

MIGHTY EX9/EX10



Біздің жолымыз бір.
Hyundai TRUCK & BUS

Hyundai коммерциялық көлігі-бұл артық төлемсіз сенімділікті таңдау.
Hyundai көмегімен сіздің бизнесіңіз үшін іс жүзінде кез келген коммерциялық көлік опциялары қолжетімді болады. Hyundai коммерциялық көлігі: таңдау сізден, сенімділік бізден.

Hyundai Com Trans Kazakhstan
Қазақстандағы Hyundai коммерциялық техникасының ресми дистрибьюторы
hyundaitrucks.kz

Ұялы телефоннан қоңыраулар: 7007

Керемет дизайн және тамаша функционалдылық



Жоғары және кең бүйірлі әйнек

Жоғары және кең бүйірлік әйнек жүргізушіге әлдеқайда жақсы көрініс пен көлік жүргізу қауіпсіздігін қамтамасыз етеді.



Таңдаулы фаралар

Қос фаралар блогы тігінен орналасқан, жолдың жақсы жарықтандырылуын және маневр жасау кезінде көрінімділікті қамтамасыз етеді.



Тұманға қарсы шамдар және күндізгі жарық шамдары

Біріктірілген фаралар жинағы линзаланған (реттелетін) тұманға қарсы шамдардан және күндізгі жарық шамдарынан тұрады. Әсіресе қолайсыз ауа райында керемет көрінімділікті қамтамасыз етеді.



Ыңғайлы және берік есік тұтқасы

Кең, көлденең орналасқан есік тұтқасы қысқы қолғапта да жақсы ұстауды қамтамасыз етеді.

Mighty стильді және қолайлы пішін мен функционалдылық арасындағы тамаша тепе-теңдікке қол жеткізілді. Кабинаға ыңғайлы міну/түсу кең есік пен жақсартылған аяқ баспалдағының жетілдірілген құрылымымен қамтамасыз етіледі. Фараның кең блогы түнде жолды жақсы жарықтандырады, ал радиатор торы қозғалтқышты оңтайлы салқындату үшін арнайы жасалған. Жаңа бүйірлік айналар (жылытылатын және электрмен реттелетін) және қосымша сфералық айна, қозғалыс кезінде керемет шолу мүмкіндігі мен қауіпсіздікті қамтамасыз етеді/ Ойластырылған дизайн Mighty көлігін теңдесіз етеді.

Үлкен әйнек - керемет шолымдылық



Заманауи және стильді дизайн

Кең және эргономикалық кабина

Кабинаның көлемі 3,5 текше метрді құрайды, бұл кеңістік ұзын бойлы және үлкен дене бітімдегі жүргізуші мен жолаушыларға өзін жайлы сезінуге мүмкіндік береді.

Аспаптар панелі

Жаңа аспаптар панелі ең кішкентай бөлшектерге дейін ойластырылған және керемет функционалдығы бар келісті дизайнға ие. Аспаптар панеліндегі үлкен қосқыш батырмалары максималды ыңғайлылық пен қол жетімділік үшін арнайы топтастырылған.



Борттық компьютер

Борттық компьютер машинаның күйі туралы максималды ақпарат алуға мүмкіндік береді. Негізгі функциялар: орташа отын шығыны, диапазон, қателер, техникалық қызмет көрсету туралы ескерту және уақыт.



Кондиционер

Тиімді кондиционер жүйесі кабинада қолайлы температураны сақтайды.



Жүргізуші орындығы

Иінтіректі-серіппелі амортизация жүйесімен және шынтақ қойғышпен жабдықталған жүргізуші орындығы жоғары деңгейдегі жайлылықты қамтамасыз етеді.



Мультифункционалды руль асты қосқыш

Бір қосқышпен бұрылыс сигналдарын, жарық және қозғалтқыштың айналу жиілігін басқаруға болады.



Круз-бақылау

Белгіленген жүру жылдамдығын сақтай отырып, ұзақ сапарларда жүргізушінің шаршауын азайтады және жайлылықты арттырады.



Орындық арқабетінің консолі

Орталық орындықтың жиналмалы арқабетінде үстелдің қызметін атқаратын қақпақпен жабылатын заттар мен қағаздарға арналған тартпа бар.



Орталық консольдегі шыныаяқ ұстағыш

Жүргізуші мен жолаушыға ыңғайлы болу үшін.

