

## Pressmeddelanden

Jul 08, 2020 | ID: 269598

# Volvo Cars Tech Fund investerar i blockchain-teknikföretaget Circulor

Volvo Cars har investerat i blockchain-teknikföretaget Circulor genom Volvo Cars Tech Fund, företagets riskkapitalbaserade investeringsbolag.

Ciculor och Volvo Cars har samarbetat de senaste åren med implementeringen av blockchain-teknik för att öka spårbarheten för den kobolt som används i batterierna i företagets elbilar. Circulors blockchain-teknik används idag i hela Volvo Cars batteriförsörjningskedja, som kommer att uppnå 100 procent spårbarhet för den kobolt som används i XC40 Recharge P8, företagets första renodlade elbil. Produktionen av XC40 Recharge P8 kommer att starta senare i år i Gent, Belgien.

Volvo Cars investering i Circulor gör att båda företagen kan vidga sitt fokus bortom kobolt, till exempel genom att titta på ökad spårbarhet för glimmer, ett mineral som används som isoleringsmaterial i batteripaketet på elektrifierade Volvobilar.

Volvo Cars och Circulor undersöker även möjligheten att utöka sitt blockchain-tekniksamarbete till andra områden, som spårning och minskning av CO<sub>2</sub>-utsläpp, vilket hjälper Circulor att potentiellt sätta standarder för etisk upphandling i fordonsindustrin och andra branscher.

Investeringen genom Volvo Cars Tech Fund är en del av en finansieringsrunda av Circulor, som även involverar tre andra investerare: SYSTEMIQ, Total Carbon Neutrality Ventures och Plug & Play.

– Vi vill säkerställa att vår leveranskedja för råmaterial är etisk, och vårt partnerskap med Circulor har varit avgörande för detta, säger Martina Buchhauser, Chief Procurement Officer på Volvo Cars.

– Genom att stödja Circulors pågående utveckling kan vi utöka användningen av blockchain-tekniken i vår verksamhet och bidra till att göra den mer hållbar.

Volvo Cars var den första biltillverkaren att införa global spårbarhet av den kobolt som används i företagets batterier genom att använda sig av blockchain-teknik i sin leveranskedja. Teknik som utvecklats av Circulor i samarbete med CATL och LG Chem, Volvo Cars batteriförsörjningspartners.

CATL och LG Chem är kända batteritillverkare med en lång och framgångsrik historia av att leverera litiumjonbatterier till den globala bilindustrin. De uppfyller Volvo Cars stränga upphandlingsriktlinjer när det gäller teknikledarskap, ansvarsfulla leveranskedjor, minskade koldioxidutsläpp och konkurrenskraftiga kostnadsmodeller.

Avtalen mellan Volvo Cars, CATL och LG Chem täcker försörjningen av batterier det kommande årtiondet för nästa generations Volvo- och Polestar-modeller, inklusive XC40 Recharge P8.

Volvo Cars Tech Fund lanserades 2018 och investerar i nystartade teknikföretag med stor potential världen över. Fonden fokuserar på att investera i strategiska tekniktrender som transformerar bilindustrin, t.ex. artificiell intelligens, elektrifiering, autonom körning och digital mobilitet.

---

### **Volvo Car Group 2019**

*Räkenskapsåret 2019 redovisade Volvo Car Group en rörelsevinst på 14,3 miljarder kr (14,2 miljarder kr 2018). Omsättningen under perioden uppgick till 274,1 miljarder kr (252,7 miljarder kr). För helåret 2019 ökade den globala försäljningen till den nya rekordnivån på 705 452*

(642 253) bilar, en ökning med 9,8 procent jämfört med 2018. Resultaten understryker vilken omfattande förvandling som Volvo Cars ekonomi och verksamhet har genomgått de senaste åren och ger även företaget en bra position för nästa tillväxtfas.

### **Om Volvo Car Group**

Volvo Cars grundades 1927. I dag är Volvo Cars ett av de mest välkända och ansedda bilmärkena i världen med en försäljning på 705 452 bilar i över 100 länder 2019. Volvo Cars ägs sedan 2010 av Zhejiang Geely Holding.

Under 2019 hade Volvo Cars i genomsnitt 41 500 (41 500) heltidsanställda medarbetare. Volvo Cars huvudkontor och produktutvecklings-, marknadsförings- och administrationsavdelningar finns i huvudsak i Göteborg. Volvo Cars huvudkontor för APAC ligger i Shanghai. Företagets huvudsakliga bilfabriker finns i Göteborg, Gent (Belgien), South Carolina (USA) och Chengdu och Daqing (Kina), medan motorerna tillverkas i Skövde och Zhangjiakou (Kina) och karosskomponenter i Olofström.

I enlighet med det företagets nya syfte strävar Volvo Cars efter att ge kunderna Rörelsefrihet på ett personligt, hållbart och säkert sätt. Detta syfte återspeglas i ett antal ambitioner för verksamheten: exempelvis har man som mål att elbilar ska stå för hälften av företagets globala försäljning i mitten av detta årtionde och att etablera fem miljoner direkta konsumentrelationer. Volvo Cars har också åtagit sig att kontinuerligt minska sitt koldioxidavtryck, med målsättningen att vara ett klimatneutralt företag senast 2040.

### Sökord:

Corporate News, Press Releases, EX40, Product News, 2021

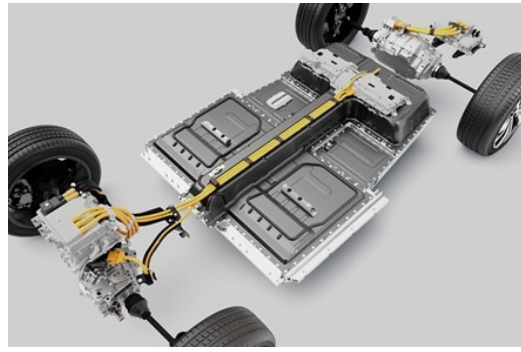
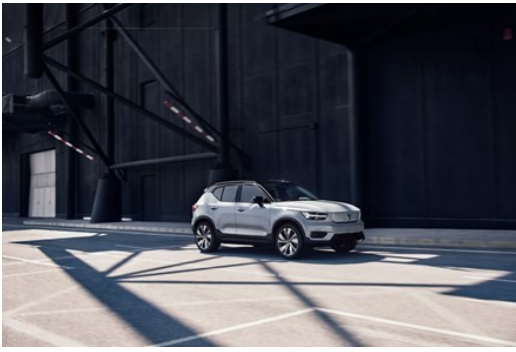
Beskrivningar och fakta i detta pressmaterial avser Volvo Car Sverige AB:s nationella modellurval. Den utrustning som anges kan vara extrautrustning. Fordonsspecifikationerna kan skilja sig åt mellan olika länder och kan ändras utan föregående varning.

## Medierelationer

### **Medierelationer Volvo Car Sverige**

Telefon: 031-793 79 00  
media.sverige@volvocars.com

## Relaterade bilder



Fler Bilder >

## Relaterade videor



Fler Videor >

[media.volvocars.com](https://media.volvocars.com) >

[volvocars.com](https://volvocars.com) >

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).