

Pressemelding, 30 mars 2017

NY ELEKTRONISK BINDING ØKER FARTEN I LANGRENNSPORET.

Vi nordmenn fortsetter å ta ledelsen i skisporet. Denne gangen gjennom en helt ny elektronisk skibinding som kan endre posisjon i fart – og styres via en fjernkontroll på staven. Konseptet er tatt fram av Rottefella i samarbeid med Semcon Devotek på Kongsberg. Det ferdige produktet blir introdusert i løpet av 2018.

Alle skiløpere ønsker seg best mulig feste oppover og best mulig glid nedover. I denne sammenhengen har plasseringen av bindingen stor innvirkning. Det kan justeres idag, men bare når skiløperen tar av seg skiene. Dette ga Rottefella ideen om å utvikle en elektronisk binding som kan justeres fremover for godt feste og bakover for god glid.

For å realisere konseptet har Semcon Devotek bidratt både med lang erfaring og god kompetanse innen produktutvikling og innovasjon.

- Bindingen gjør eliteløperen mer effektiv i sporet, men øker også skigleden til den vanlige mosjonisten som da har bedre kontroll over feste og glid. Som skiløper og teknolog har dette vært et drømmeprojekt, sier Odd Øystein Ra, prosjektleder hos Semcon Devotek.

Den tekniske løsningen består av små motorer som styres via Bluetooth fra en fjernkontroll på staven. Bindingen kan justeres opp til 50 mm.

-Vår lange erfaring med produktutvikling innen langrenn og skibindinger kombinert med Semcon Devotek's brede kompetanse innen produktutvikling har gjort det mulig for oss å ta frem et banebrytende nytt produkt, sier Øyvar Svendsen, R&D manager hos Rottefella.

I prosessen frem til ferdig produkt samarbeider Rottefella med Noratron for lokal produksjon. Den nye bindingen blir introdusert på markedet i 2018.

[Last ned komplett pressemateriell](#)

<http://semcon.com/main-offers/make-products-come-to-life/new-electric-bindings-with-a-smart-twist/>

For mer informasjon, ta kontakt med:

Hans Peter Havdal, General Manager, Semcon Devotek, Norge

Tel.: +47 920 65 690

E-mail: hans-peter.havdal@semcon.com