

Pressmeddelanden

Jul 10, 2017 | ID: 210829

Polestar-optimering ger upp till 421 hk i nya Volvo XC60

Polestar, Volvo Cars prestandamärke, har introducerat senaste generationen drivlineoptimeringar för nya Volvo XC60. Med Polestar-optimeringen levererar nya XC60 T8 421 hästkrafter, samma effektnivå som XC90 T8 med Polestar-optimering, de starkaste Volvomodellerna någonsin.

Polestar-optimeringen förbättrar fem nyckelområden i drivlinan med bibehållen Volvo-garanti, klassledande utsläppsnivåer, förbrukning på 2.1 l/100 km och en elektrisk räckvidd på 45 kilometer för T8-modellen.

Erfarenhet från över två decennier på racingbanor med Cyan Racing, Polestars motorsportpartner, har omvandlat motorprestanda, gasrespons, off throttle-respons, växlingshastighet och gearhold-funktionen, något som tar nya XC60 till en ny nivå av körglädje.

– *Vårt mål är att skapa användbar prestanda i vanliga trafiksituationer för Volvoägare som vill ha en förbättrad körupplevelse, säger Henrik Fries, Vice President, Research and Development på Polestar. Nya XC60:n har en fantastisk bas att jobba med i form av ett dynamiskt chassi och en toppmodern drivlina. Med Polestar-optimeringen blir nya Volvo XC60 en ännu mer körglad bil.*

Två viktiga funktioner i optimeringen är förbättrad motorprestanda och förändringar för växellådan.

Förbättringarna för motorn är gjorda för att ge mer effekt och vridmoment i mellanregistret, det område som används oftast i vardagskörning, exempelvis vid acceleration på en motorvägspåfart, vid omkörning eller i utgången av en kurva.

Växellådan växlar snabbare, växelpunkterna har kalibrerats för att utnyttja den optimerade motorprestandan och gear hold-funktionen behåller samma växel under kurvtagning med höga g-krafter för att undvika att störa bilens balans.

Totalt är fem XC60-modeller tillgängliga för Polestar-optimering med T8, T6, T5, D5 och D4.

Om Polestar

Polestar är Volvo Cars prestandamärke. Företaget grundades som ett motorsportteam 1996 och har varit framgångsrikt i flertalet mästerskap med olika Volvo-modeller. 2009 började Polestar erbjuda prestanda-relaterade produkter och intensifierade därigenom affärsrelationen med Volvo Cars. De första serietillverkade prestandabilarna lanserades 2014 med Volvo S60 och V60 Polestar.

2015 köpte Volvo Cars prestandaavdelningen av Polestar som ett starkt tecken på engagemang för att skapa ett trovärdigt prestandaerbjudande och uppdraget att definiera framtida premium-prestanda. I dag bygger Polestar S60 och V60 Polestar, prestandabilar för gatan med 367 hästkrafter med över 250 uppgraderingar från standard Volvomodell. Företaget erbjuder även hårdvaru- och mjukvaru-optimeringar för existerande Volvomodeller.

I framtiden kommer Polestar bli ett nytt och separat varumärke som producerar elektrifierade högprestandabilar. Polestar kommer erbjuda en portfölj av unika bilar som inte längre kommer att bära Volvo-logotypen. Polestar kommer att dra nytta av teknik- och ingenjörssamarbete samt stora

ekonomiska resurser tack vare samarbete med Volvo. Dessa synergier kommer möjliggöra företaget att designa, utveckla och bygga världsledande elektrifierade högprestandabilar.

För mer information

Duncan Forrester
Vice President, Global Head of Public Relations and Communications
duncan.forrester@polestar.com
+44(0) 7768 877877
Tw: @DuncanForrester

Johan Meissner
Press Manager
johan.meissner@polestar.com
+46(0)70 241 3234
Tw: @JohanMeissner

Sökord:

Press Releases, 2018, XC60, Product News

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.

Relaterade bilder



[Fler Bilder >](#)

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

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

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