

H350







H350 ZVLÁDA ÚLOHY S EFEKTÍVNOSŤOU A SO ŠTÝLOM

H350 je spoľahlivý a efektívny partner, ktorý vám prináša skutočné výhody. Je bohato vybavený prvkami, ktoré boli navrhnuté, aby vám šetrili čas a peniaze. Napríklad jazdný režim Active ECO znižuje spotrebu paliva a je štandardným prvkom v celom modelovom rade. Modifikácie motorov zvýšili povolenú hmotnosť prívesu na maximálnu hodnotu 3 000 kg.* Pravdepodobne najpresvedčivejším dôvodom na voľbu H350 je, že teraz sa naň vzťahuje záruka 3 roky bez obmedzenia počtu najjazdených kilometrov alebo 5 rokov s maximálnym najjazdením 200 000 kilometrov, podľa vášho výberu.

(* S výkonom 125 kW (170 k), so stálym prevodom 3,917 a s brzdeným prívesom)



VYNIKAJÚCE PRACOVISKO. ERGONÓMIA, KTORÁ PODPORUJE EFEKTÍVNOSŤ

H350 pripomína osobný automobil priestorom a výhľadom z kabíny. Kabína je konštruovaná tak, aby vyhovovala aj osobám vysokej postavy, a má najväčší priestor na nohy a vnútornú výšku v triede.

Precízna ergonómia prístrojového panelu zaručuje jednoduché a bezpečné ovládanie. Pohodlie a bezpečnosť vodiča stáli pri vývoji na poprednom mieste. Multifunkčný volant umožňuje ovládať audiosystém a palubný počítač bez spustenia ruky z volantu.

Navigačný systém s uhlopriečkou 20,3 cm (8 palcov)

Farebný dotykový displej, navigácia 3D, vstup USB a Aux-In, Bluetooth na telefonovanie hands-free, prehrávanie MP3, prehrávanie videa, DAB (Digital Audio Broadcast) a RDS (Radio Data System). Zobrazuje aj obraz cúvacej kamery, ak je ňou vozidlo vybavené.



Multifunkčný volant

Volant sa dá výškovo a pozdĺžne nastavovať, ovládače na volante podporujú bezpečnú jazdu.



Centrálne zamykanie s diaľkovým ovládaním

H350 má bezpečné centrálne zamykanie s diaľkovým ovládaním. Diaľkovým ovládačom sa zamykajú a odomykajú dvere a deaktivuje sa alarm.

ZVÝŠENÁ ÚROVEŇ KOMFORTU VODIČA A SPOLUJAZDCA

Inteligentné dispozičné riešenie interiéru a usporiadanie komponentov vytvárajú „mobilnú kanceláriu“, uľahčujúcu plnenie každodenných úloh. Pre maximálnu praktickosť je v kabíne štandardne 25 odkladacích priestorov a 3 elektrické zásuvky, čím H350 prekonáva štandard svojej triedy.

S veľkorysou vnútornou šírkou kabíny 1 582 mm sa dá H350 špecifikovať s dvoma alebo troma sedadlami v kabíne.

Prostredné sedadlo sa dá sklopiť dopredu, čím sa vytvorí pracovná plocha s dvoma držiakmi na nápoje.



Odkladacia schránka so zásuvkou 12 V



Chladená odkladacia schránka



Držiak na nápoje



Odkladacia priehradka v strepe



Odkladací priestor pod sedadlom spolujazdca



Optimalizované sedadlo vodiča

Sedadlo vodiča umožňuje všestranné nastavovanie polohy pre pohodlie pri dlhých jazdách.



Pracovná plocha na strednom operadle





NOVÁ ÚROVEŇ ŠETRNOTI K ŽIVOTNÉMU PROSTREDIU

H350 využíva tri technológie (SCR, DOC a DPF) na splnenie novej, prísnej emisnej normy EURO 6. Znížením trenia sa konštruktérom Hyundai podarilo znížiť spotrebu paliva o 4,4 percenta* oproti predchádzajúcemu motoru Euro 5. To prináša významnú úsporu prevádzkových nákladov počas lehoty životnosti vozidla.

(* Spotreba paliva H350 skriňová dodávka v l/100 km, pri motore s výkonom 125 kW (170 k) so stálym prevodom 3,917 bez ISG)

Spĺňa emisnú normu EURO 6

Kombinácia DOC + DPF + SCR pre minimálne emisie

Selektívna katalytická redukcia (SCR)

Roztok močoviny vstrekaný do výfukového potrubia reaguje s NOx vo výfukových plynoch a štiepi ich na vodnú paru a na neškodný dusík.

