

BOXER-CNG



SUBARU

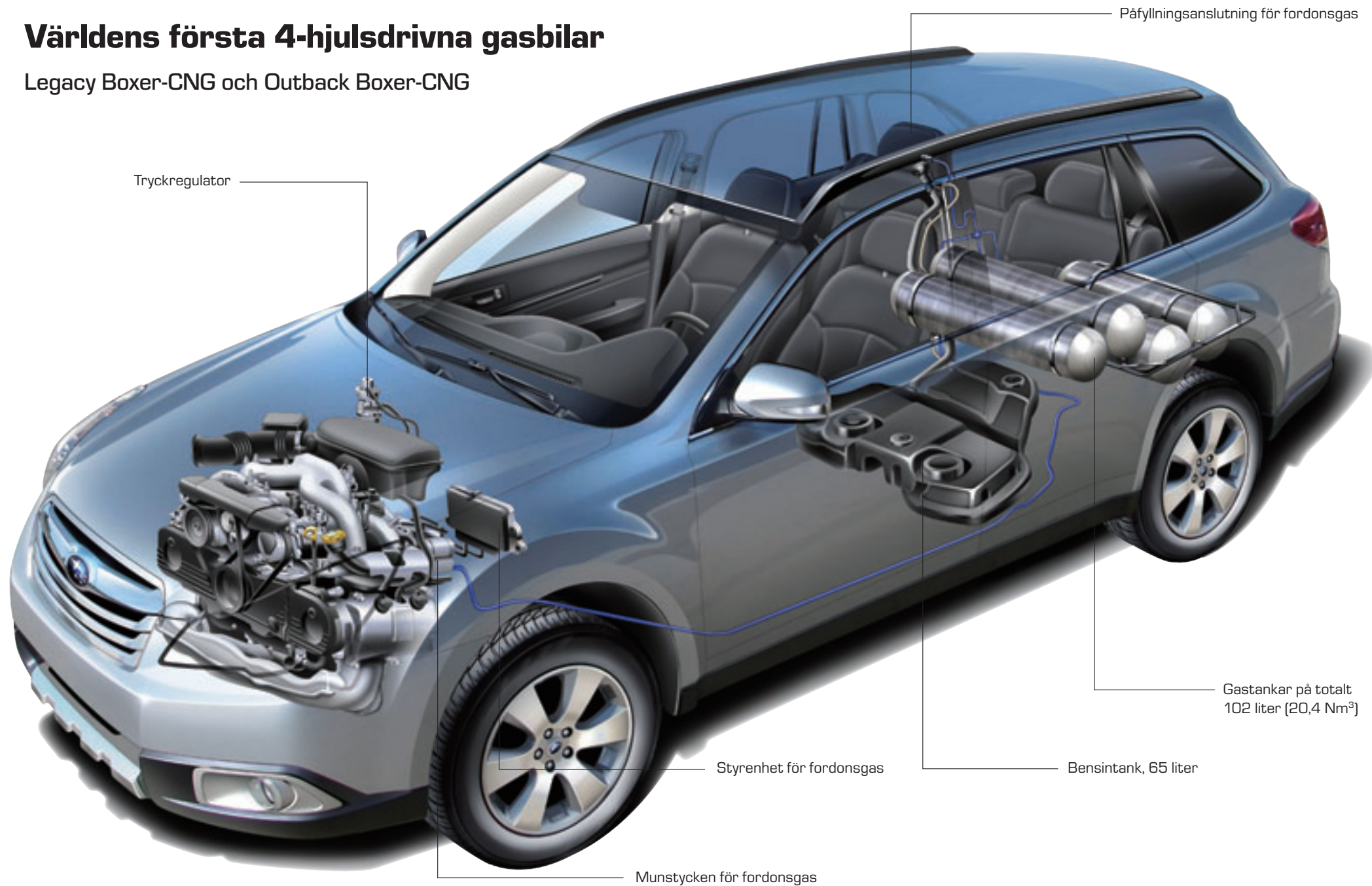
Confidence in Motion



BOXER
CNG

Världens första 4-hjulsdrivna gasbilar

Legacy Boxer-CNG och Outback Boxer-CNG



Full kraft. Och ett rent samvete!

Subaru Boxer-CNG är bilen för dig som vill ha miljöbilens alla fördelar utan att kompromissa med vare sig körglädje, säkerhet, flexibilitet eller räckvidd. Du växlar själv enkelt mellan gas- och bensindrift med en knapptryckning.

