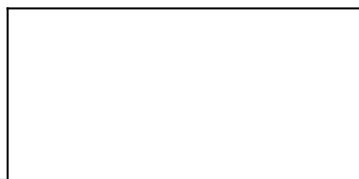


Jeep Grand Cherokee



Sincom	Verzia	Palivo	Prevodovka	Počet stupňov prevodovky	Cena bez DPH	Cena s DPH
604.H8S.2	Jeep Grand Cherokee 3,0 V6 Diesel 190k Laredo	nafta	automatická	8	43 892	52 670
604.MBR.2	Jeep Grand Cherokee 3,0 V6 Diesel 250k Limited	nafta	automatická	8	50 725	60 870
604.RQ4.2	Jeep Grand Cherokee 5,7 V8 HEMI 352k Overland	benzín	automatická	8	61 092	73 310
604.RDR.2	Jeep Grand Cherokee 3,0 V6 Diesel 250k Overland	nafta	automatická	8	56 592	67 910
604.RPJ.2	Jeep Grand Cherokee 3,6 V6 VVT 286k Overland	benzín	automatická	8	54 175	65 010
604.STR.2	Jeep Grand Cherokee 3,0 V6 Diesel 250k S	nafta	automatická	8	57 092	68 510
604.SR4.2	Jeep Grand Cherokee 5,7 V8 HEMI 352k S	benzín	automatická	8	61 592	73 910
604.SVJ.2	Jeep Grand Cherokee 3,6 V6 VVT 286k S	benzín	automatická	8	54 675	65 610
604.1X4.2	Jeep Grand Cherokee 5,7 V8 HEMI 352k Summit	benzín	automatická	8	65 258	78 310
604.1ER.2	Jeep Grand Cherokee 3,0 V6 Diesel 250k Summit	nafta	automatická	8	60 758	72 910
604.XJR.2	Jeep Grand Cherokee 3,0 V6 Diesel 250k Trailhawk	nafta	automatická	8	53 025	63 630
604.XNJ.2	Jeep Grand Cherokee 3,6 V6 VVT 286k Trailhawk	benzín	automatická	8	50 608	60 730
604.WY9.2	Jeep Grand Cherokee 6,4 V8 HEMI 468k SRT	benzín	automatická	8	73 617	88 340
604.666.2	Jeep Grand Cherokee 6,2 V8 Supercharged 710k Trackhawk	benzín	automatická	8	93 308	111 970

AUTORIZOVANÝ PREDAJCA



ZÁRUKA NA VOZIDLO

Na všetky vozidlá poskytuje Jeep svojim zákazníkom zákonnú dvojiročnú záruku a dodatočné 3 roky rozšírenej záruky (100.000 km) na hnacie ústrojenstvo vozidla, trojiročnú záruku na lak a sedemročnú na prehrdzavenie karosérie. Počas základnej dvojiročnej záruky nie je nijak obmedzený počet najazdených kilometrov a navyše je 24 hodín denne v celej Európe k dispozícii špeciálna asistenčná služba - I AM JEEP.

Podmienkou poskytovania záruky je dodržanie Návodu na použitie a údržbu vozidla a predpísaných servisných prehliadok.

Viac informácií o zárukách získate priamo u autorizovaných predajcov značky Jeep.

Ceny sú platné od 1.6.2018.

Jeep si vyhradzuje právo previesť všetky zmeny, ktoré považuje za zlepšenie výrobu. Niektoré časti vybavenia sú za príplatok.

Ceny sú uvedené v € s DPH.

**Fiat Chrysler Automobiles
Central and Eastern Europe Kft.**
Madarász Viktor u. 47. A-B.
1138 Budapešť
Tel.: +420 221 586 512
e-mail: customercare.sk@fiat.com
www.jeep.sk