Oxidačný katalyzátor (DOC)

DOC konvertuje CO a uhľovodíky na CO₂ a H₂O.

Filter tuhých častíc (DPF)

Zachytáva sadze, ktoré sa vypália počas regenerácie filtra. Celý cyklus prebieha automaticky.



DOC+DPF
(integrovaný typ)

VSTREKOVANIE
MOČOVINY

SCR
PLNIACE HRDLO
MOČOVINY

NÁDRŽ MOČOVINY 22 l



Indikátor zásoby močoviny

Ukazuje zásobu močoviny v nádrži.



System štart-stop (ISG)

System ISG prispieva k úspore paliva automatickým vypnutím motora pri zastavení vozidla a opätovným naštartovaním pri rozjazde.



Jazdný režim Active Eco

Prevádzkové parametre motora sa dajú prepnúť do režimu ECO pre maximálnu úsporu paliva.



VYSOKÝ VÝKON A PRIAZNIVÁ SPOTREBA PALIVA

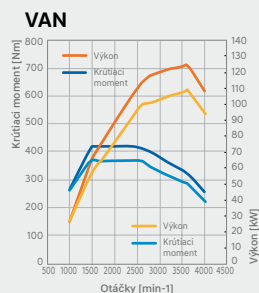
Radový štvorvalec Hyundai s objemom 2,5 litra, vybavený systémom priameho vstrekovania paliva Common Rail, je robustný a spoľahlivý. Na výber je v dvoch výkonových verziách. Štandardná s výkonom 110 kW (150 k) dosahuje maximálny krútiaci moment 373 Nm a poháňa zadné kolesá prostredníctvom 6-stupňovej manuálnej prevodovky. Verzia High power s výkonom 125 kW (170 k) dosahuje maximálny krútiaci moment 422 Nm v pásme otáčok 1 500~2 500 min.⁻¹, čo je oblasť najviac využívaná pri každodenných jazdách.

Pohonné ústrojenstvo bolo starostlivo konštruované a vyladené pre optimálne jazdné vlastnosti pri plnom zaťažení vozidla v rozličných prevádzkových podmienkach. Mätko radiaca 6-stupňová manuálna prevodovka má odstupňovanie prevodov prispôbené na optimálne využitie vysokého krútiaceho momentu motora a na komfortnú jazdu.



Naftový motor 2.5 CRDi

Kultivovaný, tichý a úsporný radový štvorvalec turbodiesel dosahuje maximálny krútiaci moment v pásme otáčok od 1500 do 2 500 min.⁻¹.



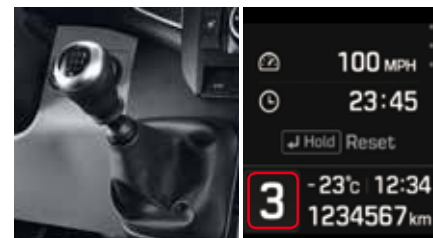
- EURO 6_Standard**
110 kW (150 k)/373 Nm
- EURO 6_High power**
125 kW (170 k)/422 Nm

o 4,4 %

Motor EURO 6 má o 4,4 % nižšiu spotrebu

(oproti motoru EURO 5)

Rekonštruovaný ozubený remeň pohonu vačkového hriadeľa a ďalšie konštrukčné opatrenia znížili vnútorné trenie a zvýšili účinnosť motora.



6-stupňová prevodovka a indikátor optimálneho radenia (GSI)

GSI odporúča vodičovi optimálny prevodový pomer pre najnižšiu spotrebu paliva.



Advanced Battery Management System (ABMS)

Systém ABMS rekuperuje energiu pri brzdení. Elektrická energia z batérie pri akcelerácii odľahčuje alternátor, ktorý odoberá menší výkon motora.

SOFISTIKOVANÉ BEZPEČNOSTNÉ PRVKY A KAROSÉRIA S VYSOKOU PEVNOSŤOU

Vodič a spolujazdci profitujú z celého radu vyspelých technológií aktívnej a pasívnej bezpečnosti, ktoré sú dostupné pre H350.

