

Převodovka (EuroTronic 2)

IVECO STRALIS

Umístění elektronické řídicí jednotky převodovky

Elektronická řídicí jednotka je uložena do aktivátoru převodovky.

Díky samočinnému řízení převodovky lze automatizovat funkce volby a řazení rychlostních stupňů, optimálně řídit činnost spojky a jednotlivé režimy motoru.

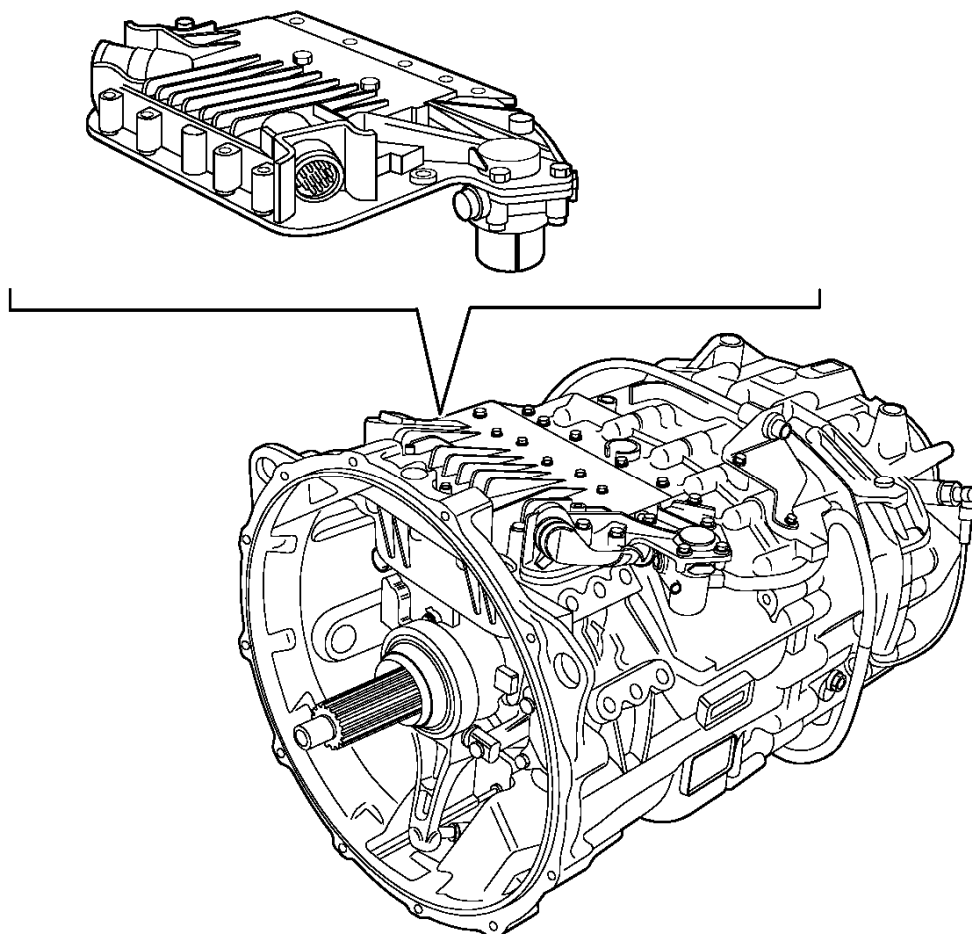
Elektronická řídicí jednotka převodovky EUROTRONIC je s ostatními elektronickými systémy pracujícími ve vozidle, především s EDC, EBS a Intarder přes datovou sběrnici CAN VDB.

Díky propojení se systémem EDC je elektronická řídicí jednotka schopna zjistit polohu plynového pedálu, dávku množství paliva, počet otáček motoru, spuštění motorové brzdy a funkci KICK-DOWN.







Uvnitř elektronické řídicí jednotky jsou uloženy některé snímače určené pro zlepšení funkce systému (snímač teploty řídicí jednotky, snímač teploty převodovky, snímač pro stanovení nízkého tlaku vzduchu).

Při tlaku menším než 5,8 bar se zobrazuje symbol AL na přístrojovém panelu, tlak větší než 6,0 bar toto zobrazení ruší.








Elektronická řídicí jednotka převodovky EUROTRONIC 2 je schopna zobrazovat kód závady systému pomocí přístrojového panelu jako informaci předběžné diagnostiky, kromě toho je však vybavena výkonným samočinným diagnostickým systémem, díky němuž je schopna rozpoznat a uložit do paměti, v závislosti na podmínkách prostředí, případné závady, včetně nahodilých chyb, které se vyskytnou v systému během provozu, a tím přispět k zajištění správné a spolehlivé opravy.









www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Ventil Y2	02	05	Ventil Y2 – ovládání dělicího převodu (rychlé stupně pro DD, pomalé stupně pro OD): zkrat na kostru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y3	03	05	Ventil Y3 – ovládání dělicího převodu (pomalé stupně pro DD, rychlé stupně pro OD): zkrat na kostru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y4	04	05	Ventil Y4 – ovládání výběru stupňů (rychlosti 3/4): zkrat na kostru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y5	05	05	Ventil Y5 – ovládání výběru stupňů (rychlosti 1/2): zkrat na kostru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y6	06	05	Ventil Y6 – ovládání řazení stupňů (řazení 1/3): zkrat na kostru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y7	07	05	Ventil Y7 – ovládání řazení stupňů (řazení 2/4): zkrat na kostru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Ventil Y8	08	05	Ventil Y8 – ovládání rozsahové redukce (redukováné stupně): zkrat na kostru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y9	09	05	Ventil Y9 – ovládání rozsahové redukce (neredukované stupně): zkrat na kostru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y10	0A	05	Ventil Y10 – ovládání tlakového vzduchu: zkrat na kostru	Nemožnost řazení rychlostních stupňů, ani z neutrálu. Zvolený rychlostní stupeň zůstává zařazen. Vozidlo se může rozjet pouze při zvláštních stavech (volený rychlostní stupeň ≤ 8).	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	žlutá	Eurotronic	Zvukový hlásič	0B	05	Zvukový hlásič: zkrat na kostru	Zvukový signál neustále v činnosti.	Zkontrolujte kabely a propojení voliče rychlostních stupňů a zvukového hlásiče.
	žlutá	Eurotronic	Relé zapnutí světel zařazení zpětné rychlosti	0C	05	Relé zapnutí světel zařazení zpětné rychlosti: zkrat na kostru	Odstavené ovládání z elektronické řídící jednotky. Světla zařazení zpětné rychlosti se nerozsvěčují.	Zkontrolujte kabely.
	žlutá	Eurotronic	PTO 1	0D	05	PTO 1: zkrat na kostru	Odstavené ovládání z elektronické řídící jednotky. Nelze řadit vedlejší pohon PTO 1. Žádné další omezení činnosti.	Zkontrolujte kabely, relé ovládání, vzájemné propojení se systémem MULTIPLEX a volič rychlostních stupňů.
	žlutá	Eurotronic	PTO 2	0E	05	PTO 2: zkrat na kostru	Odstavené ovládání z elektronické řídící jednotky. Nelze řadit vedlejší pohon PTO 2. Žádné další omezení činnosti.	Zkontrolujte kabely, relé ovládání, vzájemné propojení se systémem MULTIPLEX a volič rychlostních stupňů.






