

# VOLVO S60 & V60 POLESTAR



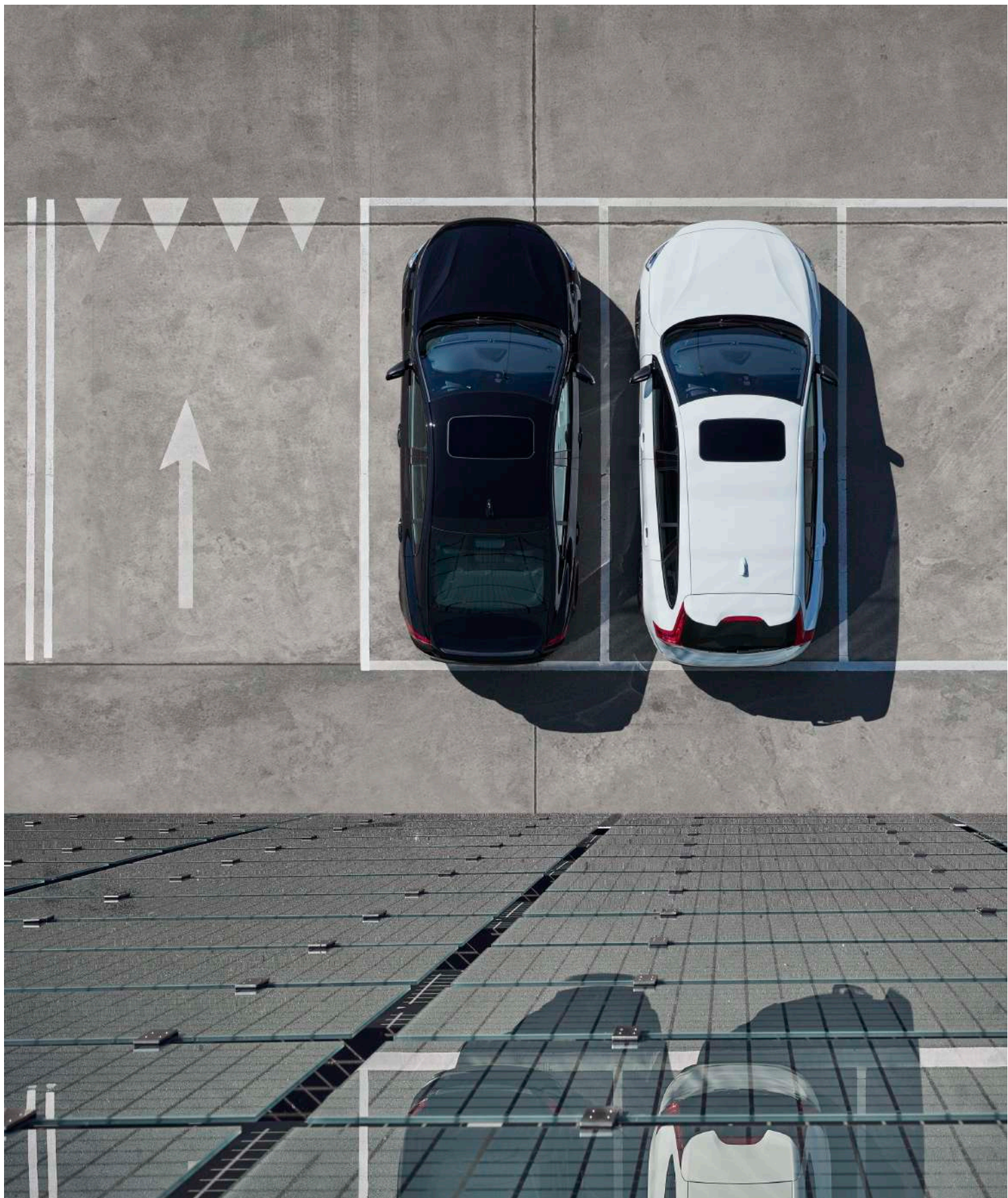
polestar



# Benvenuti in Polestar Engineered.

**Nata in un** garage e educata sui circuiti del mondo, Polestar è sinonimo di prestazioni e di sviluppo continuo. Il nostro obiettivo è quello di costruire, testare, regolare, e poi riprovare, per spingere le prestazioni al limite e offrire la migliore esperienza di guida possibile. Appliciamo la nostra esperienza e le lezioni apprese per renderti un guidatore che si sente un tutt'uno con la sua auto.