ŠTANDARDNÁ A VOLITELNÁ VÝBAVA

MY18 Jeep Grand Cherokee E6D

Bezpečnosť	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Elektronická kontrola stability	392	•	•	•	•	•	•	•	•
Elektrický posilňovač riadenia	SBL	•	•	•	•	•	•	•	•
Hill Start Assist - asistent rozjazdu do kopca	BNG	•	•	•	•	•	•	•	•
Hill Descent Control - asistent zjazdu z kopca	BNH	•	•	-	•	•	-	•	•
Systém Selec-Speed control	BNK	-	-	•	-	-	-	-	-
Trailer Sway Control - systém riadenia kolísania prívesu	BNT	•	•	•	•	•	•	•	•
Okenné airbagy pre predné a zadné sedadlá	CJ2	•	•	•	•	•	•	•	•
Bočné airbagy na strane vodiča a spolujazdca	CG5	•	•	•	•	•	•	•	•
Doplňkové bočné airbagy pre predné sedadlá	505	•	•	•	•	•	•	•	•
Kolenný airbag vodiča	CGY	•	•	•	•	•	•	•	•
Aktívne opierky hlavy v sedadle vodiča a spolujazdca	CBD	•	•	•	•	•	•	•	•
Podpora brzdzenia na mokrom povrchu	BHC	•	•	•	•	•	•	•	•
Podpora núdzového brzdzenia	BHD	•	•	•	•	•	•	•	•
Pokročilý brzdivý asistent	BGG	-	-	-	-	•	-	-	-
ABS kotúčové brzdy s perforovaním na všetkých 4 kolesách (Brembo)	BR4	-	-	-	-	-	•	-	-
Zadná parkovacia kamera Parkview	XAC	-	•	•	•	•	•	•	•
Predný a zadný parkovací asistent ParkSense	XH4	•	•	•	•	-	-	-	-
Denné LED svetlá	LMZ	•	•	•	•	•	•	•	•
Bi-xenonové svetlomety	LM2	•	•	•	•	-	-	•	-
Adaptívne Bi-xenónové svetlomety	LMQ	-	-	-	-	•	•	-	•
Hmlové svetlá - Premium SRT	LTE	-	-	-	-	-	•	-	-
Svetlomety SmartBeam ®	LMS	-	•	•	•	•	•	•	•
Hmlové svetlá LED	LNV	•	•	•	•	-	-	•	-
Zadné hmlové svetlá	LPG	•	•	•	•	•	•	•	•
Adaptívny tempomat	NH3	-	-	-	-	•	•	-	•
Varovanie pred čelným nárazom s funkciou zmiernenia následkov nehody	LSU	-	-	-	-	•	-	-	-
Monitoring mŕtveho uhla a detekcia kríženia dráhy za vozidlom	XAN	-	600	600	600	•	-	•	-
Alarm Premium	LSD	240	240	240	•	•	•	•	•
Imobilizér Sentry Key	GXX	•	•	•	•	•	•	•	•
Ukotvenie detských sedačiek LATCH	631	•	•	•	•	•	•	•	•
Elektrické uzamknutie volantu	CXE	•	•	•	•	•	•	•	•
Ochranný kryt podvozku	XF3	-	-	•	-	-	-	-	-
Ochranný kryt prednej nápravy	XEU	-	-	•	-	-	-	-	-
Ochranný kryt rozvodovky	XEF	-	-	•	-	-	-	-	-
Ochranný kryt palivovej nádrže	XEE	-	-	•	-	-	-	-	-
Systém monitorovania tlaku v pneumatikách so zobrazením na displeji	XGM	•	•	•	•	•	•	•	•
Aktívny systém upozornenia na nezámerné opustenie jazdného pruhu	LAS	-	-	-	-	•	•	-	•
Senzor zapnutia predných bezpečnostných pásov	LAX	•	•	•	•	•	•	•	•
Parkovací asistent pre pozdĺžne a kolmé parkovanie	XH5	-	-	-	-	•	•	-	•
Zosilnené brzdy	BNN	-	-	-	-	-	1 000	-	-
Obmedzovač rýchlosti	NHM	•	•	•	•	-	-	•	-