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y1	11	05	Ventil Y1 – setrvačná brzda: zkrat na kostru	Odstavené ovládání z elektronické řídicí jednotky. <i>Jedoucí vozidlo:</i> řazení na vyšší rychlostní stupně je ovládáno jako podřazování; synchronizace řazení je řízena přes otáčky motoru; přeřazení na vyšší rychlostní stupeň ne-ní umožněno při nízkých otáčkách motoru. <i>Stojící vozidlo:</i> doba řazení se prodlužuje.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídicí jednotku).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y17	12	05	Ventil Y17 – pomalé vypnutí spojky: zkrat na kostru	Odstavené ovládání z elektronické řídicí jednotky. Ovládání spojky je prováděno přes ven-til rychlého vypnutí. Snižuje se jízdní komfort.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídicí jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y15	13	05	Ventil Y15 – pomalé sepnutí spojky: zkrat na kostru	Odstavené ovládání z elektronické řídicí jednotky. Ovládání spojky je prováděno přes ventil rychlého vypnutí. Snižuje se jízdní komfort.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídicí jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y16	14	05	Ventil Y16 – rychlé vypnutí spojky: zkrat na kostru	Odstavené ovládání z elektronické řídicí jednotky. Ovládání spojky je prováděno přes ventil rychlého vypnutí. Snižuje se jízdní komfort.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídicí jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y14	15	05	Ventil Y14 – rychlé sepnutí spojky: zkrat na kostru	Odstavené ovládání z elektronické řídicí jednotky. Ovládání spojky je prováděno přes ven-til rychlého vypnutí. Snižuje se jízdní komfort.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídicí jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Řídicí jednotka nebo kabelový svazek	16	05	Napájecí napětí, volič rychlostních stupňů, hlásič a sní-mač rychlosti 1: zkrat na kostru výstupu ADVP	Odstavené ovládání z elektronické řídicí jednotky. Žádná informace od páky a zvukového hlásiče. <i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrální, nemožnost pokračovat v řazení.	Zkontrolujte kabely vzájemného propojení voliče rychlostních stupňů s řídicí jednotkou.







www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EDC	1A	04	Závada ve zprávě o konfiguraci motoru. Pokud nejsou přítomny další závady, dochází ke ztrátě údajů datové sběrnice CAN mezi řídicí jednotkou EDC a řídicí jednotkou EuroTronic.	Systém volí záměnné parametry. Omezená činnost v automatickém režimu a při výpočtu rozjezdového rychlostního stupně, pokud se zvýší rozdíl mezi navolenými parametry a skutečnými hodnotami. Schopnost vypínání spojky se snižuje.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EDC	1B	08	Závada ve zprávě o konfiguraci motoru. Pokud nejsou přítomny další závady, dochází ke ztrátě údajů datové sběrnice CAN mezi řídicí jednotkou EDC a řídicí jednotkou EuroTronic.	Systém volí záměnné parametry. Omezená činnost v automatickém režimu a při výpočtu rozjezdového rychlostního stupně, pokud se zvýší rozdíl mezi navolenými parametry a skutečnými hodnotami. Schopnost vypínání spojky se snižuje.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka intardéru	1C	08	Závada ve zprávě o kroutícím momentu brždění intardéru. Pokud nejsou přítomny další závady, dochází ke ztrátě údajů datové sběrnice CAN mezi řídicí jednotkou intardéru a řídicí jednotkou EuroTronic.	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka intardéru	1D	08	Závada v signálu ovládání navýšení zatížení motoru z důvodu chlazení. Pokud nejsou přítomny další závady, dochází ke ztrátě údajů datové sběrnice CAN mezi řídicí jednotkou intardéru a řídicí jednotkou EuroTronic.	Nepřichází požadavky na podřazení, vytvářené řídicí jednotkou intardéru, pro zvýšení otáček motoru, a tím zvýšení výkonu chlazení soustavy.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka intardéru	1E	08	Závada ve zprávě o konfiguraci intardéru. Pokud nejsou přítomny další závady, dochází ke ztrátě údajů datové sběrnice CAN mezi řídicí jednotkou intardéru a řídicí jednotkou EuroTronic.	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	









www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka intardéru	1F	08	Závada ve zprávě o kroutícím momentu brždění intardéru. Pokud nejsou přítomny další závady, dochází ke ztrátě údajů datové sběrnice CAN mezi řídicí jednotkou intardéru a řídicí jednotkou EuroTronic.	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti. Nepřichází informace o kroutícím momentu motorové brzdy. Pokud je motorová brzda spuštěna, může dojít ke snížení schopnosti řazení rychlostních stupňů.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EDC	20	08	Přerušení zprávy datové sběrnice CAN o konfiguraci motorové brzdy. Pokud nejsou přítomny další závady, dochází ke ztrátě údajů datové sběrnice CAN mezi řídicí jednotkou EDC a řídicí jednotkou EuroTronic.	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EDC	21	08	Přerušení zprávy datové sběrnice CAN o konfiguraci motorové brzdy. Pokud nejsou přítomny další závady, dochází ke ztrátě údajů datové sběrnice CAN mezi řídicí jednotkou EDC a řídicí jednotkou EuroTronic.	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	červená	Eurotronic	Ventil Y2	22	0A	Ventil Y2 – ovládání dělicího převodu (rychlý stupeň pro DD, pomalý stupeň pro OD): přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídicí jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y3	23	0A	Ventil Y3 – ovládání dělicího převodu (rychlý stupeň pro DD, pomalý stupeň pro OD): přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídicí jednotku).