Perché nel nostro mondo vincere inizia sempre con una passione per lo sviluppo continuo e i test – non riposarsi mai e continuare a cercare la perfezione e l'equilibrio ottimale sotto ogni aspetto.



## Tutto ciò che facciamo, lo facciamo per raggiungere la perfezione.

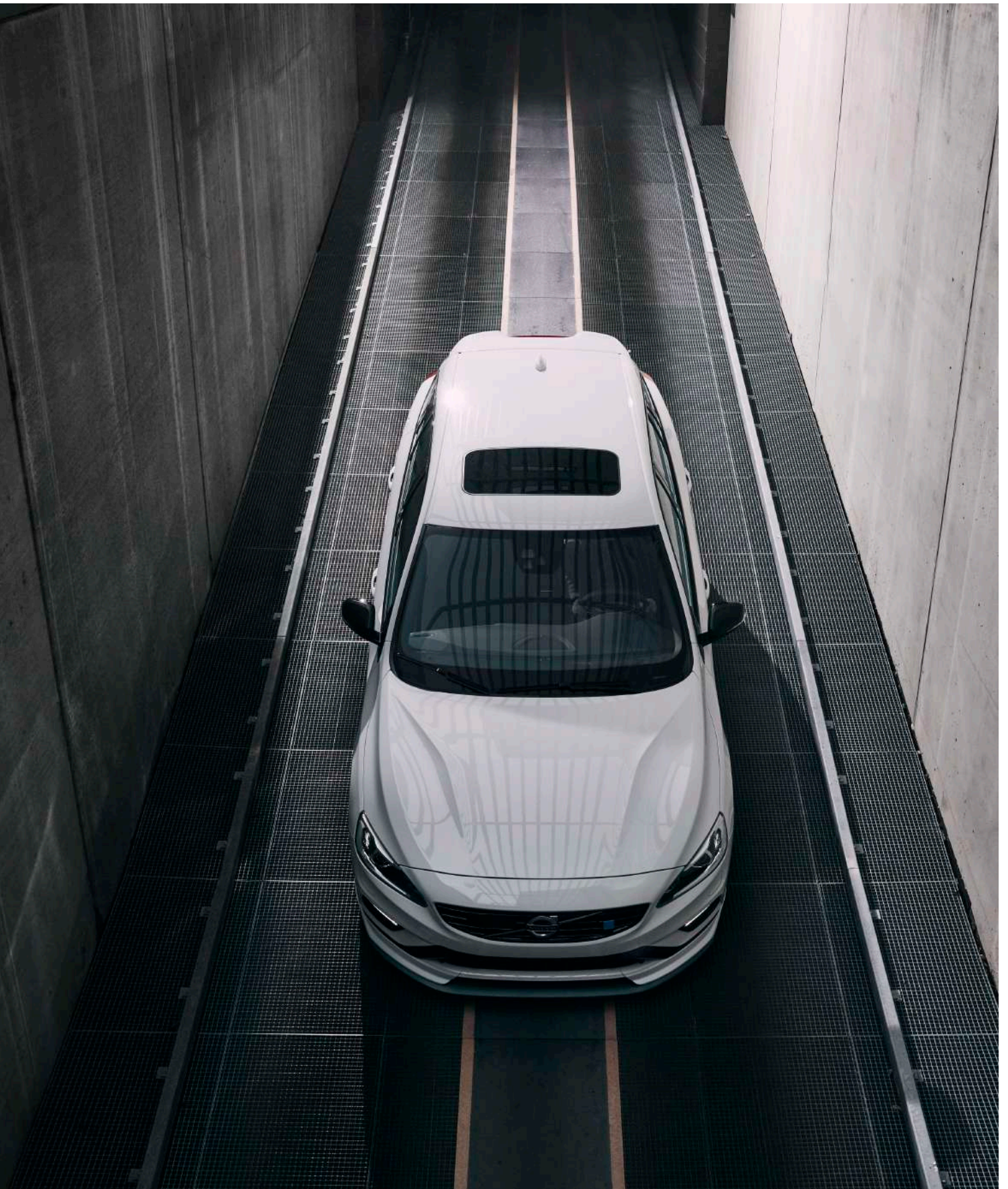
**Abbiamo un approccio** molto determinato verso la guida e le auto da corsa. Invece di aspirare all'estremo, preferiamo raggiungere un equilibrio ottimale. Non si tratta di esibirsi o vantarsi della propria grandiosità. Al contrario, andiamo al di là dei confini con un approccio scientifico per creare le vetture ad alte prestazioni che più di altre al mondo mettono al centro la persona. Tutto quello che facciamo è dimostrato nel mondo reale: i nostri ingegneri dedicano ogni giorno del loro lavoro a sviluppare, correggere e valutare per raggiungere un sempre maggior controllo, velocità ed efficienza.