Mechanika	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Stály pohon všetkých kolies QUADRA-TRAC II	DKA	•	•	•	•	-	-	•	-
Pohon 4x4 Quadra drive II	AWB	-	-	•	•	•	-	•	-
Stály pohon všetkých kolies QUADRA-TRAC 4WD	DHB	-	-	-	-	-	•	-	•
Elektrický samosvorný diferenciál zadnej nápravy	DSF	-	-	•	•	•	•	•	•
Stop-Start systém	XHZ	•	•	•	•	•	-	•	-
Systém Selec-Terrain control	XAB	•	•	•	•	•	-	•	-
Systém Selec-Track	XAF	-	-	-	-	-	•	-	•
Vzduchové odpruženie Quadra-lift	SER	-	-	•	•	•	-	-	-
Vysokovýkonné športové tlmiče	SDX	-	-	-	-	-	•	-	-
Adaptívne odpruženie s 2 režimami	SMC	-	-	-	-	-	•	-	•
Konfigurovateľný režim jazdy	XHK	-	-	-	-	-	•	-	•
Voliteľné režimy riadenia	XX7	•	•	•	•	•	•	•	•
Prevodový pomer zadnej nápravy 3,09	5SP	-	-	-	•	•	-	•	-
9 stupňová automatická prevodovka 8HP70	DFK	-	-	-	•	•	•	•	•
8 stupňová automatická prevodovka 8R45	DFL	-	-	•	•	-	-	•	-
Prevodový pomer zadnej nápravy 3,70	DLE	-	-	-	-	-	•	-	•

Exteriér	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Hmlové svetlá - Premium	LNT	-	-	-	-	•	-	•	-

Interiér	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Upevnenie sedačky Top Tether (horný operný bod)	CF4	•	•	•	•	•	•	•	•
Koberec v batožinovom priestore	CKK	-	-	-	-	•	-	-	-
Upevňovacie oká v batožinovom priestore	CKT	•	•	•	•	•	•	•	•
Sedadlá čalúnené kožou Laguna	212	-	-	-	-	0	-	-	-
Športové sedadlá s koženým čalúnením Natura Plus	4N5	-	-	-	-	•	-	-	-

Technológie	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
DPF - filter pevných častíc (len pre dieselové motory)	733	•	•	•	•	•	-	•	-
Senzor vonkajšej teploty a kompas	JFJ	•	•	•	•	•	•	•	•
Výkonnejšie chladenie motora (HEAVY DUTY)	NMC	•	•	•	•	•	•	•	•

Pakety	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Paket Advanced Safety Technology (pokročilý brzdomý asistent, varovanie pred čelným nárazom plus, dvojdielne panoramatické strešné okno, monitoring mŕtvého uhlu a detekcia kríženej dráhy za vozidlom, High Performance Audio system, CD prehrávač)	ADG	-	-	-	-	-	•	-	•
Príprava na pripojenie ťažného zariadenia (automaticky nastaviteľné zadné tlmiče, elektrická inštalácia)	AHC	240	240	•	•	•	-	•	-
Paket Luxus (vyhrievané predné sedadlá, svetlomety Smartbeam)	AFF	890	-	-	-	-	-	-	-
Paket Luxus II (Predné sedadlá s ventiláciou, kožené čalúnenie sedadiel - Nappa, dvojdielne panoramatické strešné okno, vyhrievaný volant)	AHN	-	2 400	-	-	-	-	-	-
Paket Off-Road (Quadra drive II - systém 4WD, ochranné kryty podvozku, Selec-Speed Control, 265/60R18 BSW)	AWY	-	-	-	1 200	-	-	1 200	-
Paket Off-Road (Quadra drive II - systém 4WD, ochranné kryty podvozku, Selec-Speed Control, 265/60R18 BSW)	AWY	2 400	2 400	-	-	-	-	-	-
Paket Performance (perforované brzdy s ABS, športové odpruženie, 20X8.0 kolesá z ľahkých zliatin, pneumatiky 265/50R20 - letní - Continental)	AWT	-	2 100	-	•	•	-	•	-
Paket Safety (pokročilý brzdomý asistent, varovanie pred čelným nárazom, adaptívny tempomat, monitoring mŕtvého uhlu a detekcia kríženej dráhy za vozidlom, aktívny systém upozornenia na nezámerné opustenie jazdného pruhu, asistent paralelného a kolmého parkovania)	AJ1	-	1 560	1 560	1 560	-	-	•	-
Paket Platinum (20" x 8.0" karbónové disky z ľahkých zliatin, matný lem mriežky, hmlových svetiel a zadného nárazníka)	AVP	-	-	-	-	1 150	-	-	-
Paket Platinum II (DVD prehrávač s dvoma obrazovkami pre zadné sedadlá (vrátane BluRay prehrávača), Paket Platinum, Paket Laguna)	9RP	-	-	-	-	7 800	-	-	-
Paket Laguna (Prvky interiéru čalúnené kožou Laguna)	AZV	-	-	-	-	6 240	-	-	-
Fajčiarska sada (vyberateľný popolník, zapaľovač)	989	•	•	•	•	•	•	•	•
Paket Interiér v koži	AJD	-	-	-	-	-	0	-	0