www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Ventil Y4	24	0A	Ventil Y4 – ovládání výběru stupňů (rychlosti 3/4): přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y5	25	0A	Ventil Y5 – ovládání výběru stupňů (rychlosti 1/2): přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y6	26	0A	Ventil Y6 – ovládání řazení stupňů (řazení 1/3): přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y7	27	0A	Ventil Y7 – ovládání řazení stupňů (řazení 2/4): přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y8	28	0A	Ventil Y8 – ovládání rozsahové redukce (redukované stupně): přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y9	29	0A	Ventil Y9 – ovládání rozsahové redukce (neredukované stupně): přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).







www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Ventil Y10	2A	0A	Ventil Y10 – ovládání tlakového vzduchu: přerušení	Nemožnost řazení rychlostních stupňů, ani z neutrálu. Zvolený rychlostní stupeň zůstává zařazen. Vozidlo se může rozjet pouze při zvláštních stavech (volený rychlostní stupeň ≤ 8). Po vypnutí klíčku spínací skříňky není systém schopen činnosti.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	žlutá	Eurotronic	Zvukový hlásič	2B	0A	Zvukový hlásič: přerušení	Zvukový signál není k dispozici.	Zkontrolujte kabely a propojení voliče rychlostních stupňů a zvukového hlásiče.
	žlutá	Eurotronic	PTO 1	2D	0A	PTO 1: přerušení	Nelze řadit vedlejší pohon PTO 1. Žádné další omezení činnosti.	Odstavené ovládání z elektronické řídící jednotky. Nelze řadit vedlejší pohon PTO 1. Žádné další omezení činnosti.
	žlutá	Eurotronic	PTO 2	2E	0A	PTO 2: přerušení	Nelze řadit vedlejší pohon PTO 2. Žádné další omezení činnosti.	Odstavené ovládání z elektronické řídící jednotky. Nelze řadit vedlejší pohon PTO 2. Žádné další omezení činnosti.
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y1	31	0A	Ventil Y1 – setrvačná brzda: přerušení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> řazení na vyšší rychlostní stupně je ovládáno jako podřazování; přefazení na vyšší rychlostní stupeň není umožněno při nízkých otáčkách motoru; doba řazení se prodlužuje. <i>Stojící vozidlo:</i> doba řazení se prodlužuje.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y17	32	0A	Ventil Y17 – pomalé vypnutí spojky: přerušení	Ovládání spojky je prováděno přes ventil rychlého vypnutí. Snižuje se jízdní komfort.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídící jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y15	33	0A	Ventil Y15 – pomalé sepnutí spojky: přerušení	Ovládání spojky je prováděno přes ventil rychlého sepnutí. Snižuje se jízdní komfort.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídící jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y16	34	0A	Ventil Y16 – rychlé vypnutí spojky: přerušení	Ovládání spojky je prováděno přes ventil pomalého vypnutí. Snižuje se jízdní komfort. Prodlužuje se čas vlastního ovládání.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídící jednotkou).







www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y14	35	0A	Ventil Y14 – rychlé sepnutí spojky: přerušení	Ovládání spojky je prováděno přes ventil pomalého sepnutí. Snižuje se jízdní komfort. Prodlužuje se čas vlastního ovládání.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídící jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Řídící jednotka nebo kabelový svazek	36	05	Volič rychlostních stupňů, hlásič a snímač rychlosti 1: přerušení	Odstavené ovládání z elektronické řídící jednotky. Žádná informace od páky a zvukové-ho hlásiče. <i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Zkontrolujte kabely vzájemné-ho propojení voliče rychlostních stupňů s řídící jednotkou.
	žlutá	Eurotronic	Spínač ovládání nebo zařazení nebo kabely PTO 1	3B	08	Signál ovládání PTO 1 je aktivní (požadavkem) a signál zařazení PTO 1 není aktivní.	Nelze řadit vedlejší pohon PTO 1. Žádné další omezení činnosti.	Zkontrolujte kabely mezi spínači ovládání a zařazení PTO 1.
	žlutá	Eurotronic	Spínač ovládání nebo zařazení nebo kabely PTO 2	3C	08	Signál ovládání PTO 2 je aktivní (požadavkem) a signál zařazení PTO 2 není aktivní.	Nelze řadit vedlejší pohon PTO 2. Žádné další omezení činnosti.	Zkontrolujte kabely mezi spínači ovládání a zařazení PTO 2.
	žlutá	Eurotronic	Spínač ovládání nebo zařazení nebo kabely PTO 1	3D	08	Ztráta vyřazení PTO 1. Signál zařazení PTO 1 je aktivní ve stavu vypnutého signálu ovládání.	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Zkontrolujte kabely mezi spínači ovládání a zařazení PTO 1.
	žlutá	Eurotronic	Spínač ovládání nebo zařazení nebo kabely PTO 2	3E	08	Ztráta vyřazení PTO 2. Signál zařazení PTO 2 je aktivní ve stavu vypnutého signálu ovládání.	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Zkontrolujte kabely mezi spínači ovládání a zařazení PTO 2.
	žlutá	Eurotronic	Spínač ovládání nebo zařazení nebo kabely PTO 1	3F	08	Ztráta vyřazení PTO 1. PTO 1 je zařazen díky signálu ovládání a napájením příslušného elektromagnetického ventilu.	Nelze řadit vedlejší pohon PTO 1. Žádné další omezení činnosti.	Zkontrolujte kabely mezi spínači ovládání a zařazení PTO 1.