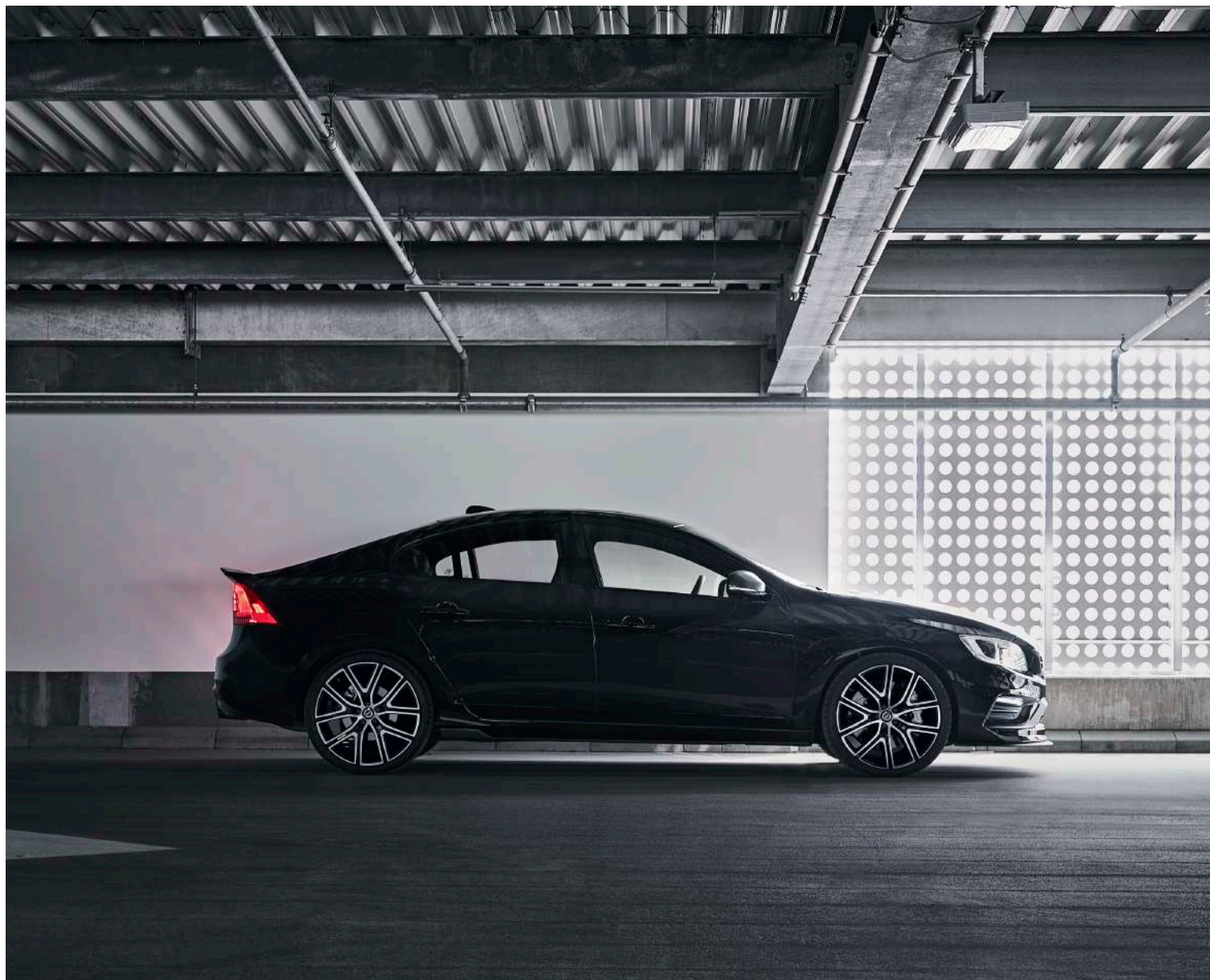
La nostra filosofia ingegneristica è quella di fornire un'esperienza di guida estremamente precisa, prevedibile e coerente dove tu, il pilota, ti senti sicuro in ogni situazione. In Polestar, progettiamo automobili ad alte prestazioni per il mondo reale, vetture con una ottima guidabilità su tutte le strade e in tutte le condizioni.