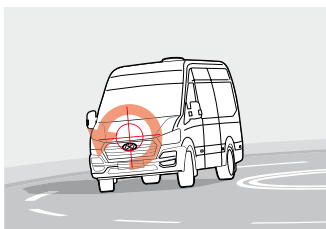
System dynamickej kontroly vozidla kombinuje aktívne asistenčné systémy high-tech. System proti prevráteniu vozidla Roll Over Mitigation (ROM) minimalizuje riziko prevrátenia vozidla, Engine Drag Control (EDC) zabraňuje zablokovaniu zadných kolies pri brzdení motorom, hydraulický brzdový systém Hydraulic Brake Assist (HBA) vyvinie maximálny tlak v brzdovej sústave pri núdzovom brzdení a systém Emergency Stop Signal (ESS), signalizácia núdzového brzdenia, upozorňuje vodičov idúcich vzadu na nebezpečenstvo. Okrem toho je k dispozícii aj asistenčný systém na jazdu v jazdnom pruhu, Lane Departure Warning System a asistenčný systém na rozjazd do svahu Hill-Start Assist Control, zabraňujúci samovoľnému cúvaniu vozidla.



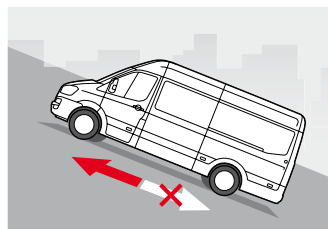
Čelné airbagy vodiča a spolujazdca



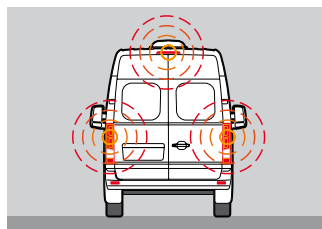
Kotúčové brzdy na všetkých 4 kolesách



Roll Over Mitigation (ROM)



Hill Start Assist (HSA)

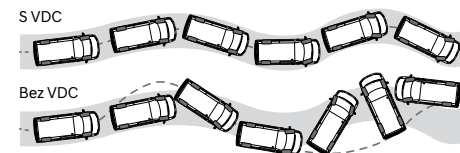


Emergency Stop Signal (ESS)



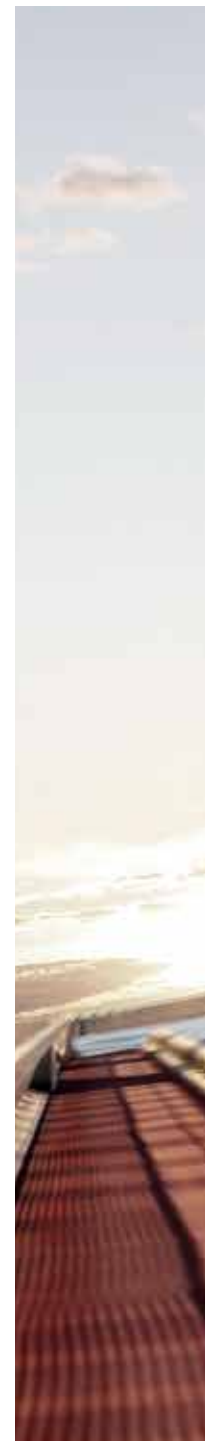
Karoséria s vysokou pevnosťou

Na optimálnu ochranu posádky a nákladu je 75% karosérie H350 vyrobených z ocele vysokej pevnosti. Až 98% karosérie je galvanicky pozinkovaných na zvýšenie protikorózneho ochrany.



Vehicle Dynamic Control System (VDC)

Kombináciou všetkých elektronických asistenčných systémov VDC udržiava vozidlo pevne v kurze nezávislým ovládaním brzd na jednotlivých kolesách.





Lane Departure Warning System (LDWS)

Tento významný bezpečnostný systém využíva kameru namontovanú za predným oknom na monitorovanie čiar vodorovného značenia jazdného pruhu. Ak má vozidlo tendenciu vybočiť z jazdného pruhu bez zapnutých smerových svetiel, LDWS upozorní vodiča, aby vyrovnal vozidlo.



Predné a zadné parkovacie senzory (PAS)

INTELIGENTNÉ TECHNOLOGIE OPTIMALIZOVANÉ PRE KOMFORT, KONEKTIVITU A PRE EFEKTÍVNOSŤ

Pretože kvôli dopravným zápcham ľudia trávajú čoraz viac času vo svojich vozidlách, každý ocení prínos inteligentných technológií, uľahčujúcich každodenné jazdenie. Preto má H350 inteligentné technológie, podporujúce vodiča pri jazde v zlom počasí, na diaľnici, v hustej mestskej premávke alebo pri zaparkovaní v stiesnenom priestore.