Disky	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Pneumatiky Run-Flat (možnosť dojazdu aj po defekte)	TAD	-	-	-	-	-	•	-	•
Plnohodnotné rezervné koleso	TBB	•	•	•	•	•	-	•	-
Dojazdové koleso	TBC	-	-	-	-	-	•	-	•
18" disky z ľahkých zliatin - sivé	WBC	-	•	-	-	-	-	-	-
18" disky z ľahkých zliatin - strieborné	WCT	•	-	-	-	-	-	-	-
18" disky z ľahkých zliatin - čierne	WCV	-	-	•	-	-	-	-	-
20" disky z ľahkých zliatin - sivé	WSP	-	-	-	•	-	-	•	-
20" lesklé disky z ľahkých zliatin	WSR	-	-	-	-	•	-	-	-
20" disky z ľahkých zliatin granit crystal	WHK	-	-	-	-	-	-	•	-
20" disky z ľahkých slítn čierne matné	WP4	-	-	-	-	-	550	-	550
20" disky z ľahkých zliatin - matné 5 lúčov	WPJ	-	-	-	-	-	•	-	-

20 "disky z ľahkých zliatin	WFY	-	-	-	-	-	-	-	•
-----------------------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---

Línia a štýl	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Pastelový lak	5JQ	0	0	0	0	0	0	0	0
Perleťový lak	802	990	990	990	990	990	990	990	990
Metalický lak	210	990	990	990	990	990	990	990	990
Trojvrstvový lak	5CJ	-	-	-	-	2 640	2 640	-	2 640
Kožený interiér Dark Siena	727	-	-	-	-	0	-	-	-
SRT Night sedadlá, koža Laguna	732	-	-	-	-	-	-	-	7 200
Kožený interiér Dark Siena (hnedá/čierna)	XTN	-	-	-	-	0	-	-	-
Volant čalúnený kožou	SCV	•	•	•	-	-	-	•	-
Volant v kombinácii drevo / koža	SCW	-	-	-	•	•	-	•	-
Športový volant čalúnený kožou	SCC	-	-	-	-	-	•	-	•
Kožená hlavica radiacej páky	CVW	•	•	•	•	•	-	•	-
Športová kožená hlavica radiacej páky	CVB	-	-	-	-	-	•	-	•
Kožená laktová opierka	XDA	-	-	-	•	•	•	•	•
Kožené čalúnenie sedadiel	211	-	-	-	0	-	-	-	-
Kožené čalúnenie interiéru Laguna	728	-	-	-	-	-	7 200	-	-
Tónované okná s UV filtrom	GEG	450	450	•	•	•	•	•	•
Čierne lesklé rámy okien	MMR	-	-	•	-	-	•	•	•
Dvojdielne panoramatické strešné okno	GWJ	-	1 700	1 700	•	•	•	•	•
Kľučky dverí vo farbe karosérie	MNK	•	-	•	-	-	•	•	•
Chrómované kľučky dverí	MNC	-	•	-	•	•	-	•	-
Chromované pozdĺžne strešné nosiče	MW1	•	•	-	•	•	-	•	-
Čierne strešné nosiče	MW8	-	-	-	-	-	•	•	•
Sivé strešné nosiče	MWR	-	-	•	-	-	-	-	-
Lemy blatníkov	MRD	-	-	-	-	-	•	-	•
Chromované koncovky dvojitého výfuku	NEL	•	•	•	•	•	•	•	•
Chrómované pedále	XAR	-	-	-	-	-	•	•	•
Osvetlená prahová lišta	LP1	-	-	-	-	•	-	-	-
Predné a zadné vnútorné LED osvetlenie	LBR	•	•	•	•	•	•	•	•
Chrómovaná koncovka výfuku (len pre 3,6L)	947	-	-	•	•	-	-	-	-
Luxusné, predné a zadné koberčeky s logom	CLZ	•	•	-	•	-	-	•	-
Čierne velúrové rohože s logom SRT	CRA	-	-	-	-	-	•	-	-
Tónované predné sklá	GBB	•	•	•	•	•	•	•	•
Sivé vonkajšie spätné zrkadlá	LE6	-	-	•	-	-	-	-	-
Kryty vonkajších spätných zrkadiel vo farbe karosérie	LEP	•	•	-	•	•	•	•	•
Čierny polep kapoty	MGV	-	-	•	-	-	-	-	-
Skrátená anténa vo farbe karosérie	RHC	•	•	•	•	•	•	•	•
Chrómové lemovanie masky chladiča a hmlových svetiel	MF1	-	-	-	-	•	-	-	-
Sivé rámcčky svetlometov	MFL	•	-	•	•	•	-	•	-
Perforované kožené sedadlá	4MZ	-	0	-	-	-	-	-	-
Športové sedadlá s koženým čalúnením Nappa	4TF	-	-	-	•	-	-	-	-
Paket Strieborný interiér	AFY	-	-	-	480	•	•	-	•
Chrómované (tmavé) koncovky dvojitého výfuku	NEP	-	-	-	-	-	-	•	-