## Discretamente audace.

**Immagina uno strumento** calibrato accuratamente, progettato per soddisfare il tuo desiderio di una vettura senza compromessi per la vita di tutti i giorni. Una automobile in cui il motore, l'aerodinamica, i freni, la trasmissione, i pneumatici e le sospensioni lavorano insieme per massimizzare l'esperienza di guida e darti un controllo totale. Ancora, una vettura rilassante da guidare e che soddisfa le esigenze della tua quotidianità. Tutto questo è Volvo S60 e V60 Polestar.

Il risultato di un continuo sviluppo ingegneristico e di test per offrirti un pacchetto prestazionale completamente bilanciato.





#### **Prestazioni aerodinamiche**

I componenti Polestar Engineered in fibra di carbonio come lo splitter anteriore, l'estensione dello spoiler posteriore e i listelli laterali sottoporta si combinano per aumentare la deportanza, la stabilità alle alte velocità e la precisione dello sterzo.

#### **Maneggevolezza reattiva**

Dotato di molle più rigide dell'80%, degli ammortizzatori da competizione Öhlins® regolabili manualmente e di una barra anteriore rinforzata in fibra di carbonio, il telaio Polestar Engineered risponde a tutte le sfumature della strada mantenendo un elevato livello di comfort.

#### **Arresto preciso**

Un sistema frenante Brembo® ad alta capacità, abbinato ai cerchi in lega Polestar Engineered e pneumatici selezionati estivi e invernali, garantisce prestazioni di frenata superiori ed equilibrate.

#### **Engineered performance**

Gli ingegneri di Polestar hanno sintonizzato il motore T6 AWD ad alte prestazioni a quattro cilindri da 367 cv per produrre più potenza e una più ampia fascia di coppia. Includendo un sistema di trazione integrale Polestar calibrato, questo propulsore reagisce immediatamente per ottimizzare la guidabilità, le prestazioni e l'efficienza.



## Il tuo pacchetto completo di prestazioni.

**Abbiamo creato Volvo S60 e V60 Polestar** per darti un'esperienza di guida più precisa ed intuitiva. Tutti i componenti lavorano insieme per offrire prestazioni ottimali e caratteristiche di guida equilibrate – semplicemente quello che chiamiamo un pacchetto completo di prestazioni.

### **Cambio raffinato**

Prendi il controllo con il cambio automatico Polestar Geartronic™ a otto rapporti con leve al volante, calibrate per migliorare la dinamica di guida in modalità Sport.

### **Interni Polestar**

I sedili scolpiti Polestar Nubuck/pelle ti tengono saldamente in posizione. Le cuciture a contrasto in color Bursting Blue, il cielo color antracite e gli inserti in fibra di carbonio rendono l'atmosfera ancora più dinamica ma allo stesso tempo elegante.