Inteligentné technológie zahŕňajú palubný počítač s displejom v združenom prístroji, zadnú cúvaciu kameru, parkovacie senzory a dažďový senzor ovládajúci stierače.



Tempomat

Tempomat s jednoduchým ovládaním na multifunkčnom volante zvyšuje pohodlie pri jazde a pomáha predchádzať pokutám za prekročenie rýchlosti.



Systém Bluetooth hands free

Mobilný telefón, bezdrôtovo pripojený cez Bluetooth k multimediálnemu systému H350, umožňuje bezpečné telefonovanie s voľnými rukami. Kvalitu zvuku zlepšuje zabudovaný mikrofón.



Cúvacia kamera

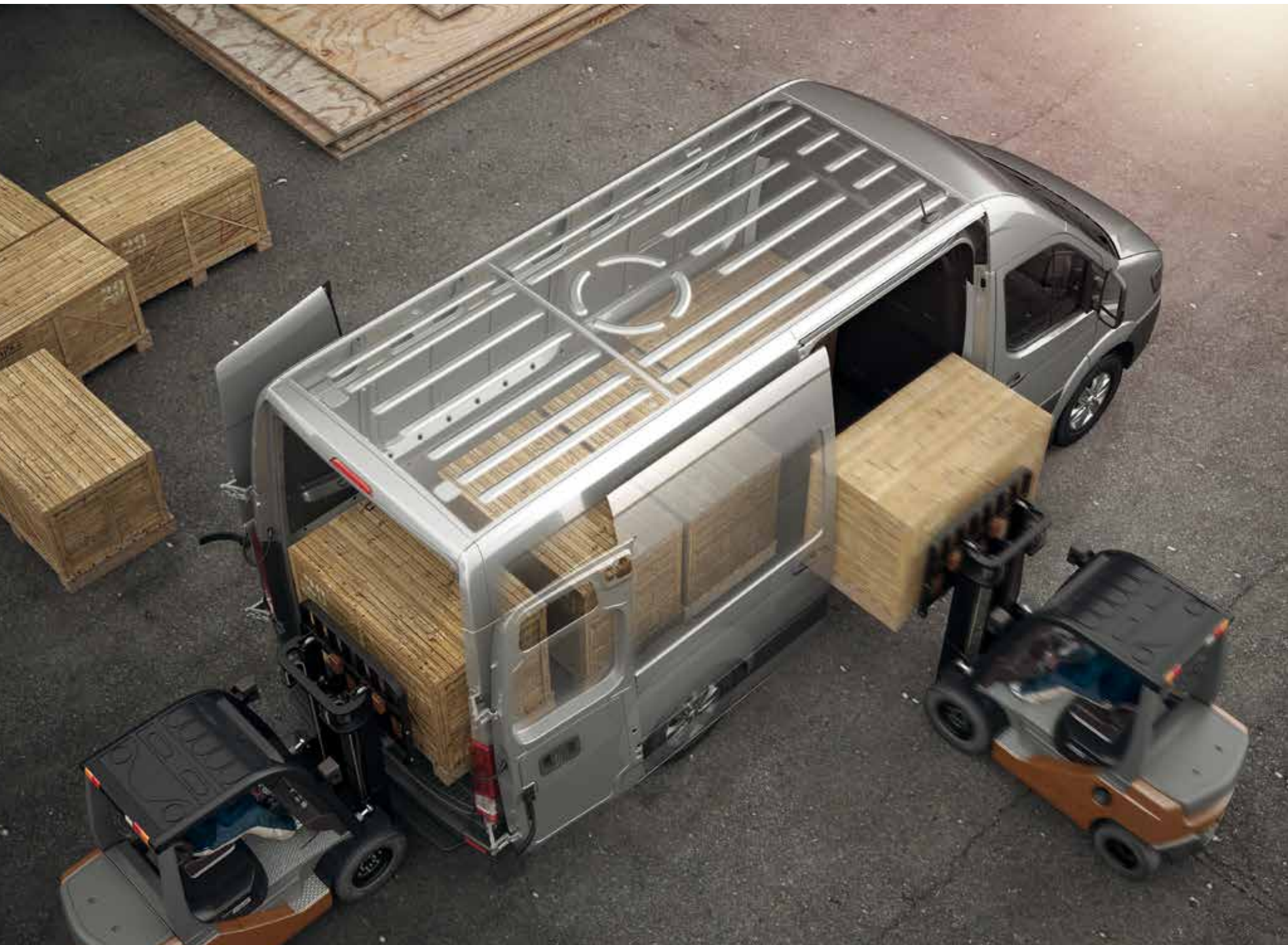
Cúvacia kamera s panoramatickým zorným uhlom 135 stupňov uľahčuje cúvanie a znižuje riziko poškodenia vozidla pri zaparkovaní.