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Spínač ovládání nebo zařazení nebo kabely PTO 2	40	08	Ztráta vyřazení PTO 2. PTO 2 je zařazen díky signálu ovládání a napájením příslušného elektromagnetického ventilu.	Nelze řadit vedlejší pohon PTO 2. Žádné další omezení činnosti.	Zkontrolujte kabely mezi spínači ovládání a zařazení PTO 2.
	červená	Eurotronic	Ventil Y2	42	06	Ventil Y2 – ovládání dělicího převodu (rychlé stupně pro DD, pomalé stupně pro OD): zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y3	43	06	Ventil Y3 – ovládání dělicího převodu (rychlé stupně pro DD, pomalé stupně pro OD): zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y4	44	06	Ventil Y4 – ovládání výběru stupňů (rychlosti 3/4): zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y5	45	06	Ventil Y5 – ovládání výběru stupňů (rychlosti 1/2): zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y6	46	06	Ventil Y6 – ovládání řazení stupňů (řazení 1/3): zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).







www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Ventil Y7	47	06	Ventil Y7 – ovládání řazení stupňů (řazení 2/4): zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y8	48	06	Ventil Y8 – ovládání rozsahové redukce (redukované stupně): zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y9	49	06	Ventil Y9 – ovládání rozsahové redukce (neredukované stupně): zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Ventil Y10	4A	06	Ventil Y10 – ovládání tlakového vzduchu: zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka. <i>Stojící vozidlo:</i> jsou řaditelné redukované rychlostní stupně.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	4D	06	Výstup pro ovládání PTO 1: zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	4E	06	Výstup pro ovládání PTO 2: zkrat na kladnou svorku	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	51	06	Ventil Y1 – setrvačná brzda: zkrat na kladnou svorku výstupu ovládání	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka. <i>Stojící vozidlo:</i> je možné řazení rozjezdových rychlostních stupňů; ventil ovládání tlakového vzduchu (Y10) je otevřen pouze při řazení se současným vypnutím spojky.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	52	06	Ventil Y17 – pomalé vypnutí spojky: zkrat na kladnou svorku výstupu ovládání	Všeobecně je převodovka zablokovaná, systém nepracuje. <i>Stojící vozidlo:</i> cívka ventilu sepnutí spojky je odbuzena; převodovka řadí do neutrálu, pokud se vypne spojka.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	53	06	Ventil Y15 – pomalé sepnutí spojky: zkrat na kladnou svorku výstupu ovládání	Všeobecně je převodovka zablokovaná, systém nepracuje. <i>Jedoucí vozidlo:</i> spojka je udržována v požadované poloze od ventilu vypnutí spojky. <i>Stojící vozidlo:</i> po stanoveném časovém intervalu řadí převodovka do neutrálu.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	54	06	Ventil Y16 – rychlé vypnutí spojky: zkrat na kladnou svorku výstupu ovládání	Všeobecně je převodovka zablokovaná, systém nepracuje. <i>Stojící vozidlo:</i> cívka ventilu sepnutí spojky je odbuzena; převodovka řadí do neutrálu, pokud se vypne spojka.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	55	06	Ventil Y14 – rychlé sepnutí spojky: zkrat na kladnou svorku výstupu ovládání	Všeobecně je převodovka zablokovaná, systém nepracuje. <i>Jedoucí vozidlo:</i> spojka je udržována v požadované poloze od ventilu vypnutí spojky. <i>Stojící vozidlo:</i> po stanoveném časovém intervalu řadí převodovka do neutrálu.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídící jednotku).






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Řídící jednotka nebo kabelový svazek	56	06	Napájecí napětí, volič rychlostních stupňů, hlásič a snímač rychlosti 1: zkrat na kladnou svorku výstupu ADVP	Po vypnutí – zapnutí klíčku spínací skříňky je závada rozpoznána řídicí jednotkou během prvotní kontroly systému a displej nezhasne. Po vypnutí klíčku spínací skříňky displej zůstává prosvícen.	Zkontrolujte kabely vzájemné-ho propojení voliče rychlostních stupňů s řídicí jednotkou.
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	5A	09	Vnitřní závada komunikace řídicí jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozezpíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, zablokovaná převodovka, systém nepracuje.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídicí jednotku).
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EBS	5B	04	Chyba v komunikaci se systémem EBS	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EBS	5C	08	Závada na signálu činnosti EBS v režimu ABS	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EBS	5D	08	Závada na signálu činnosti EBS v režimu ASR	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EBS	5E	08	Závada na signálu činnosti EBS v režimu ovládání ASR	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo Cruise Control	5F	08	Závada na signálu požadavku spuštění funkce Cruise Control	Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo Cruise Control	60	08	Závada na signálu požadavku spuštění funkce Cruise Control	Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EDC	61	08	Závada na signálu otáčky motoru	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> ovládání spojky je prováděno v časových intervalech řídicí jednotkou; snižuje se jízdní komfort; spojka se vypíná v mezních hodnotách systému; otáčky motoru nejsou řízeny při přecházení na vyšší rychlostní stupně.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> ovládání spojky je prováděno v časových intervalech řídicí jednotkou; snižuje se jízdní a ovládací komfort.</p>	
	žlutá	Eurotronic	Snímač otáček na vstupu do převodovky	62	08	Chyba signálu vstupní otáčky do převodovky	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> prodlužuje se doba, po kterou je ovládáno řazení rychlostních stupňů; během řazení rychlostních stupňů toto může vyvolat částečné sepnutí spojky; je-li rychlostní stupeň zařazen, je signál o vstupních otáčkách nahrazen signálem ze snímače výstupních otáček.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> prodlužuje se doba, po kterou je ovládáno řazení rychlostních stupňů; snižuje se jízdní a ovládací komfort.</p>	
	žlutá	Eurotronic	Snímač otáček na výstupu z převodovky	63	08	Chyba signálu výstupní otáčky z převodovky	Výstupní otáčky jsou počítány pomocí signálů přicházejících přes datovou sběrnici z vhodných snímačů (tachograf); je možné manuální řazení všech rychlostních stupňů. Omezuje se řízení spojky z důvodu nutného času pro získání informací z datové sběrnice (CAN).	