## Ottima tenuta di strada.

**L'aerodinamica svolge un ruolo** importante nel mantenere salde sulla strada le Volvo S60 e V60 Polestar e tutti i dettagli esterni sono accuratamente testati per ottimizzare le prestazioni aerodinamiche della vettura. Lo splitter dell'aria anteriore e il diffusore posteriore riducono il flusso d'aria sotto l'auto. Insieme ai listelli laterali sottoporta, questo crea una maggior deportanza che rende l'auto bilanciata e aderente alla strada anche a velocità più elevate. E per un elevato rapporto peso/prestazioni, lo splitter anteriore, i listelli laterali e l'estensione dello spoiler posteriore sono realizzati in vera fibra di carbonio.

## Il potere della fibra di carbonio.

**Il design esterno** lascia intendere quali sono le capacità dell'auto. Gli elementi di design aerodinamici sono in tutto o in parte realizzati in vera fibra di carbonio. Nel complesso migliorano la dinamica di guida enfatizzando ulteriormente l'aspetto sportivo e tecnologico della vettura. La fibra di carbonio, inoltre, si abbina visivamente ad altri elementi del design Polestar, come le calotte degli specchietti retrovisori esterni in fibra di carbonio e i cerchi in lega Polestar Nero lucido Diamond Cut.





L'equilibrio tra controllo  
e comfort.





**Il team di ingegneri Polestar** ha ottimizzato il telaio per garantire il miglior controllo del corpo-vettura e un preciso feedback dalla strada. Gli ammortizzatori sportivi Öhlins® regolabili, le barre anti-rollio e le molle Polestar aggiornate e le boccole coniche rinforzano il telaio per ottenere un perfetto equilibrio tra prestazioni e comfort. Una barra anteriore Polestar rinforzata con fibra di carbonio migliora ulteriormente la maneggevolezza e la precisione di sterzata.

Gli ammortizzatori sportivi Öhlins hanno l'esclusiva tecnologia Dual Flow Valve. Ciò significa che l'ammortizzatore può reagire più rapidamente ed efficacemente per massimizzare la tenuta di strada e la trazione, fornendo risposta costante e comfort di guida. E per consentirti di personalizzare l'assetto, ogni ammortizzatore può essere regolato manualmente per soddisfare le tue preferenze.





## Nessuna sorpresa.

**Le Polestar hanno** un sistema frenante evoluto, progettato per ottimizzare le prestazioni di frenata in tutte le condizioni. Le pinze freno della Brembo® a 6 pistoncini, i dischi freno anteriori ventilati e flottanti da 371 mm e quelli posteriori pure ventilati garantiscono una capacità di arresto equilibrata e prevedibile.

I possenti cerchi in lega Polestar da 20 pollici nell'espressivo design Nero lucido Diamond Cut migliorano la precisione di sterzata e ottimizzano il flusso d'aria intorno ai freni per ottenere le migliori prestazioni di frenata. I pneumatici estivi ad alte prestazioni sono selezionati dal team di ingegneri Polestar per le massime prestazioni, sia in pista che nella strada normale, su superfici asciutte e bagnate. E per migliorare l'esperienza esclusiva di Polestar, i pneumatici hanno uno strato di materiale isolante per ridurre il rumore di cavità nell'abitacolo.

## L'arte dell'ingegneria.

**Il motore da 367 CV** delle Volvo S60 e V60 Polestar è uno dei motori a quattro cilindri più potenti al mondo. Con un output notevole 184 CV per litro, questo gioiello della tecnologia a combustione offre un'esperienza senza pari in termini di potenza e di controllo.

Basato sul T6 AWD turbo/sovralimentato da 2.0 litri a quattro cilindri e modificato dagli ingegneri di Polestar, questo motore spinge la S60 e la V60 Polestar da 0 a 100 km/h rispettivamente in 4.7 e 4.8 secondi. Inoltre, la coppia massima di 470 Nm già dai 1.500 giri/min. accresce ulteriormente la guidabilità. Per una partenza davvero impressionante, basta attivare la funzione di launch control.

**“Una prestazione mai vista prima nella nostra competizione.” WardsAuto**

Il motore Polestar T6 AWD nel 2017 è stato premiato da WardsAuto per essere uno dei 10 migliori motori (2017 Wards 10 Best Engines Honor).