Komfort / Funkčné prvky	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Automatická dvojzónová klimatizácia	HAF	•	•	•	•	•	•	•	•
Elektricky ovládané a vyhrievané spätné zrkadlá	GU5	•	-	-	-	-	-	-	-
El. ovládané spätné zrkadlá (vyhrievané, sklápacie, s osvetlením a pamäťou)	GYC	-	•	•	•	•	•	•	•
Ukazovateľ riadenia	LA7	-	-	-	-	-	•	-	•
Dažďový senzor	JHC	•	•	•	•	•	•	•	•
Automatické rozsvietenie svetiel	LMG	•	•	•	•	•	•	•	•
Automatické nastavenie sklonu predných svetlometov	JKJ	•	•	•	•	•	•	•	•
Elektrochromatické vonkajšie spätné zrkadlo na strane vodiča	GNZ	-	•	•	•	•	•	•	•
Elektrochromatické vonkajšie spätné zrkadlo na strane spolujazdca	LEU	-	•	•	•	•	•	•	•
Výškovo/osovo nastaviteľný volant	SUD	•	-	-	-	-	-	-	-
Elektricky nastaviteľný volant (výškovo/osovo)	SUB	-	•	•	•	•	•	•	•
Elektricky ovládané okná s funkciou otvárania/zatvárania jedným dotykom na strane vodiča	JP3	•	•	•	•	•	•	•	•
Delené sklápateľné zadné sedadlá 60/40	CFN	•	•	•	•	•	•	•	•
Operadlo sedadla spolujazdca sklopiteľné do roviny	CDW	•	-	-	-	-	-	-	-