www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EBS	64	08	Chyba signálu rychlost vozidla (snímač pro tachograf) čtená přes řídicí jednotku EBS	Pokud přichází signál o výstupních otáčkách z převodovky, nedochází k omezení činnosti systému.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka EBS	65	08	Neslučitelnost mezi signálem z tachografu a signálem přicházejícím od řídicí jednotky EBS	<i>Jedoucí vozidlo:</i> řazení na vyšší rychlostní stupně je ovládáno jako podřazování; přefazení na vyšší rychlostní stupeň není umožněno při nízkých otáčkách motoru; doba řazení se prodlužuje. <i>Stojící vozidlo:</i> doba řazení se prodlužuje.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač vstupních otáček, snímač výstupních otáček převodovky nebo řídicí jednotka	66	03	Neslučitelnost mezi signálem vstupních a výstupních otáček převodovky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> řazení na vyšší rychlostní stupně je ovládáno jako podřazování; přefazení na vyšší rychlostní stupeň není umožněno při nízkých otáčkách motoru; doba řazení se prodlužuje. <i>Stojící vozidlo:</i> doba řazení se prodlužuje.	
	žlutá	Eurotronic		68	01	Příliš vysoké napájecí napětí.	Žádné omezení činnosti systému.	
	červená	Eurotronic		69	02	Příliš nízké napájecí napětí.	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; ventily ovládání spojky jsou řízeny nezávisle na napětí elektrické soustavy vozidla; pokud cívka relé nezůstane buzena, je vyřazen vedlejší pohon. <i>Stojící vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; pokud cívka relé nezůstane buzena, je vyřazen vedlejší pohon; při zařazení rychlosti a vypnutém klíčku spínací skříňky je možné vyřadit do neutrálu nezávisle na napětí elektrické soustavy vozidla.	






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Řídící jednotka nebo kabelový svazek	6B	02	Hodnota ustáleného napájecího napětí na výstupu pro snímač aktivátoru spojky: mimo rozsah	<i>Jedoucí vozidlo:</i> ovládání spojky je prováděno v časových intervalech řídicí jednotkou. <i>Stojící vozidlo:</i> nemožnost provádět ovládání; pokud se vozidlo nerozjede do stanoveného času, je vyřazeno do neutrálu; nový rozjezdový rychlostní stupeň musí být vybrán pákou voliče; snižuje se komfort při rozjezdu vozidla.	
	žlutá	Eurotronic	Volič rychlostních stupňů	6C	00	Závada na voliči rychlostních stupňů	Závada může vyvolat zablokování převodovky, což je závislé na stavech, při kterých se vyskytla.	
	červená	Eurotronic	Datové sběrnice CAN nebo volič rychlostních stupňů nebo řídicí jednotka	6E	04	Ztráta signálů mezi voličem a řídicí jednotkou	Po vypnutí – zapnutí klíčku spínací skříňky je závada rozpoznána řídicí jednotkou během prvotní kontroly systému a displej oznamuje závadu; systém nepracuje. <i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; pokud se vozidlo zastaví, systém řadí automaticky poslední převodový použitý pro rozjezd. Pokud je zařazen stupeň zpětné rychlosti, bude automaticky vyřazeno do neutrálu. Není přítomen žádný signál z voliče; displej znázorňuje střídavě kód závady a informace k zařazenému rychlostnímu stupni.	
	žlutá	Eurotronic	Datové sběrnice CAN VDB nebo řídicí jednotka intardéru	71	04	Chyba signálu konfigurace intardéru	Nemožnost výpočtu odporu zařazeného rychlostního stupně. Systém je bez automatického výpočtu rozjezdového stupně. Do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	červená	Eurotronic	Aktivátor spojky nebo spojka	75	00	Chyba při samočinné kalibraci	Systém nepracuje.	



www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Aktivátor spojky nebo spojka	76	00	Spojka nevypíná	<i>Jedoucí vozidlo:</i> pokusy o zařazení rychlostního stupně; pokud je rychlostní stupeň zařazen, spojka zůstává sepnutá; převodovka zůstává zablokovaná. <i>Stojící vozidlo:</i> pokud se spojka nevypne, spuštění motoru zůstane zablokované; vyřazení do neutrálu je systémem voleno automaticky.	
	červená	Eurotronic	Aktivátor spojky nebo spojka	77	00	Spojka nespíná nebo nepřenáší krouticí moment motoru	<i>Jedoucí vozidlo:</i> pokud je rychlostní stupeň zařazen, spojka se pokouší sepnout s větší rychlostí; převodovka zůstává zablokovaná. <i>Stojící vozidlo:</i> automatické vyřazení do neutrálu s časovým zpožděním řízeným systémem. Systém nepracuje.	
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y16	78	00	Ventil Y17 – pomalé vypnutí spojky: mechanická závada	Vypínání spojky je zajištěno přes ventil Y16. Menší komfort při vypínání spojky.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídící jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y17	79	00	Ventil Y16 – rychlé vypnutí spojky: mechanická závada	Vypínání spojky je zajištěno přes ventil Y17. Menší komfort při vypínání spojky.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídící jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y14	7A	00	Ventil Y14 – rychlé sepnutí spojky: mechanická závada	Spínání spojky je zajištěno přes ventil Y15. Menší komfort při spínání spojky.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídící jednotkou).
	žlutá	Eurotronic	Ventil Y15	7B	00	Ventil Y15 – po-malé sepnutí spojky: mechanická závada	Spínání spojky je zajištěno přes ventil Y14. Menší komfort při spínání spojky.	Zkontrolujte aktivátor spojky a neporušenost jeho propojení s aktivátorem převodovky (řídící jednotkou).






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Aktivátor spojky nebo spojka	7C	00	Závada na snímači vysunutí tlačné tyče spojky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> ovládání spojky je prováděno v časových intervalech řídicí jednotkou. <i>Stojící vozidlo:</i> nemožnost provádět ovládání; pokud se vozidlo nerozjede do stanoveného času, je vyřazeno do neutrálu; nový rozjezdový rychlostní stupeň musí být vybírán pákou voliče; snižuje se účinnost spojky.	
	žlutá	Eurotronic	Redukční ventil	7D	00	Závada redukčního ventilu plnění soustavy tlakovým vzduchem	Žádné omezení činnosti systému.	Zkontrolujte tlak vzduchu plnění soustavy (7 bar).
	žlutá	Eurotronic	Řídicí jednotka	7E	03	Chyba signálu ze snímače tlaku vzduchu plnění sousta-vy	Žádné omezení činnosti systému, pokud je tlak v soustavě dostačující. Přístrojový panel neznázorňuje symbol AL, pokud vzduchotlaká soustava nedosáhla správného tlaku. Spojka je ovládána časovými intervaly; časy ovládání mohou být prodloužené.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídicí jednotku).
	žlutá	Eurotronic	Řídicí jednotka	7F	03	Chyba signálu ze snímače teploty řídicí jednotky	Žádné omezení činnosti systému.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídicí jednotku).
	žlutá	Eurotronic	Snímač teploty převodovky	80	00	Chyba signálu ze snímače teploty převodovky	Žádné omezení činnosti systému, který bere jako nastavovací hodnotu signál ze snímače teploty řídicí jednotky.	Vyměňte aktivátor převodovky (řídicí jednotku).