**Motore e trasmissione Polestar ottimizzati**

Il motore T6 AWD, il cambio automatico Geartronic™ e il sistema di trazione integrale AWD sono stati calibrati da Polestar per ottimizzare la guidabilità e le prestazioni durante le diverse situazioni di guida. L'automobile risponde più rapidamente e più direttamente agli input del conducente, garantendo il totale controllo – ad esempio, la trazione integrale AWD è stata ottimizzata per fornire una maggiore dinamica di guida con più potenza alle ruote posteriori in fase di partenza e in curva.

**Sistema di scarico attivo**

Il sistema di scarico attivo a flusso totale Polestar, in acciaio inox attivo con due valvole interne per la riduzione della pressione posteriore. Questo permette al motore di “respirare” più liberamente fornendo così prestazioni ottimali in determinate condizioni di guida. E mettendo il cambio Geartronic™ in modalità manuale o Sport, le valvole si aprono per una minima contropressione e una nota del motore più forte – l'ideale per una guida attiva.

## Connessa.

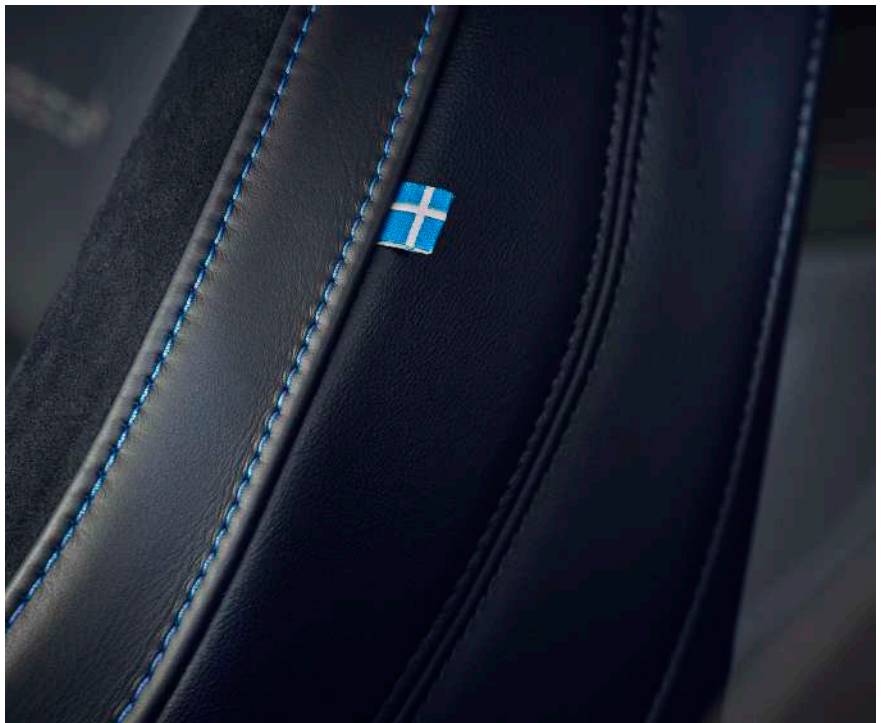
**All'interno della S60 e della V60 Polestar** sei in controllo. I sedili scolpiti Polestar ti faranno rimanere saldo sul tuo sedile dandoti un maggiore supporto e controllo, con la seduta in Nubuck e sostegni e inserti in pelle con cuciture a contrasto in color Bursting Blue. Il cielo color antracite e gli inserti Polestar in fibra di carbonio si combinano per migliorare l'atmosfera dinamica ma anche elegante degli interni. Il volante Polestar in Nubuck/pelle traforata ti offre la massima presa e le leve del cambio consentono più veloci cambi marcia e un maggiore controllo per un'esperienza di guida connessa.



**L'esclusivo impianto audio Premium Sound by Harman Kardon®**, dotato di 12 altoparlanti ad alta fedeltà, offre un suono ricco, chiaro e fedele per tutti gli occupanti. La tecnologia Dirac Live® ottimizza la riproduzione del suono per un'autentica esperienza live. L'amplificatore digitale 5x130 W fornisce un suono dinamico e fedele per tutti i generi musicali. E ampliando la gamma sonora a bassa frequenza, gli altoparlanti per i bassi aggiungono un'altra dimensione alla tua musica.