Теңдесі жоқ беріктік пен сенімділікті қамтамасыз ету үшін берік құрылым

Максималды жүктеме кезінде де, Mighty кедір-бүдір жолдармен жүруге арналған. Автокөлік жақтауының жаңа құрылымы Hyundai Steel зауытында өндірілген жоғары сапалы болатты пайдаланудың арқасында "бұралу" және "иілу" үшін жоғары жүктемелерге төтеп бере алады.

Мырышталу

79%

Коррозияға төзімділік пен беріктікті арттыру үшін кабинаның құрылымдық элементтерінің 79% мырышталған болат қолданылады. Қауіпсіздік пен сенімділік деңгейін арттыру үшін, беріктігі жоғары



Жоғары берік болат



Мырышталған болат

Беріктік пен сенімділік



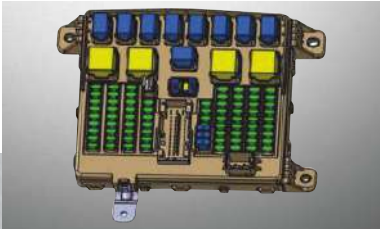
Шассидің әмбебаптығы
Қондырмаларды орнатудың қарапайымдылығы үшін жақтауда бір-бірінен 50 мм қашықтықта 11 мм тесік бұрғыланады.



Жалпақ шашыратқыштар
Алдыңғы және артқы шашыратқыштар тастардан, кірден және құмнан қорғай отырып, бояудың жарықшағына жол бермейді.



Қыста оңай іске қосу
Жанармай жүйесі қыста жүйенің қатып қалуын болдырмау үшін жанармай сүзгісін автоматты түрде жылытумен жабдықталған



Жетілдірілген сақтандырғыш қорабы
Жаңа құрылым жанған сақтандырғыштарды оңай және жылдам ауыстыруға мүмкіндік береді.

Қозғалтқыш жылжытылды << 50 мм

Қозғалтқышты 50 мм алға жылжыту арқылы қосымша жүк кеңістігі құрылды. Сондай-ақ, бұл кабинаны төменірек бекітуге мүмкіндік берді, бұл ауырлық центрі мен діріл деңгейін төмендетті.



80°

Есіктің ашылу бұрышы 80 градусқа дейін көтерілді



Ойластырылған қауіпсіздік



Жүргізушінің қауіпсіздік жастығы
Ауыр жарақат алу қаупін азайтады.



Кері қозғалыс кезінде дыбыстық сигнал
Артқа жылжу кезінде қауіпсіз маневр жасауға мүмкіндік береді.

VDC Бағдар тұрақтылық жүйесі

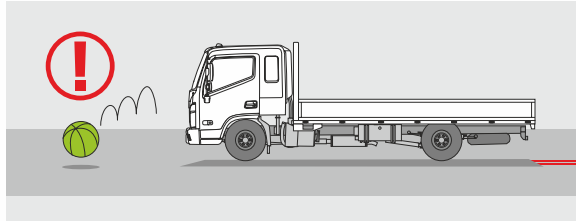
VDC жүйесі қауіпті жағдайларда бағыттың тұрақтылығын сақтау үшін ең тиімді тежеу жолын қамтамасыз етеді. Жүк көлігінің жылдамдығын, қозғалыс бағытын, руль дөңгелегінің айналу бұрышын және шиналардың тартылу дәрежесін бақылау үшін бірқатар сенсорларды пайдалана отырып, VDC жүйесі дөңгелектер арасында тежеу күшін бөлу мәселесін шешу үшін ең жаңа бағдарламалық құралға сүйенеді.



Қысқа тежеу жолы

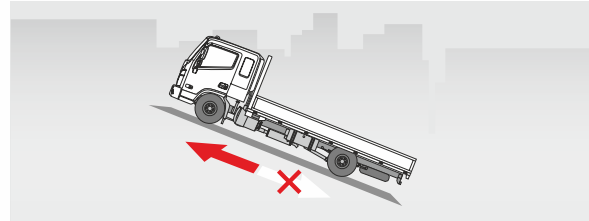
Бағымдық тұрақтылық жүйесі (VDC) бар дискілі тежегіштер (опция) HD78-мен салыстырғанда тежеу қашықтығын 4.6 метрге қысқартуға мүмкіндік берді. Өлшеу 50км/сағ. жылдамдықпен жүргізілді.