ČOKOL'VEK POTREBUJETE PREVIEZŤ, H350 TO ZVLÁDNE

Je jedno, čo a kam potrebujete odviezť, H350 to zvládne. Pozrite si veľkorysý rozmery ložného priestoru a pochopíte, prečo H350 vyniká nad svojimi konkurentmi. So 14 bodmi na bezpečné upevnenie nákladu, zásuvkami 12 V vzadu a naboku a so svetlami v bočných dverách je manipulácia s nákladom veľmi pohodlná. Ložný priestor pravidelného tvaru s objemom 12,9 m³ sa dá konvertovať na rozmanité využitie. Čokol'vek potrebujete, H350 sa na to perfektne hodí.



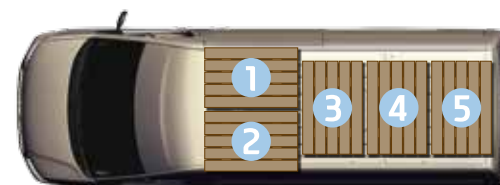




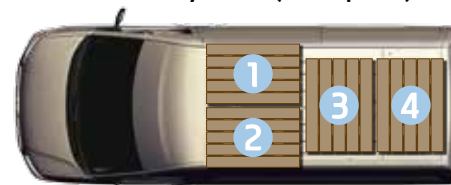
VEĽKÝ NÁKLADNÝ PRIESTOR A VŠESTRANNOSŤ

Všetky typy karosérie H350 sa vyznačujú vynikajúcim pomerom vnútorných a vonkajších rozmerov a ložným priestorom prekonávajúcim konkurentov. Model s dlhým rázvorom odvezie 5 europalet vo svojom ložnom priestore s dĺžkou 3 665 mm a s objemom 12,9 m³. Model s krátkym rázvorom odvezie 4 europalety a má objem batožinového priestoru 10,5 m³.

Nakladanie aj vykladanie H350 je jednoduché vďaka malej výške podlahy ložného priestoru nad zemou. Veľká šírka ložného priestoru medzi zadnými blatníkmi zvyšuje prepravnú kapacitu a uľahčuje manipuláciu s nákladom.



Dlhý rázvor (5 europalet)



Krátky rázvor (4 europalety)

Vhodný na prepravu čohokoľvek



Obloženie bokov (drevotrieska)



Osvetlenie nákladného priestoru



14 upevňovacích bodov



Zadný schodík



H350 PONÚKA VIAC



Denné svetlá z LED a projekčné reflektory

Reflektory sa vyznačujú vysokým svetelným výkonom, moderným vzhľadom a rodinnou príbuznosťou s ostatnými modelmi Hyundai.



Halogénové reflektory

Súčasťou štandardného vybavenia sú zdvojené halogénové reflektory.



Reflektory do hmly

Reflektory do hmly, umiestnené v chránenej polohe v prednom nárazníku, zlepšujú viditeľnosť v zlom počasí.



Stúpadlo na prednom nárazníku

Stúpadlo na prednom nárazníku umožňuje pohodlne dosiahnuť na predné okno pri čistení a uľahčuje rutinnú údržbu.



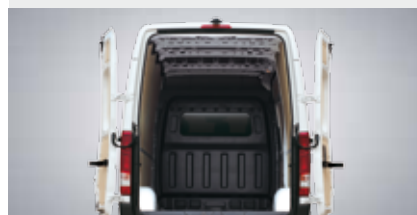
Odmrazovač stieračov

Elektrický vyhrievací prvok v spodnej časti predného okna rozpúšťa ľad a uvoľňuje primrznuté stierače.



Vyhrievané vonkajšie spätné zrkadlá

Vozidlo môže byť vybavené vyhrievanými hornými a dolnými vonkajšími spätnými zrkadlami.



