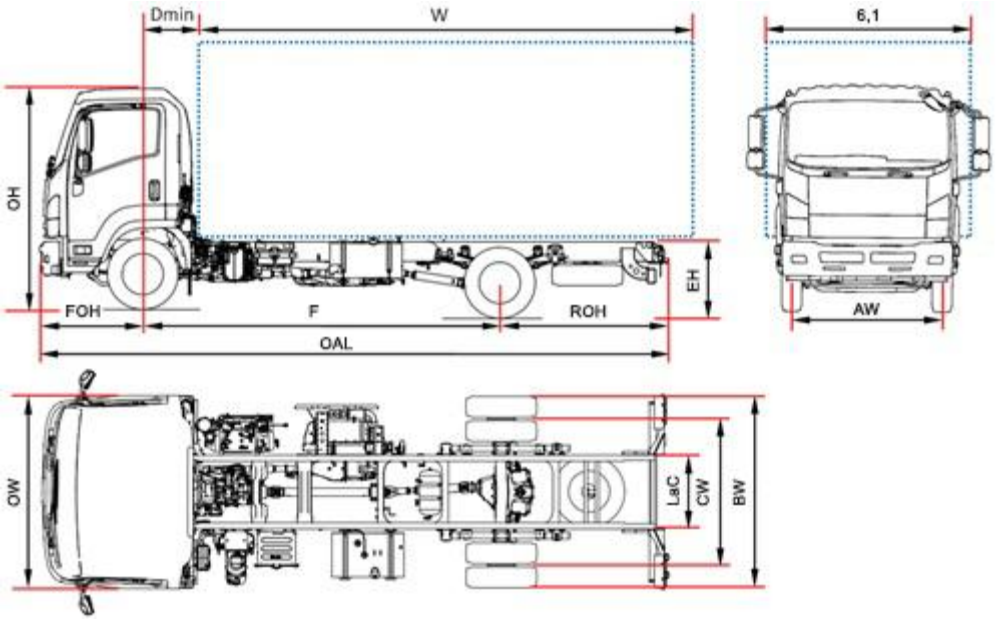
# Zavesenie pneumatické Série Bleu OBD-E (*12 ton*)

OBD-E




| F 12 | | F 12 J | F 12 L | F 12 N | F 12 Q |
|---|---|---|---|---|---|
| Rázvor | F | 3790 | 4360 | 4990 | 5320 |
| Celková dĺžka podvozku | OAL | 6600 | 7470 | 8370 | 8740 |
| Dĺžka karosérie min. (1) | W | 4725 | 5595 | 6495 | 6865 |
| Dĺžka karosérie max. (1) | W | 5025 | 5895 | 6795 | 7165 |
| Zadný presah rámu | ROH | 1645 | 1945 | 2215 | 2255 |
| Výška rámu | EH | 785 | | | |
| Výška kabíny | OH | 2590 | 2585 | 2585 | 2585 |
| Šírka podvozku | BW | 2210 | | | |
| Šírka kabíny (2) | OW | 2195 | | | |
| Šírka karosérie (3) | 6,1 | 2500÷2600 | | | |
| Predná náprava – zadná strana kabíny | D min | 710 | | | |
| Predný presah | FOH | 1165 | | | |
| Celkový rozmer rámu | LaC | 840 | | | |
| Rozchod vpredu | AW | 1800 | | | |
| Rozchod vzadu | CW | 1670 | | | |
| Priemer otáčania (m) (4) | Dia | 13,7 | 15,5 | 17,5 | 18,6 |
| VÁHY (kg) | | | | | |
| Prevádzková hmotnosť (5) | | 4182 | 4292 | 4352 | 4372 |
| Povolené zaťaženie prednej/zadnej nápravy | | 2633/1549 | 2683/1609 | 2705/1644 | 2798/1644 |
| Celková hmotnosť vozidla | | 11990 | | | |
| Povolené zaťaženie prednej/zadnej nápravy | | 4480 / 8480 | | | |
| Prípustná hmot.brzdeného prípoj. vozidla/ Prípustná hmot. nebrzdeného prípoj. vozidla | | 3500 / 750 | | | |

1. Údaj získaný z COC
2. Bez smerových svetiel a spätných zrkadiel.
3. Možné šírky s voliteľnými ramenami zrkadla 2240/2286 –2286/2406 –2406/2500
4. Priemer otáčania (stopa pneumatík)
5. Hmotnosť zahŕňa rezervné koleso, plnú nádrž, vodiča. NEES 2 +30 Kg

DOČASNÁ VERZIA: Všetky údaje musia byť potvrdené osvedčením o typovom schválení.

Informácie v tomto katalógu majú všeobecný charakter. TSM SLOVAKIA s.r.o. si vyhradzuje právo kedykoľvek zmeniť špecifikáciu.
Ďalšie informácie získate od nášho obchodného oddelenia.
Farba vozidla zobrazená v tomto katalógu sa môže líšiť od skutočnej farby vozidla.

