

GMs stand på 62. IAA i Frankfurt

Fokus på mer miljøvennlig mobilitet

- Elleve verdens- og Europa-premierer stilles ut på 8000 kvm
- Fra Agila og ecoFLEX til fremtidsteknologi
- Premiere for Saabs nye 9-3 serie

På den 62. bilutstillingen i Frankfurt (5. til 23. september) presenterer General Motors elleve verdens- og Europa-premierer. Merkene Opel, Chevrolet, Saab, Cadillac, Corvette og Hummer viser også sitt nåværende modellutvalg på sine stands. På et område på ca 8000 kvadratmeter kan de besøkende finne informasjon om GM, fra nye Opel Agila til bilens fremtid, som den nye plattformen E-Flex og den nyeste brenselcellebilen HydroGen4. Disse bilene er eksempler på GMs miljøstrategi som på kort sikt er å redusere CO₂-utslipp, på lang sikt å introdusere nye fremdriftsteknologier. I fremtiden vil kundene få valget mellom mange ulike energikilder, noe som setter dem i stand til å bestemme hvilket fremdriftssystem som passer best for deres situasjon.

Fremtidens mobilitet

På GMs stand symboliserer fire enorme trær, gjort abstrakte ved metallplater, GMs tilnærming til bærekraftig beskyttelse av miljøet. Fire biler og modeller med alternative fremdriftssystemer viser hva fremtidens mobilitet kan bli. Den elektriske bilen Volt og brenselcellebilen HydroGen4 har verdenspremiere og presenteres for publikum sammen med to chassisversjoner av plattformen for elektriske biler, E-Flex.

I en av de avskårne E-Flex-modellene skaper hydrogenmatede brenselceller ekstra strøm, mens en forbrenningsmotor sørger for økt rekkevidde via en elektrisk generator.

PC-stasjoner drevet av brenselceller

På GMs stand vil det være eksperter tilstede som kan forklare miljøstrategien og fortelle om detaljer ved GMs miljøinitiativ. Dette er et interaktivt opplegg som har hatt suksess på andre motorshow. Også fire berøringsskjermer sørger for å gi publikum informasjon om ”brønn til bil”-kjeden, prosessen fra produksjon av råmateriale til drivstoffet er tanket på bilen.

GMs PC-stasjoner er også et eksempel på bruken av alternative energikilder: de drives av brenselceller installert på standen.

Opel: Ny Agila og miljø

De to største nyhetene på Opels stand er verdenspremieren på ny Agila og miljøstrategien ecoFLEX. To live-shows er både underholdende og informative. Det ene demonstrerer at Agila er en multifunksjonell bil og det andre handler om ecoFLEX.

Også alle Opels 2008-modeller med en rekke forbedringer og nytt utstyr presenteres på standen.

Premiere for Saabs nye 9-3 serie

På Saabs stand vises for første gang den suksessfulle serien Saab 9-3 med ny design. 9-3 serien fikk også en oppdatering av interiøret i 2007. Nye 9-3 har en progressivt, skarpere utseende som er inspirert av Saab-merkets skandinaviske designtradisjon og av den mye omtalte konseptbilen Aero X.

Tekniske høydepunkter i den nye Saab 9-3-serien omfatter Saabs firehjulsdrift Cross Wheel Drive (XWD), en 1,9 liter turbodiesel med tottrinns turbolader som yter 132 kW/180 hk, og to kraftige BioPower-motorer (E85) på 129 kW/175 hk eller 147 kW/200 hk.

Bildetekster:

GMs stand (252505)

GMs stand på bilutstillingen 2007 i Frankfurt.

Biler med alternative fremdriftssystemer viser hvordan mobilitet kan fremstå i fremtiden.

E-Flex – en ny generasjon elektriske biler (252506)

Informasjon om E-Flex, den nye generasjonen elektriske biler, spiller en viktig rolle på GMs stand på bilutstillingen 2007 i Frankfurt.