www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy řazení B4	81	06	Snímač polohy řazení B4: zkrat na kladnou svorku signálu řazení od řídicí jednotky	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> pokud se závada vyskytne během řazení rychlostního stupně, je signál zařazení nahrazen signálem časového ovládání; toto vyvolá následné zablokování převodovky; je možné vyřadit do neutrálu.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> je možná volba rozjezdových rychlostních stupňů; ventil plnění a ventil řazení zůstávají otevřeny, dokud signál od snímače spojky, která se spíná, nepřekročí mezní hranici nebo stav rozjezdu není potvrzen.</p>	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy řazení B4 Kabelový svazek Řídicí jednotka	82	05	Snímač polohy řazení B4: zkrat na kostru signálu řazení od řídicí jednotky	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> pokud se závada vyskytne během řazení rychlostního stupně, je signál zařazení nahrazen signálem časového ovládání; toto vyvolá následné zablokování převodovky; je možné vyřadit do neutrálu.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> je možná volba rozjezdových rychlostních stupňů; ventil plnění a ventil řazení zůstávají otevřeny, dokud signál od snímače spojky, která se spíná, nepřekročí mezní hranici nebo stav rozjezdu není potvrzen.</p>	





www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy řazení B4 Kabelový svazek Řídící jednotka	83	0A	Snímač polohy řazení B4: přerušení signálu řazení od řídící jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> pokud se závada vyskytne během řazení rychlostního stupně, je signál zařazení nahrazen signálem časového ovládání; toto vyvolá následné zablokování převodovky; je možné vyřadit do neutrálu. <i>Stojící vozidlo:</i> je možná volba rozjezdových rychlostních stupňů; ventil plnění a ventil řazení zůstávají otevřeny, dokud signál od snímače spojky, která se spíná, nepřekročí mezní hranici nebo stav rozjezdu není potvrzen.	
	červená	Eurotronic	Snímač polohy řazení B4 Kabelový svazek Řídící jednotka	84	00	Chyba v kalibraci snímače řazení B4	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se automaticky rozpíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy výběru B5 Kabelový svazek Řídící jednotka	85	06	Snímač polohy výběru B5: zkrat na kladnou svorku signálu výběru od řídící jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> je možné volit pouze některé rychlostní stupně. <i>Stojící vozidlo:</i> je možné volit všechny rychlostní stupně, nelze volit žádný zpětný rychlostní stupeň.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy výběru B5 Kabelový svazek Řídící jednotka	86	05	Snímač polohy výběru B5: zkrat na kostru signálu výběru od řídící jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> je možné volit pouze některé rychlostní stupně. <i>Stojící vozidlo:</i> je možné volit všechny rychlostní stupně, nelze volit žádný zpětný rychlostní stupeň.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy výběru B5 Kabelový svazek Řídící jednotka	87	0A	Snímač polohy výběru B5: přerušení signálu výběru od řídící jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> je možné volit pouze některé rychlostní stupně. <i>Stojící vozidlo:</i> je možné volit všechny rychlostní stupně, nelze volit žádný zpětný rychlostní stupeň.	




www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy výběru B5 Kabelový svazek Řídící jednotka	88	00	Chyba v kalibraci snímače výběru B5	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se automaticky rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy rozsahové redukce B6 Kabelový svazek Řídící jednotka	89	06	Snímač polohy rozsahové redukce B6: zkrat na kladnou svorku signálu polohy řazení rozsahové redukce od řídící jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaný rozsah zařazené rychlosti; mohou být řazený pouze rychlostní stupně odpovídajícího rozsahu přes časové ovládání. <i>Stojící vozidlo:</i> mohou být voleny všechny rozjezdové rychlostní stupně; redukované rychlostní stupně jsou řazený přes časové ovládání; ventil plnění a ventil rozsahové redukce zůstávají otevřeny, dokud signál od snímače spojky, která se spíná, nepřekročí mezní hranici nebo stav rozjezdu není potvrzen.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy rozsahové redukce B6 Kabelový svazek Řídící jednotka	8A	05	Snímač polohy rozsahové redukce B6: zkrat na kostru signálu polohy řazení rozsahové redukce od řídící jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaný rozsah zařazené rychlosti; mohou být řazený pouze rychlostní stupně odpovídajícího rozsahu přes časové ovládání. <i>Stojící vozidlo:</i> mohou být voleny všechny rozjezdové rychlostní stupně; redukované rychlostní stupně jsou řazený přes časové ovládání; ventil plnění a ventil rozsahové redukce zůstávají otevřeny, dokud signál od snímače spojky, která se spíná, nepřekročí mezní hranici nebo stav rozjezdu není potvrzen.	


www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy rozsahové redukce B6 Kabelový svazek Řídící jednotka	8B	0A	Snímač polohy rozsahové redukce B6: přerušení signálu polohy řazení rozsahové redukce od řídící jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaný rozsah zařazené rychlosti; mohou být řazený pouze rychlostní stupně odpovídajícího rozsahu přes časové ovládání. <i>Stojící vozidlo:</i> mohou být voleny všechny rozjezdové rychlostní stupně; redukované rychlostní stupně jsou řazený přes časové ovládání; ventil plnění a ventil rozsahové redukce zůstávají otevřeny, dokud signál od snímače spojky, která se spíná, nepřekročí mezní hranici nebo stav rozjezdu není potvrzen.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy rozsahové redukce B6 Kabelový svazek Řídící jednotka	8C	00	Chyba v kalibraci snímače polohy rozsahové redukce B6 – poloha neredukovaných stupňů	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se automaticky rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrální, nemožnost pokračovat v řazení.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy dělicího převodu B7 Kabelový svazek Řídící jednotka	8D	06	Snímač polohy dělicího převodu B7: zkrat na kladnou svorku signálu polohy řazení dělicího převodu od řídící jednotky	Zablokovaná skupina dělicího převodu. Jízda je možná pouze v řadě posledně zařazeného rychlostního stupně s dělicím převodem. Pokud nemůže být požadovaný rychlostní stupeň zařazen, je řazen vyšší rychlostní stupeň, který je k dispozici. Je-li závada potvrzena řídící jednotkou, je dělicí převod řazen s časovým ovládáním.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy dělicího převodu B7 Kabelový svazek Řídící jednotka	8E	05	Snímač polohy dělicího převodu B7: zkrat na kostru signálu polohy řazení dělicího převodu od řídící jednotky	Zablokovaná skupina dělicího převodu. Jízda je možná pouze v řadě posledně zařazeného rychlostního stupně s dělicím převodem. Pokud nemůže být požadovaný rychlostní stupeň zařazen, je řazen vyšší rychlostní stupeň, který je k dispozici. Je-li závada potvrzena řídící jednotkou, je dělicí převod řazen s časovým ovládáním.	



