt och prisvärt hjälpmedel under utveckling –*Stimulansbollen!*

## Hur fungerar stimulansbollen?

Stimulansbollen ger med vibrationer taktil stimulans. Den kommer att finnas i två varianter; en mindre bollformad och en större oval. Den mindre varianten används med fördel i handen, medan den större t.ex. kan klämmas fast i armhålan eller användas på ryggen.

Stimulansbollen är mjuk, lätt och har en halkfri yta. Dess hölje kommer vara gjort av silikon och därför lätt att torka av. Vibrationsenheten går att ta ut för t.ex. batteribyten och det finns flera hastigheter att välja mellan.

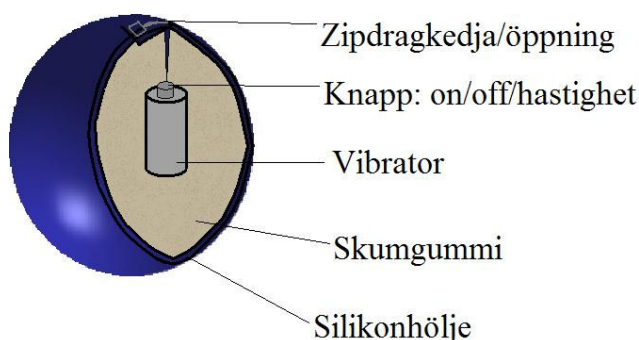
Det finns en utvecklad funktionsmodell av den mindre modellen, denna har dock ett tyghölje.



## Vad kan stimulansbollen användas till?

Användningsområdet för stimulansbollen är stort. Den är först och främst framtagen för att ge mer taktil stimulans till personer med rörelsehinder. Använd den för att öva upp rörelseförmågan i t.ex. en hand eller varför inte stoppa den under armen?

Stimulansbollen kan vara ett bra hjälpmedel för personer med rörelsehinder såsom reumatiska och neurologiska sjukdomar. Personer med utvecklingsstörning och demens kan också nyttja bollen som ett sysselsättningsmedel. Bollen kan även användas för att stjåla uppmärksamhet från besvärliga moment i vardagen.



 Certec

Louise Relkman [c04lr@student.lth.se]

Anna Ståhl [c04as@student.lth.se]

Handledare: Håkan Neveryd [hakan.neveryd@certec.lth.se]