Zadné dvere s uhlom otvorenia 270 stupňov

Zadné krídlové dvere, ktoré sa na želanie dajú otvárať v uhle 270 stupňov a bezpečne upevniť na bočné steny, minimalizujú riziko poškodenia pri nakladaní a vykladaní.



Brzdové svetlo z LED a cúvacia kamera

Poloha na zadnej hrane strechy zväčšuje zorné pole cúvacej kamery a zvyšuje bezpečnosť.



16" zliatinové disky



16" disky z oceleového plechu



Audiosystém E800

- monochromatický displej LCD 9,6 cm (3,8")
- CDP + MP3/Bluetooth hands-free
- DAB (Digital Audio Broadcast)
- vstupy USB, AUX, iPod



Audiosystém M300

- rádio
- vstupy USB, AUX, iPod



Posilňovač riadenia

Presné riadenie s posilňovačom znižuje námahu pri ovládaní vozidla a zvyšuje bezpečnosť. Pre optimálnu ergonómiu sa volant dá výškovo nastavovať.



Multifunkčné páčky

H350 má multifunkčné páčky na stĺpiku riadenia, ktoré umožňujú jednoduché ovládanie viacerých funkcií.



Ovládacie prvky na dverách

Umožňujú vodičovi ovládať okná v oboch predných dverách a vonkajšie spätné zrkadlá.



Indikátor opotrebovania brzdového obloženia

Tento bezpečnostný prvok včas upozorní na potrebnú výmenu brzdového obloženia.



Vstup AUX pri spolujazdcovi

Vstup AUX umožňuje pripojenie prehrávača MP3 a väčšiny osobných audioprehrávačov.



Panel spínačov svetiel



Priehradky vo dverách



Slnčné clony

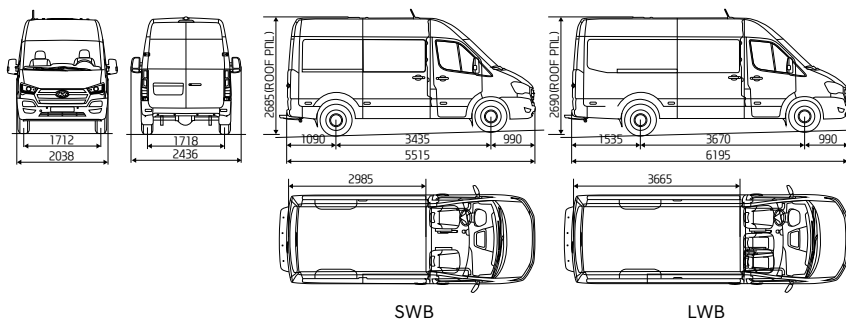
SKRIŇOVÁ DODÁVKA



Krátký rázvor



Dlhý rázvor



SWB

LWB

TECHNICKÉ ÚDAJE

H350		
KAROSÉRIA		
Karoséria		
ROZMERY	5,5	6,2
Celková dĺžka (mm)	5 515 (+170 zadný schodík)	6 197 (+170 zadný schodík)
Celková šírka so spätnými zrkadlami (mm)	2 436	2 436
Celková šírka so sklopenými spätnými zrkadlami (mm)	2 038	2 038
Celková výška (mm)	2 685	2 690
Rázvor (mm)	3 435	3 670
Rozchod vpredu (mm)	1 712	1 712
Rozchod vzadu (mm)	1 718	1 718
Polomer otáčania (m)	6,0	6,43
Minimálna svetlá výška podvozka (mm)	185	185
ROZMERY BATOŽINOVÉHO PRIESTORU	5,5	6,2
Celková dĺžka (mm)	3 100	3 780
Celková dĺžka podľa EEC normy (mm)	2 985	3 665
Celková šírka (mm)	1 796	1 796
Celková šírka medzi podbehmi (mm)	1 380	1 380
Celková výška (mm)	1 956	1 956
Výška hrany ložného priestoru (mm)	690	692
Objem (m ³)	10,5	12,9
MOTOR	2.5 CRDi	2.5 CRDi
Typ	vznetový radový	vznetový radový
Zdvihový objem motora (cm ³)	2 497	2 497
Druh paliva	NM	NM
Počet valcov	4	4
Kompresný pomer	22,0 : 1	22,0 : 1
Max. výkon (kW/k.ot./min.)	110/150/3 600	110/150/3 600
Max. krútiaci moment (Nm/ot./min.)	372/1 500 - 2 500	372/1 500 - 2 500
Príprava zmesi	Common Rail	Common Rail
Objem palivovej nádrže (l)	75	75
Objem nádrže na Ad Blue (l)	22	22