**Limited Edition**

Per celebrare l'ultima edizione delle S60 e V60 Polestar, le protezioni delle soglie in alluminio sono numerate da 1 a 1.500 per ricordare l'esclusività dell'auto ogni volta che si entra nella vettura.





Il City Safety è stato progettato per evitare le collisioni con i veicoli che precedono che si arrestano o rallentano improvvisamente. Questo avanzato dispositivo IntelliSafe frena automaticamente per evitare una collisione e funziona a velocità fino a 50 km/h. Un incidente può essere evitato a velocità relative fino a 15 km/h rispetto al veicolo che ci precede.



Con il Collision Warning con Auto Brake e Pedestrian and Cyclist Detection ci prendiamo cura anche degli altri utenti della strada. Il sistema vede ciò che accade davanti alla vettura e monitora altre auto, pedoni e ciclisti che procedono nella stessa direzione e, se necessario, fa attivare la frenata automatica per evitare o mitigare una collisione.



Il sistema BLIS™ utilizza un sensore a tecnologia radar per avvertirti che ci sono veicoli in avvicinamento o che si trovano nelle zone cieche adiacenti alla tua Volvo. In questo modo saprai quando puoi uscire dalla tua corsia in totale sicurezza. Quando ti trovi a dover uscire da un parcheggio stretto o con bassa visibilità, il Cross Traffic Alert ti informa di veicoli che non riesci a vedere.



## Innovazioni per le persone e la guida sicura.

**Le Volvo S60 e V60 Polestar** sono vere automobili Volvo, con tutto ciò che ci si aspetta in termini di sicurezza di prima classe, comfort leggendario e versatilità per la guida di tutti i giorni. Come tutte le automobili Volvo, sono il risultato di una visione chiara – mettere le persone al centro di tutto quello che facciamo. È possibile godere della tecnologia intuitiva Sensus che rende la vita più semplice e ti mette in contatto con il mondo esterno. E per supportarti nella guida, le innovazioni di IntelliSafe di Volvo Cars rendono il tuo viaggio più confortevole e piacevole aiutandoti a prevenire gli incidenti e, non da ultimo, a proteggere te e i tuoi passeggeri.

I risultati straordinari di Volvo Cars nella sicurezza automobilistica rendono le Volvo anche delle perfette piattaforme sulle quali sviluppare autovetture estreme e ad alte prestazioni per le strade aperte. Questa tecnologia forte, intelligente e affidabile costituisce una solida base per una guida sicura e un buon punto di partenza per esplorare i limiti di potenza, velocità e trazione.

Per darti ancora più sicurezza durante la guida notturna, il sistema Active High Beam ti permette di tenere sempre attivi gli abbaglianti. Quando incontri o raggiungi un altro veicolo, il fascio luminoso viene schermato tanto quanto basta a non abbagliare gli altri conducenti, pur garantendoti sempre la migliore visibilità possibile.



20"

<b>Cerchi:</b>	Polestar Engineered ER 171-S
<b>Pneumatici estivi:</b>	Michelin Pilot super sport acoustic 245/35ZR20 (95Y) XL Michelin Pilot Alpin PA4 245/35R20 (95W) XL Europe
<b>Pneumatici invernali:</b>	Nokian Hakkapelitta 8 245/35R20 (95H) XL Nordic studs



19"

<b>Cerchi:</b>	Polestar Engineered ER 172-S
<b>Pneumatici invernali:</b>	Michelin Pilot Alpin PA4 235/40R19 (96H) XL Europe Nokian Hakkapelitta 8 235/40R19 (96H) XL Nordic studs