Gasen förvaras i tankar under golvet i bagageutrymmet och du tankar i ett separat påfyllningsrör som sitter innanför tankluckan. Subarus gastankar är specialtillverkade av kompositmaterial som, förutom den låga vikten, är betydligt säkrare än konventionella gastankar av stål. Beroende på gaskvalitet kan du köra din Subaru Boxer-CNG upp till 40 mil på enbart gas, vilket tillsammans med den ordinarie bensintanken kan ge dig en total räckvidd på nästan 120 mil.

40 % reducerat förmånsvärde

Förutom ett rent samvete ger Subaru Boxer-CNG fördelar för dig som tjänstebilsförare. Eftersom Subaru Boxer-CNG klassas som miljöbil åtnjuter du 40 % reducerat förmånsvärde och fem års befrielse från fordonsskatt. Reduktionen är maximalt 16 000 kronor per år.



Säker, diskret gastank i kompositmaterial. Gömd i bagageutrymmet.



Bränslemätaren för gas, mellan stolarna, visar tydligt när det är dags att fylla på.

3 fördelar med Subaru Boxer-CNG:

1) Maximal räckvidd. Bensintanken behålls intakt. Detta ger såväl flexibilitet som marknadsledande total räckvidd. Gastankarna inkräktar minimalt på lastutrymmet.

2) Maximal lastkapacitet. Trots en räckvidd på nästan 40 mil med enbart gas rymmer bagageutrymmet hela 430 liter.

3) Minimal vikt. Gastankarna i Boxer-CNG är tillverkade av komposit, vilket innebär att den tillåtna maxlasten minskar minimalt. Konventionella ståltankar väger nästan dubbelt så mycket.

Subaru har Sveriges mest nöjda bilägare enligt AutoIndex 2011. Subaru vann även 2010, 2009 och 2007. Med nya Subaru Boxer-CNG satsar vi på att få Sveriges mest nöjda miljöbilsägare.



Påfyllning sker enkelt via separat ventil innanför tankluckan.

SPECIFIKATIONER

		Legacy 2.5i	Legacy 2.5i Sport	Outback 2.5i
		Lineartronic	Lineartronic	Lineartronic
MÅTT OCH VIKT				
Längd	mm	4.775	4.775	4.775
Bredd	mm	1.780	1.780	1.820
Höjd	mm	1.535	1.535	1.605
Markfrigång	mm	150	150	200
Tjänstevikt*	kg	1.580	1.600	1.610
Totalvikt	kg	2.030	2.030	2.040
Dragvikt, B-körkort	kg	1.470	1.470	1.460
Dragvikt, E-körkort	kg	1.800	1.800	1.800
Lastutrymme** med baksätet uppfällt	liter	426	426	426
Lastutrymme** med baksätet nerfällt	liter	1.626	1.626	1.626
MOTOR				
Typ		Boxermotor, 4-cylindrig, DOHC, 16 ventiler, bensin/naturgas/biogas		Boxermotor, 4-cylindrig, SOHC, 16 ventiler, bensin/naturgas/biogas
Bränsle		Bensin/Naturgas/Biogas		
Bensintank	liter	65		
CNG-tankar	liter (Nm ³)	102 (20,4)		
EFFEKT				
Max effekt	hk (kW)/v/min	167 (123)/5.600		
Max vridmoment	Nm/v/min	229/4.000		
Max hastighet (högsta växel)	km/h	205		198
Acceleration (0-100 km/h)	sek	10,3		10,4
Bränsleförbrukning*** liter/100 km (Nm ³ /100 km)	Stad	11,1 (11,9)	11,3 (11,9)	11,3 (11,9)
	Landsväg	6,4 (6,6)	6,8 (6,6)	6,7 (6,6)
	Blandad	8,1 (8,5)	8,4 (8,5)	8,4 (8,5)
	Stad	257 (212)	263 (212)	262 (212)
CO ₂ -utsläpp*** g/km	Landsväg	149 (119)	157 (119)	155 (119)
	Blandad	188 (153) 26****	196 (153) 26****	194 (153) 26****
Miljöklass		Euro5 / Miljöbil		
TRANSMISSION				
Permanent 4-hjulsdrift, normaldrift fram/bak, kraftfördelningssystem		60/40 Lineartronic med Active Torque Split		
Koppling		Momentomvandlare		
Växellåda		Lineartronic		
CHASSI				
Styrning		Kuggstång med elservo		
Vändcirkeldiameter	m	11,0		
Bromsar	Fram	Ventilerade skivbromsar		
	Bak	Skivbromsar		
ABS		4-sensor/4-kanalstyp med elektronisk bromskraftsfördelning och bromsassistans		
Däck		215/50R17	225/45R18	225/60R17

Siffror inom parentes avser CNG.