H350		
PREVODOVKA A POHON	5,5	6,2
Typ	6-stupňová manuálna	6-stupňová manuálna
Počet náprav/poháňaných	2/1 - zadná	2/1 - zadná
VÝKONY	5,5	6,2
Max. rýchlosť (km/h)	170	170
SPOTREBA PALIVA (l/100 km)	5,5	6,2
mestský	9,5	9,5
Cyklus mimomestský	7,5	7,5
kombinovaný	8,2	8,2
Emisie CO ₂ (g/km)	214	214
HMOTNOSŤ	5,5	6,2
Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75 kg] (kg)	2 220 - 2 516	2 324 - 2 655
Celková hmotnosť (kg)	3 500	3 500
Hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)	3 000	3 000
Hmotnosť nebrzdeného prípojného vozidla (kg)	750	750
RIADENIE	hrebeňové s elektrickým posilňovačom riadenia	
Typ	hrebeňové s elektrickým posilňovačom riadenia	
ZAVESENIE	nezávislé zavesenie so stabilizátorom, odpruženie horizontálnou listovou pružinou	
Predných kolies	nezávislé zavesenie so stabilizátorom, odpruženie horizontálnou listovou pružinou	
Zadných kolies	tuhá náprava s listovými pružinami	
BRZDY	kotúčové s vnútorným chladením	
Predné	kotúčové s vnútorným chladením	
Zadné	kotúčové	
PNEUMATIKY	235/65R16C	
Rozmer pneumatík	235/65R16C	

Záruka: 3 roky bez obmedzenia počtu najazdených km alebo 5 rokov s maximálnym najazdením 200 000 km

Servisný interval: 30 000 km alebo 24 mesiacov – čo nastane skôr

Spoločnosť HYUNDAI MOTOR CZECH, s. r. o., organizačná zložka Slovakia, si vyhradzuje právo na zmeny údajov bez predchádzajúceho upozornenia a bez akýchkoľvek záväzkov, ktoré by mohli z takýchto zmien vzniknúť.

SPOTREBA PALIVA A EMISIE CO₂

H350 DODÁVKA							
Motor	Výkon motora (kW/k)	Stály prevod	ISG	Spotreba paliva (l/100 km)			CO ₂ (g/km)
				v meste	mimo mesta	kombinovaná	kombinované
2.5l CRDi	150/170	3 538 : 1	s	9,2	7,4	8,1	212
		3 917 : 1		10,5	7,7	8,7	229
2.5l CRDi	150/170	3 538 : 1	bez	10,2	7,4	8,5	222
		3 917 : 1		11,1	7,9	9,1	239

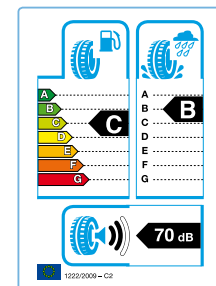
H350 PODVOZOK S KABÍNOU							
Motor	Výkon motora (kW/k)	Stály prevod	ISG	Spotreba paliva (l/100 km)			CO ₂ (g/km)
				V meste	mimo mesta	kombinovaná	kombinované
2.5l CRDi	150/170	3 538 : 1	s	9,9	7,4	8,6	226
		3 917 : 1		10,7	7,7	8,9	235
2.5l CRDi	150/170	3 538 : 1	bez	10,8	7,4	9,0	235
		3 917 : 1		11,5	7,9	9,4	245

※ Uvedené hodnoty boli zistené podľa metodiky (EK) 715/2007 v aktuálnom platnom znení.
 Údaje slúžia iba ako pomôcka a nevzťahujú sa na konkrétne vozidlo. Údaje nie sú súčasťou ponuky produktu.

VLASTNOSTI PNEUMATÍK

Výrobca	Model	Typ pneumatiky	Rozmър pneumatiky	Záťažový index	Rýchlostný index	Trieda efektívnosti	Trieda priľnavosti na mokre	Trieda vonkajšieho hluku	Vonkajšia hlučnosť (dB)
Michelin	Agilis+	letné	235/65R16C	115/113	R	C	B		70

※ Špecifikácia pneumatík podľa smernice EÚ 1222/2009. Informácie o vlastnostiach pneumatík boli poskytnuté výrobcom pneumatík.