**720**  
Bursting Blue Premium metallizzato



**717**  
Onyx Black metallizzato



**614**  
Bianco Ghiacciaio



**711**  
Silver Bright metallizzato



**619**  
Cyan Racing Blue

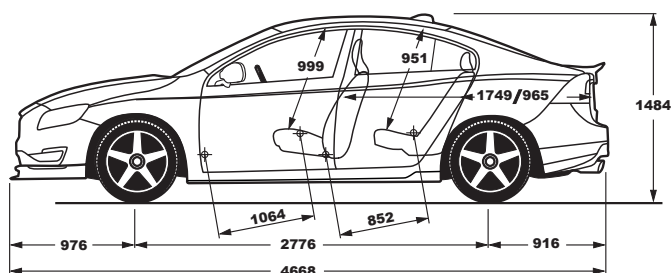
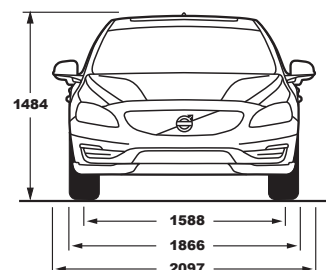


**VOLVO S60 POLESTAR**

T6 AWD Polestar

Tipo di motore:	2.0L 4 cilindri sovralimentato/ turbo benzina
Trasmissione:	Geartronic™ a 8 rapporti
Consumo, litri/100 km, combinato, auto:	7.8
CO <sub>2</sub> g/km, auto:	179
Potenza Max., kW (cv) / g/min:	270 (367) 6000
Coppia Max., Nm / g/min:	470/3100 – 5100
Accelerazione, 0 – 100 km/h al sec, auto:	4.7
Velocità massima, km/h, auto:	250
Capacità serbatoio, litri:	67.5
Peso, kg:	1730
Classificazione ambientale:	Euro 6b
Capacità di arresto con ABS	
Distanza di arresto (m) da 100 – 0 km/h:	37 m
Sistema Turbo/Pressione di sovralimentazione (kPa):	200

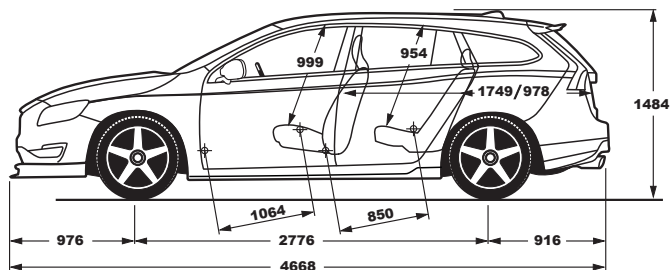
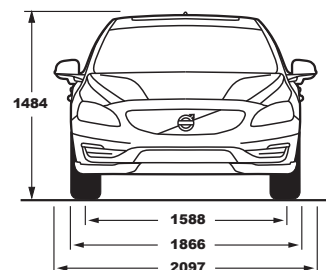
Tutti i dati tecnici possono essere soggetti a variazioni. Per le informazioni più recenti, rivolgiti al tuo concessionario Volvo.

**VOLVO V60 POLESTAR**

T6 AWD Polestar

Tipo di motore:	2.0L 4 cilindri sovralimentato/ turbo benzina
Trasmissione:	Geartronic™ a 8 rapporti
Consumo, litri/100 km, combinato, auto:	8.1
CO <sub>2</sub> g/km, auto:	186
Potenza Max., kW (cv) / g/min:	270 (367) 6000
Coppia Max., Nm / g/min:	470/3100 – 5100
Accelerazione, 0 – 100 km/h al sec, auto:	4.8
Velocità massima, km/h, auto:	250
Capacità serbatoio, litri:	67.5
Peso, kg:	1776
Classificazione ambientale:	Euro 6b
Capacità di arresto con ABS	
Distanza di arresto (m) da 100 – 0 km/h:	37 m
Sistema Turbo/Pressione di sovralimentazione (kPa):	200

Tutti i dati tecnici possono essere soggetti a variazioni. Per le informazioni più recenti, rivolgiti al tuo concessionario Volvo.



**Nota:** talune informazioni contenute nel presente documento possono essere errate a causa di variazioni nelle specifiche dei prodotti apportate dopo la stampa. Alcune dotazioni descritte o illustrate potrebbero essere disponibili solo a pagamento. Prima di qualsiasi ordine di acquisto, chiedi informazioni aggiornate al tuo concessionario Volvo. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche, in qualsiasi momento e senza preavviso, a prezzi, colori, materiali, specifiche e modelli.



polestar