*Tjänstevikt och max last varierar beroende på monterad utrustning. Gasutrustning med fyllda tankar ökar vikten med ca 80 kg. Ovan angiven tjänstevikt avser fabriksny bil utan monterad gasutrustning.

** Uppmätt enligt VDA.

*** Bränsleförbrukning och CO₂-utsläpp enligt 715/2007/EC, Metangas 715/2007*692/2008.

**** Körning på biogas ger 83% reduktion av CO₂-utsläpp jämfört med körning på bensin. Detta ger 26 CO₂ g/km i nettobidrag.

Koldioxidutsläpp vid naturgasdrift: 153 g/km (tillverkaruppgift för referensgas jämförbar med naturgas).

Hälsa och närmiljö: Gasdrift ger lägre utsläpp av partiklar och reaktiva kolvägen än bensindrift.

Klimatpåverkan: Naturgasdrift minskar utsläppen av växthusgaser ca 20% jämfört med bensindrift. Biogasdrift minskar klimatpåverkan med 83%.

Standardutrustning avser 2012 års modeller.

SUBARU Nordic AB förbehåller sig rätten att ändra specifikationer och utrustning under pågående modellår.

Bilarna på omslagsbilden är extrautrustade.

STANDARDUTRUSTNING

	Legacy			Outback	
	Bas	Sport	Business	Bas	Business
KOMFORT					
Ställbar ratt i höjdd och längdled	●	●	●	●	●
Rattmonterade paddlar	●	●	●	●	●
Elektriska fönsterhissar	●	●	●	●	●
Centrallås, fjärrstyr	●	●	●	●	●
Pedaler i aluminium	—	●	—	—	—
Tonade rutor	—	●	—	—	—
Interiör med karbondekor	—	●	—	—	—
1 CD, AM/FM-radio, 6 st högtalare + USB/lpod-ingång	●	●	●	●	●
Rattmonterade reglage för stereo	●	●	●	●	●
Bluetooth	●	●	●	●	●
Färthållare med rattmonterade reglage	●	●	●	●	●
Backkamera	●	●	●	●	●
Multi-informationsdisplay	●	●	●	●	●
Klimatanläggning, 2-zons	●	●	●	●	●
Separat fläktsystem för baksätet	—	●	●	—	●
Regnsensor	●	●	●	●	●
Dryckeshållare fram och bak	●	●	●	●	●
Insynskydd för lastutrymme, inrullningsbart	●	●	●	●	●
Yttertemperaturmätare	●	●	●	●	●
SÄTEN					
Läderklädsel	—	●	●	—	●
10-vägs eljusterbar förarstol	●	●	●	●	●
Minnesfunktion på förarstolen	—	●	●	—	●
Höjjustering, förarsäte	●	●	●	●	●
Höjjustering på passagerarstol	●	●	●	●	●
Nackskydd på samtliga platser	●	●	●	●	●
Delbart baksäte, 60/40	●	●	●	●	●
Värmesitsar, fram	●	●	●	●	●
EXTERIÖR					
Xenon-strålkastare (halvljuset)	●	●	●	●	●
Strålkastarspolning	●	●	●	●	●
Aluminiumsportfälgar, 17"	●	18"	●	●	●
Sportgrill och sportstötångare fram	—	●	—	—	—
Dimljus fram och bak	●	●	●	●	●
Eluppvärmda ytterbackspeglar	●	●	●	●	●
Bakrutetorkare med intervallfunktion	●	●	●	●	●
Eluppvärmd framruta i nederkant	●	●	●	●	●
SÄKERHET					
VDC (Antispinn, antisladd och traction control)	●	●	●	●	●
Airbags fram	●	●	●	●	●
Sidoairbags fram	●	●	●	●	●
Krockgardiner	●	●	●	●	●
Hill Holder	●	●	●	●	●
Aktiva nackskydd, fram	●	●	●	●	●
Bältesvarning, förar- och passagerarplats	●	●	●	●	●
Främre bältessträckare med kraftbegränsning	●	●	●	●	●
Trepunktsbälte, samtliga fem sittplatser	●	●	●	●	●
ISOFIX barnstolsfästen	●	●	●	●	●