FARBY KAROSÉRIE

ŠTANDARDNÉ FARBY



Creamy white_ YAW



Sandy beige_ SNB



Crimson red_ MYR



Cobalt blue_ TDB

METALIZOVANÉ A PERLEŤOVÉ FARBY



Sleek silver_ V5S



Steel blue_ N6T

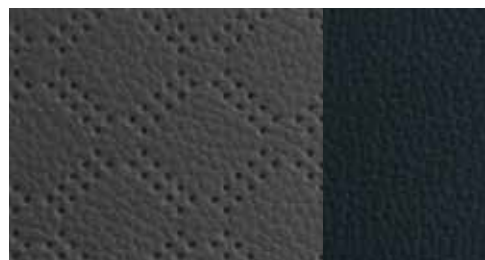


Shale gray_ S9G

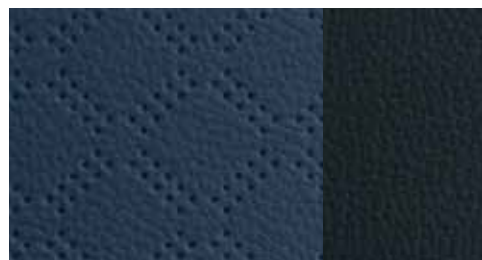


Phantom black_ R3B (perleťová)

POŤAHY SEDADIEL



Koženka / UAH

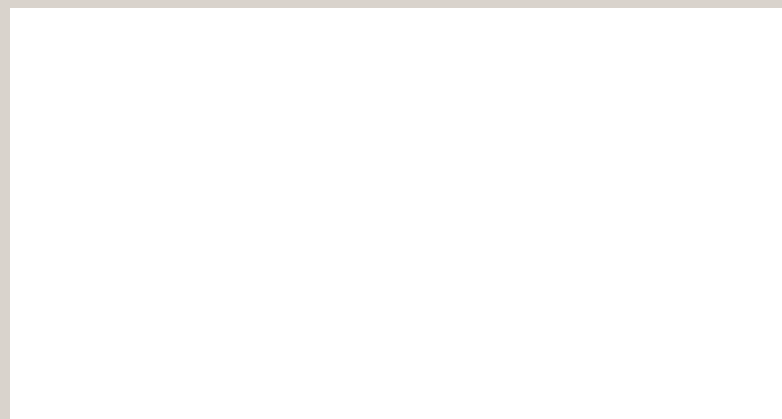


Koženka / UAJ



Látka-koženka / UAG

- Uvedené hodnoty boli zistené pri interných testoch a sú predbežné.
- Niektoré zobrazené alebo opísané prvky vybavenia sa dodávajú na želanie za príplatok.
- Hyundai Motor Company si vyhradzuje právo zmeniť špecifikácie a vybavenie bez predchádzajúceho upozornenia.
- Farby v katalógu sa môžu líšiť od skutočnosti kvôli obmedzeniam procesu tlače.
- Poradte sa, prosím, so svojím predajcom o dostupnosti farieb a poťahov.



Hyundai Motor Czech, s.r.o.
organizačná zložka Slovakia
Galvaniho 17/A
821 04 Bratislava
tel.: +421 232 171 100
www.hyundai.sk

skladové číslo: 045049A



Hyundai 3-ročná záruka bez obmedzenia počtu najazdených km a Hyundai 5-ročná záruka s maximálnym najazdením 200 000 km sa vzťahuje len na vozidlá Hyundai pôvodne predané cez autorizovaného predajcu Hyundai koncovému zákazníkovi podľa podmienok stanovených v záručnej knižke.

Všetky informácie v tomto katalógu sú predbežné a môžu byť zmenené. Farby karosérie sa môžu líšiť od skutočnosti kvôli obmedzeniam procesu tlače. Zobrazený produkt zodpovedá špecifikácii a vybaveniu pre európsky trh. Niektoré zobrazené alebo opísané prvky vybavenia sa dodávajú na želanie za príplatok a nie všetky modelové verzie sú uvedené v tomto katalógu. Hyundai Motor Europe si vyhradzuje právo zmeniť špecifikácie a vybavenie bez predchádzajúceho upozornenia. Poradte sa, prosím, so svojim predajcom Hyundai o detailoch.