www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy dělicího převodu B7 Kabelový svazek Řídící jednotka	8F	0A	Snímač polohy dělicího převodu B7: přerušení signálu polohy řazení dělicího převodu od řídicí jednotky	Zablokovaná skupina dělicího převodu. Jízda je možná pouze v řadě posledně zařazeného rychlostního stupně s dělicím převodem. Pokud nemůže být požadovaný rychlostní stupeň zařazen, je řazen vyšší rychlostní stupeň, který je k dispozici. Je-li závada potvrzena řídicí jednotkou, je dělicí převod řazen s časovým ovládním.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy dělicího převodu B7	90	00	Chyba v kalibraci snímače polohy dělicího převodu B7	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se automaticky rozpíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	
	žlutá	Eurotronic	Aktivátor převodovky nebo mechanická část převodovky	91	00	Závada nevyřazení rozsahové redukce	<i>Jedoucí vozidlo:</i> pokud je volen přechod z redukovaných na neredukované rychlostní stupně, bude řazen vyšší rychlostní stupeň redukované řady; pokud je volen přechod z neredukovaných na redukované rychlostní stupně, bude řazen nižší rychlostní stupeň neredukované řady. <i>Stojící vozidlo:</i> pokud není možné volit redukované rychlostní stupně, rychlostní stupeň s největším převodem neredukované řady bude zařazen pro rozjezd vozidla. Není možné řadit zpětný neredukovaný rychlostní stupeň.	




www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Aktivátor převodovky nebo mechanická část převodovky	92	00	Chyba při vymezení poloh řadící tyče rozsahové redukce během řazení	<p>Pokud nemůže být zařazen rozsah rychlostních stupňů, aktivátor převodovky zkouší třikrát zopakovat řazení.</p> <p>Pokud se pokusy nezdaří, zásah systému je následující:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. je-li volen přechod z redukovaných na neredukované rychlostní stupně, bude řazen vyšší rychlostní stupeň redukované řady; 2. je-li volen přechod z neredukovaných na redukované rychlostní stupně, bude řazen nižší rychlostní stupeň neredukované řady. <p><i>Stojící vozidlo:</i> pokud není možné volit redukované rychlostní stupně, rychlostní stupeň s největším převodem neredukované řady bude zařazen pro rozjezd vozidla.</p>	




www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Aktivátor převodovky nebo mechanická část převodovky	93	00	Závada nezařazení rozsahové redukce	<p>Pokud nemůže být zařazen rozsah rychlostních stupňů, aktivátor převodovky zkouší třikrát zopakovat řazení.</p> <p>Pokud se pokusy nezdaří, zásah systému je následující:</p> <p>3. je-li volen přechod z redukovaných na neredukované rychlostní stupně, bude řazen vyšší rychlostní stupeň redukované řady;</p> <p>1. je-li volen přechod z neredukovaných na redukované rychlostní stupně, bude řazen nižší rychlostní stupeň neredukované řady.</p> <p>Pokud se i tyto pokusy nezdaří, systém po stanovené době vyfukuje do neutrálu.</p>	
	žlutá	Eurotronic	Aktivátor převodovky nebo mechanická část převodovky	94	00	Závada nevyřazení dělicího převodu	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> vyšší – nižší rychlostní stupeň, který může být volen, vyvolá zařazení vyššího – nižšího rychlostního stupně odpovídajícího řadě před tím volených rychlostních stupňů pomocí dělicího převodu.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> vyšší – nižší rychlostní stupeň, který může být volen odpovídá vyššímu – nižšímu rozjezdovému rychlostnímu stupni z řady před tím řazených rychlostních stupňů pomocí dělicího převodu.</p>	





www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Aktivátor převodovky nebo mechanická část převodovky	95	00	Chyba při vymezení poloh řadící tyče dělicího převodu během řazení	<i>Jedoucí vozidlo:</i> vyšší – nižší rychlostní stupeň, který může být volen, vyvolá zařazení vyššího – nižšího rychlostního stupně odpovídajícího řadě před tím volených rychlostních stupňů pomocí dělicího převodu. <i>Stojící vozidlo:</i> vyšší – nižší rychlostní stupeň, který může být volen odpovídá vyššímu – nižšímu rozjezdovému rychlostnímu stupni z řady před tím řazených rychlostních stupňů pomocí dělicího převodu.	
	červená	Eurotronic	Aktivátor převodovky nebo mechanická část převodovky	96	00	Závada nezařazení dělicího převodu	Systém nepracuje.	
	žlutá	Eurotronic	Válec výběru stupňů	97	00	Závada nevyřazení na válci výběru stupňů	<i>Jedoucí vozidlo:</i> řídící jednotka/aktivátor řadí předcházející rychlostní stupeň; pokud předcházející rychlostní stupeň nemůže být řazen z důvodu rychlosti vozidla, systém volí převod nejbližší převodu předcházejícího rychlostního stupně; nejsou-li pokusy o zařazení úspěšné, systém vyřazuje do neutrálu. <i>Stojící vozidlo:</i> pokud předcházející rychlostní stupeň nemůže být zařazen, systém vyřazuje do neutrálu.	