El. nastaviteľné sedadlo vodiča a spolujazdca v 4 smeroch (bedrová oblasť)	JRN	•	•	•	•	•	•	•	•
El. nastaviteľné predné sedadlá v 8 smeroch s pamäťou u vodiča	JT2	-	•	•	•	•	•	•	•
El. ovládané sedadlá v 8 smeroch vodiča / v 6 smeroch spolujazdca	JT4	•	-	-	-	-	-	-	-
Predné sedadlá s ventiláciou	CAJ	-	-	•	•	•	•	•	•
Vyhrievané predné sedadlá	JPM	-	•	•	•	•	•	•	•
Vyhrievané zadné sedadlá	JPZ	-	•	•	•	•	•	•	•
Vyhrievaný volant	NHS	-	•	•	•	•	•	•	•
Elektrické otváranie piatich dverí	JRC	-	•	•	•	•	•	•	•
Pamäť nastavenia pre rádio, sedadlo vodiča a spätné zrkadlá	LEW	-	•	•	•	•	•	•	•
Kryt batožinového priestoru	256	•	•	•	•	•	•	•	•
Radiace páčky pod volantom	XBQ	•	•	•	•	•	•	•	•
Ostrekovače predných svetlometov	JHS	•	•	•	•	•	•	•	•
Držiaky nápojov s osvetlením	CWP	•	•	•	•	•	•	•	•
Systém aktívneho tlmenia hluku	JLW	-	-	-	-	•	•	-	•
LED koncové svetlá	LAY	•	•	•	•	•	•	•	•
Bezklúčový vstup	GX4	•	•	•	•	•	•	•	•
Bezviečková palivová nádrž	XJM	•	•	•	•	•	•	•	•
Indikátor zaradeného rýchlostného stupňa	7L8	•	•	•	•	•	•	•	•
Sieť batožinového priestoru	CKR	-	-	-	•	•	-	•	•
Odnímateľný popolník	CUK	•	•	•	•	•	•	•	•
Gumenné rohože Mopar	CWA	-	-	•	-	-	-	-	-
Zadné akustické laminované sklo	GAH	-	-	-	-	•	•	-	•
Akustické čelné sklo	GAK	•	•	•	•	•	•	•	•
Akustické sklá u predných okien	GAP	•	•	•	•	•	•	•	•
Osvetlené kozmetické zrkadlo v slnečných clonách	GNC	•	•	•	•	•	•	•	•
Elektrochromatické spätné zrkadlo	GNK	•	•	•	•	•	•	•	•
Zapalovač	JJA	•	•	•	•	•	•	•	•
Centrálne zamykanie	JPB	•	•	•	•	•	•	•	•
Osvetlenie dverí	LCB	-	-	-	•	•	-	•	•
Spätné zrkadlá s pamäťou nastavenia	LEM	-	•	•	•	•	•	•	•
Ochranné výstupy prahov dverí Mopar	MMU	-	-	720	-	-	-	-	-
Režim Sport	XGB	•	•	•	•	•	•	•	•
Elektricky ovládané strešné okno	GWA	1 080	-	-	-	-	-	-	-
Prémiové koberce	CCG	-	-	-	-	•	•	-	•

Multimédia	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Palubný počítač so 7" obrazovkou	LAZ	•	•	•	•	•	•	•	•
Prístrojový panel so 7" multifunkčným plnofarebným TFT displejom	JAJ	•	•	•	•	•	•	•	•
Audioovládanie na spodnej strane volantu	RDZ	•	•	•	•	•	•	•	•
6 reproduktorov	RCG	•	-	-	-	-	-	-	-
19 reproduktorov (Harman Kardon)	RCA	-	-	-	1 800	•	-	1 800	-
CD prehrávač	RH1	160	160	160	160	160	•	160	•
DVD prehrávač s dvoma obrazovkami pre zadné sedadlá (zahŕňa BluRay prehrávač)	AEK	-	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
2xUSB vstup pre nabíjanie na zadnej strane laktovej opierky	RS4	-	•	•	•	•	•	•	•
12V zásuvka	JKP	•	•	•	•	•	•	•	•
Zásuvka 12V v batožinovom priestore	JJM	•	•	•	•	•	•	•	•
SRT High Performance Audio systém	AJE	-	-	-	-	-	•	-	•
Prístrojový panel so 7" plnofarebným TFT displejom SRT	JAV	-	-	-	-	-	•	-	•
UConnect Live	RTG	-	0	•	•	•	•	•	•
Uconnect 7" dotyková obrazovka	UGG	•	•	-	-	-	-	-	-
Uconnect 8.4" TFT NAV	UGQ	-	1 940	•	•	•	•	•	•
Vstupy pre SD, USB, AUX	RS6	•	•	•	•	•	•	•	•

Ostatné	Kód	Laredo	Limited	Trailhawk	Overland	Summit	SRT	S	Trackhawk
Modelový rok 2018	69H	•	•	•	•	•	•	•	•
Režim Eco	LAR	•	•	•	•	•	•	•	•

• = štandard
- = nedodáva sa