

Pressmeddelande

SKF presenterar ren skalbar teknologi och cirkulära lösningar under COP30

SKF gör återtillverkning globalt möjlig och är vinnare av SBCOP:s Best Cases

Göteborg, 10 november 2025; Vid FN:s klimatkonferens (COP30) i Belém, Brasilien, kommer SKF att visa upp skalbara tekniker och cirkulära lösningar för att snabba upp minskningen av koldioxidutsläpp inom industrisektorn. Ett resultat av SKF:s arbete med innovation, cirkularitet och ansvarsfull tillväxt som stödjer övergången mot en framtid med nettonollutsläpp.

– COP30 är en plattform som understryker att samarbete och partnerskap är avgörande för klimatomställningen, och vi är stolta över att bidra med innovativa och hållbara lösningar som minskar miljöpåverkan samtidigt som de skapar konkret värde för industrier världen över, säger Annika Ölme, CTO och Senior Vice President, Technology Development.

Nyckelteknologier och initiativ som kommer att presenteras under COP30 inkluderar energiomställning, cirkulär ekonomi och material. "Remanufacturing" och "RecondOil" är två exempel på hur SKF bidrar till en cirkulär framtid. Andra lösningar som SKF kommer att presentera är:

- Industriella värmepumpar med keramisk och magnetisk teknologi.
- Energieffektiva HVAC-system drivna av SKF:s magnetlager.
- Drivlinor för tidvattenkraft för förnybar energiproduktion.
- Interna avkarboniseringsprogram och ett robust investeringsramverk.

SKF vinnare av SBCOP:s Best Cases

Vid COP30 kommer SKF:s lösningar för [återtillverkning](#) (remanufacturing) att uppmärksammas som vinnare av SBCOP:s (Sustainable Business COP) Best Cases. Utmärkelsen lyfter fram SKF:s engagemang för hållbarhet och arbetet med att förlänga produktlivscyklerna, minska avfall och minimera koldioxidutsläpp genom avancerade metoder för återtillverkning.

– På SKF visar vi trovärdighet och framsteg genom vår egen vetenskapsbaserade nettonollresa, där vi tillämpar samma ambitiösa standarder internt som vi förespråkar externt. Genom att aktivt avkarbonisera vår verksamhet, investera i cirkularitet och säkerställa transparens i

Pressmeddelande

leveranskedjan bygger vi vårt ledarskap på verifierbara åtgärder och teknologisk innovation, säger Annika Ölme.

Snabbare minskningen av koldioxidutsläpp inom industrin

SKFs [återtillverkningsinitiativ](#) visar hur tekniker och cirkulära lösningar kan snabba upp minskningen av koldioxidutsläpp inom industrin. Återtillverkade lager fungerar lika bra som nya, till en lägre kostnad, med kortare ledtider och med ett betydligt mindre koldioxidavtryck under tillverkningen. Processen säkerställer att produkterna har samma kvalitet och standard.

SKF:s RecondOil-teknologi för dubbel separation (DST) förbättrar cirkulariteten för industriell olja genom att regenerera den till en återanvändbar resurs, vilket förhindrar åldrande och eliminerar behovet av ny olja. Detta minskar avfall, sänker utsläpp och förbättrar maskinprestanda.

– SKF har konsekvent drivit hållbarhetsarbetet genom energieffektiva lösningar, cirkularitet och utsläppsminskningar i nära samarbete med våra kunder. COP30 markerar ett strategiskt tillfälle för SKF att ta ett steg framåt, dela våra lärdomar och samarbeta kring globala klimatlösningar, säger Sofie Runius Cederberg, hållbarhetschef, SKF.

Agendan och aktiviteterna där SKF deltar vid COP30 finns tillgängliga på:

[SKF at COP30: The world can't afford friction - it's time to scale what works | SKF](#)

Media:

För att boka intervjuer med Annika Ölme, CTO och Senior Vice President, Technology Development, Sofie Runius Cederberg, hållbarhetschef, eller andra deltagare från SKF vid COP30, vänligen kontakta Karin Markhede på karin.markhede@skf.com.

Tidigare press releaser på samma ämne:

20 Oktober 2025: "SKF på COP30: Världen har inte råd med friktion – dags att skala upp det som fungerar" [\[link\]](#)

04 November 2025: "SKF lanserar The Patent Bay – en plattform för tekniker som kan minska miljöpåverkan" [\[link\]](#)

Aktiebolaget SKF
(publ)

Pressmeddelande

Sedan 1907 har SKF tillverkat några av världens mest innovativa lager, tätningar, smörjsystem, lösningar för tillståndsövervakning samt tjänster för att minska friktion. Mindre friktion innebär att energi sparas, och genom att minska den gör vi industrin smartare, mer konkurrenskraftig och mer energieffektiv vilket bygger en mer hållbar framtid där vi alla kan göra mer med mindre. SKF finns representerat i omkring 130 länder och har runt 17 000 distributörsplatser världen över. Försäljningen 2024 uppgick till 98 722 MSEK och antalet anställda var 38 743. www.skf.com

® SKF is a registered trademark of the SKF Group.