# F 12 - Rázvor (mm) J 3790 - L 4360 - N 4990 - Q 5320

JÚN 2026

| Verzie a vybavenia | NEES 2 + HSA - Hill Start Assist |
|---|---|

## Štandardná výbava

- EGR - DPD - SCR
- MID display 7''
- Obmedzovač rýchlosti (90 km/h)
- Motorová brzda
- Elektricky ovládané okná
- Vzduchom odpružené sedadlo ISRI s vyhrievaním a ventiláciou
- Elektricky nastaviteľné a vyhrievané spätné zrkadlá
- Bzučiak bezpečnostného pásu
- Poistka proti vyklopeniu kabíny
- Nastaviteľná poloha volantu (sklon a výška)
- DAB+ rádio - Bluetooth - 6.8'' displejom pripojenie Apple Car Play/Android Auto
- USB nabíjací port
- Manuálne nastavenie sklonu svetlometov
- Centrálne zamykanie s diaľkovým ovládaním
- Tempomat
- Predné a zadné BI-LED svetlá
- Hmlové svetlá vpredu a vzadu
- Immobilizer
- variabilný SLD

## Motor

ISUZU 4HK1E6H 4-valcový.
preplňovaný dvojstupňovým turbodúchadlom, pridaný vstrekovač na dodatočnú úpravu výfukových plynov.
ZDVIHOVÝ OBJEM 5193 $cm^3$; VÝKON 177kW (240 HP) 2400 ot./min.; KRÚTIACI MOMENT 765 Nm - 1600 ot./min.
REGULÁCIA EMISIÍ EURO VI OBD-E.

## Safety Pack 1

| | | |
|---|---|---|
| ABS: Protiblokovací systém bŕzd | DWS: Systém varovania pred čelnou zrážkou | AEBS: Systém autonómneho núdzového brzdenia |
| ASR: Protišmyková regulácia | ADDW: Pokročilé sledovanie pozornosti | AEBS for Pedestrian & Bicycle: Automatický núdzový brzdový systém pre chodcov a cyklistov |
| EBD: Elektronické rozdelenie brzdnej sily | FVSN: Upozornenie na spustenie predchádzajúceho vozidla | Intersection warning: Systém varovania pred nebezpečenstvom na križovatkách |
| EVSC: Elektronický stabilizačný systém | BSIS: Monitorovanie mŕtveho uhla | TSR: Systém rozpoznávania dopravných značiek |
| LDWS: Systém varovania pred vybočením z jazdného pruhu | MOIS: Systém detekcie pohybujúcich sa objektov | TPMS: Systém kontroly tlaku v pneumatikách |
| RM: Zadný monitor | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Nádrž** | **140 L (Rázvor J)**<br>**200 L (Rázvor L,N,Q)** | **16 L** Ad-Blue® |
| **Prevodovka a konečný prevodový pomer** | 6 prevodov MZW6P – 6.615 - 4.095 - 2.358 - 1.531 - 1.000 - 0.722;<br>Spätný chod 6.615;<br>Konečný prevodový pomer 4.555 – (41/9) | |
| **Prevodovka** | **Manuálna** | NEES 2 + Kick down |
| **Rozmery rámu** | Šírka 70 mm, Výška 234 mm, Hrúbka 7 mm | |
| **Počet miest** | 3 | |
| **Peumatiky** | Vpredu: 245/70 R19,5C jednoduché.<br>Vzadu 245/70 R19,5C dvojité | |
| **Brzdy** | Vpredu: Bubnové brzdy (370X150 mm), vzadu: bubnové brzdy (370X150 mm). Podľa noriem EHS so 4-kanálovým ABS, pneumatickým brzdovým systémom Full Air s dvoma nezávislými obvodmi a elektronickým riadením EBS (Brake by wire). Motorová brzda na výfuku. Pneumatická parkovacia brzda na zadnej náprave. | |
| **Zavesenie** | Predné s listovou pružinou, dvojčinné hydraulické tlmiče, stabilizačná tyč. Zadné pneumatické so 4 vzduchovými pružinami, elektronickým ovládaním s vlastnou diagnostikou, stabilizačnou tyčou a hydraulickými teleskopickými tlmičmi. | |
| **Elektrický systém** | 2 Akumulátory 110 Ah. Menovité napätie 24 V, alternátor 90 A | |

DOČASNÁ VERZIA: Všetky údaje musia byť potvrdené osvedčením o typovom schválení.

TSM SLOVAKIA s.r.o.,Francúzskych partizánov 5666, 036 08 Martin | tel.: 0905 112 115, e-mail: info@tsm.sk, www.tsm.sk
Poznámka: Hmotnosti a váhy v tomto katalógovom liste sú len informačné. Dodávateľ ani výrobca Isuzu nezodpovedá za prípadné nezrovnalosti v akýchkoľvek informáciách vyplývajúcich z nesprávne uvedených údajov, popisov a nákresov. Výrobca nadstavby je zodpovedný za splnenie všetkých legislatívnych podmienok.