4.6 м



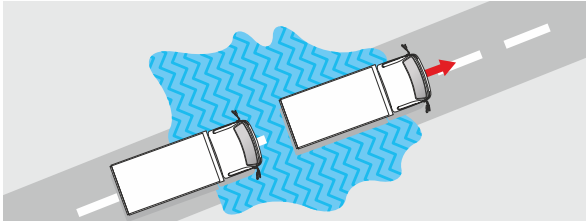
Төтенше тежеуге көмек көрсету жүйесі (HAB)

Төтенше тежеуді таниды және тежеу күшін барынша арттыру үшін гидравликалық тежегіш қысымын автоматты түрде күшейтеді.



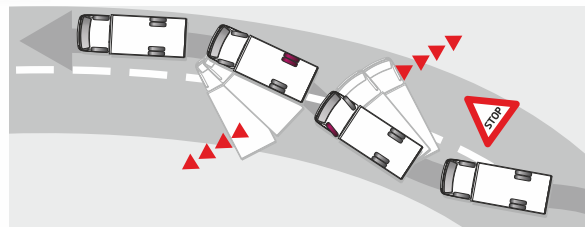
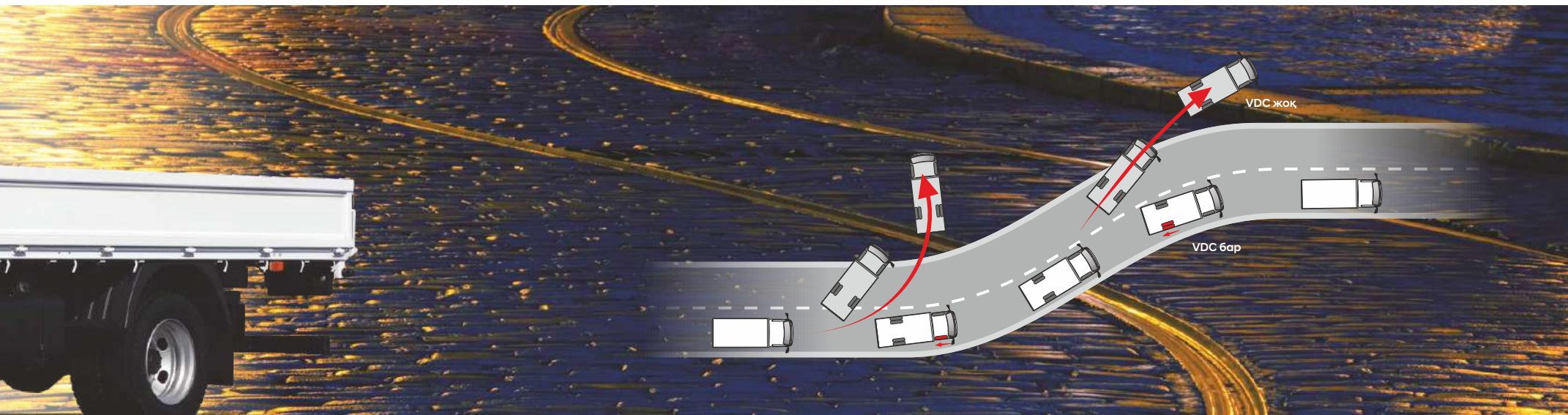
Биіктікте көмек көрсету жүйесі (EHS).

Биіктікте көмек көрсету жүйесі төбешікке көтерілген кезде кездейсоқ "кері кетуге" жол бермейді.



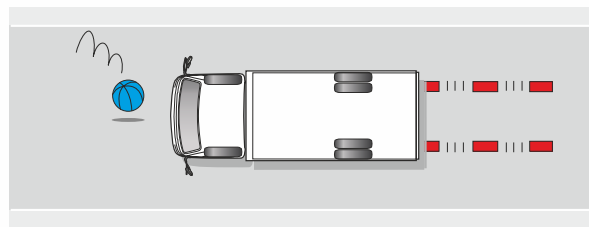
Тартым күшін реттеу жүйесі (EDC)

Жүйе тайғақ беттерде сырғып кетудің алдын алады.



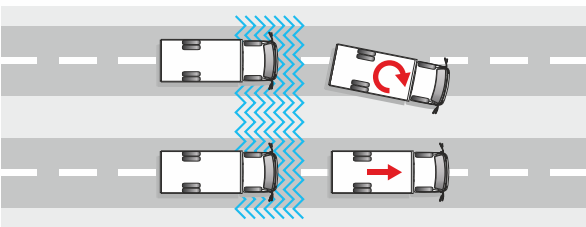
Электрондық тұрақтылықты бақылау (ESC)

ESC жүйесі бағдар тұрақтылығын сақтауға көмектесу үшін жеке дөңгелектерді іріктеп тежеуді және қозғалтқыштың жұмысына араласуды қолданады



Бұғаттауға қарсы жүйе (ABS)

ABS жүйесі бағымның тұрақтылығын сақтауға көмектеседі және тайғақ жолдарда тежеу қашықтығын азайтады.



Тартым күшті реттеу жүйесі (TCS)

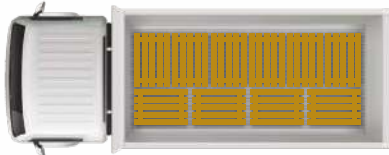
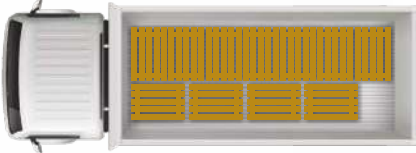
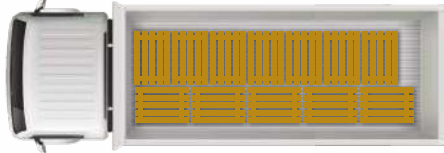
TCS жүйесі доңғалақтардың сырғып кетуіне және тартылудың жоғалуына жол бермейді және әсіресе қозғалу кезінде жылдамдату кезінде пайдалы.

Hyundai Mighty EX9 / EX10

Техникалық сипаттамалар

Модель	EX9		EX10
Классификация:	Ұзын	Өте ұзын	Ультра ұзын
Шасси өлшемдері			
Дөңгелек базасы, мм		4 200	4 900
Жалпы ұзындығы, мм		7 370	8 070
Жалпы ені, мм		2 028	2 028
Жалпы биіктігі, мм		2 285	2 285
Шасси массасы			
Жабдықталған массасы*, кг	2 800		3 300
Толық массасы, кг	8 500		10 300
Жүк көтергіштігі*, кг	5 500		7 300
Алдыңғы оське рұқсат етілген жүктеме, кг	3 100		3 700
Артқы оське рұқсат етілген жүктеме, кг	6 400		6 600
Қозғалтқыш			
Моделі	D4GA		
Түрі	4 тактілі дизельді, турбокомпрессоры және ауаны аралық салқындатқышы бар		
Көлемі	3,9 л		
Класы	Euro 5		
Макс. қуаты, кВт			103 (2700)
Макс. айналу моменті, Нм	588 (1400)		392 (1400)
Трансмиссия			
Беріліс қорабы	6-ст. МКПП		
Тежеу жүйесі			
Тұрақ тежегіші	Осьтер бойынша бөлінген 2 контурлы гидравликалық жетек	Осьтер бойынша бөлінген 2 контурлы пневматикалық жетек	
Тұрақ тежегіші	Механикалық жетегі бар трансмиссиялық механизм	Артқы дөңгелектерге серіппелі энергия аккумуляторларының жетегі	
Қосалқы тежегіш	Механикалық жетегі бар трансмиссиялық механизм		
Шығарындылар жүйесі			
Түрі	EGR + DOC + PMC (DPF күйе сүзгісіз және SCR жүйесінсіз, AdBlue/DEF пайдаланбайды)		
Жанармай бағы			
Көлемі, л	150		

Өлшемдері

Үлгі	Толық масса	Ұзын доңғалақ базасы (3 850мм)
EX9	8 500 кг	 қондырманың ұзындығы 5200 мм, 10 европалетке дейін
EX9	8 500 кг	Экстра ұзын доңғалақ базасы (4 200мм)  қондырманың ұзындығы 5900 мм, 11 европалетке дейін
EX10	10 300 кг	Ультра ұзын доңғалақ базасы (4 900 мм)  қондырманың ұзындығы 6500 мм, 12 европалетке дейін



* Жүктелген салмақ пен жүк көтергіштігі таңдалған конфигурацияға байланысты өзгеруі мүмкін