www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Válec výběru stupňů nebo aktivátor	98	00	Chyba při vymezení poloh řadící tyče výběru během řazení	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> řídící jednotka/aktivátor řadí předcházející rychlostní stupeň; pokud předcházející rychlostní stupeň nemůže být řazen z důvodu rychlosti vozidla, systém volí převod nejbližší převodu předcházejícího rychlostního stupně; nejsou-li pokusy o zařazení úspěšné, systém vyřazuje do neutrálu.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> pokud předcházející rychlostní stupeň nemůže být zařazen, systém vyřazuje do neutrálu.</p>	
	červená	Eurotronic	Válec výběru stupňů nebo aktivátor	99	00	Závada nezařazení výběru stupňů, převodovka zůstává v neutrálu	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> řídící jednotka/aktivátor vyřazuje do neutrálu.</p> <p>Nové zařazení rychlostního stupně musí být provedeno pákou voliče; pokud systém nesměřuje k zařazení rychlostního stupně, zablokuje převodovku a dále nepracuje.</p>	
	červená	Eurotronic	Mechanické řazení nebo aktivátor	9A	00	Závada nevyřazení rychlostního stupně (kola hlavního hřídele)	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> spojka je sepnuta od řazení předcházejícího rychlostního stupně; následný pokus řazení musí mít podnět od spínače voliče rychlostních stupňů.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> změna rychlostního stupně je umožněna pouze po obdržení signálů o vyřazení do neutrálu; rozjezd a jízda mohou být zkoušeny, pokud zařazený rychlostní stupeň je stejný nebo menší vzhledem k nižšímu stupni vybrané řady.</p>	




www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Mechanické řazení nebo aktivátor	9B	00	Závada nezařazení rychlostního stupně (kola hlavního hřídele)	<i>Jedoucí vozidlo:</i> řídící jednotka/aktivátor vyřazuje do neutrálu. Nové zařazení rychlostního stupně musí být provedeno pákou voliče; pokud systém opustí pozici neutrálu, ale rychlostní stupeň není do určitého času zařazen, vyřazuje se do neutrálu. <i>Stojící vozidlo:</i> řídící jednotka/aktivátor udržují pozici neutrálu; pokud je rychlostní stupeň zařazen, je spojka sepnuta; je-li posuv pístu posilovače spojky příliš dlouhý, systém se vrací do neutrálu. Nové zařazení rychlostního stupně může být provedeno pákou voliče.	
	červená	Eurotronic	Mechanické řazení nebo aktivátor	9C	00	Špatné zařazení rychlostního stupně (snímač předává signály o špatném směru řazení)	Systém automaticky vyřazuje do neutrálu a spojka zůstává rozepnutá. Nové zařazení rychlostního stupně může být provedeno pákou voliče.	
	žlutá	Eurotronic	Snímač polohy řadící tyče nebo mechanické řazení nebo aktivátor	9E	00	Chyba signálu zařazení ze snímače řazení rychlostních stupňů	Ventil plnění bude automaticky otevřený společně s ventily řazení z důvodu konečného zařazení rychlostního stupně. Pokud bude rychlostní stupeň celkem vyřazen, bude automaticky zařazen vhodný rychlostní stupeň v závislosti na stavech rychlosti vozidla.	
	žlutá	Eurotronic	Mechanické řazení nebo aktivátor	9F	00	Chyba signálu zařazení ze snímače řazení rozsahové redukce	Ventil plnění bude automaticky otevřený společně s ventily řazení z důvodu konečného zařazení rychlostního stupně. Pokud bude rychlostní stupeň celkem vyřazen, bude automaticky zařazen vhodný rychlostní stupeň v závislosti na stavech rychlosti vozidla.	




www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Mechanické řazení nebo aktivátor	A0	00	Chyba signálu zařazení ze snímače řazení dělicího převodu	Ventil plnění bude automaticky otevřený společně s ventily řazení z důvodu konečného zařazení rychlostního stupně. Pokud bude rychlostní stupeň celkem vyřazen, bude automaticky zařazen vhodný rychlostní stupeň v závislosti na stavech rychlosti vozidla.	
	žlutá	Eurotronic	Komunikace mezi řídícími jednotkami převodovky a motoru na datové sběrnici nebo aktivátor spojky	A3	00	Systém neovládá nárůst otáček motoru pro zařazení nebo nastala situace „zub proti zubu“ nebo dochází ke špatným signálům z aktivátoru spojky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> nesynchron-zované řazení. <i>Stojící vozidlo:</i> možnost rozjezdu a řazení rozjezdových rychlostních stupňů; snižuje se činnost a komfort při ovládání spojky.	
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC	A4	08	Chyba signálu požadovaného výkonu systému EDC přes plynový pedál nebo Cruise Control	<i>Jedoucí vozidlo:</i> nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; požadavek řidiče je nahrazen informací o poloze plynového pedálu; jedním provedeným řazením bude nastaveno množství paliva odpovídající hodnotě pozice plynového pedálu; toto může vyvolat sníženou kvalitu při spínání spojky; během činnosti funkce Cruise Control není možné nastavit žádné množství paliva, protože poloha plynového pedálu se rovná nule; po sepnutí spojky bude množství paliva nastaveno řídicí jednotkou EDC; zhoršená kvalita sepnutí spojky po zařazení rychlostního stupně. <i>Stojící vozidlo:</i> možnost řazení rozjezdových rychlostních stupňů; do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC nebo plynový pedál	A5	00	Signál o poloze plynového pedálu mimo rozsah	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; požadavek řidiče je nahrazen informací o poloze plynového pedálu; zhoršená kvalita sepnutí spojky po zařazení rychlostního stupně.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> možnost řazení rozjezdových rychlostních stupňů; do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Schopnost ovládání a rozjezdu vozidla může být snížena.</p>	
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC nebo plynový pedál	A6	00	Neustálá chyba signálu o volnoběhu motoru	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> možnost řazení rychlostních stupňů</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> nemožnost rozjetí vozidla; systém nepracuje.</p>	
	červená	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC nebo plynový pedál	A7	00	Neustálá chyba signálu o volnoběhu motoru	Systém nepracuje.	




www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC nebo plynový pedál	A8	00	Neustálá chyba signálu o volnoběhu motoru	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> při řazení rychlostních stupňů nedochází k žádnému omezení činnosti.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> po zapnutí klíčku spínací skříňky displej znázorňuje symbol AP nebo FP do té doby, pokud plynový pedál není sešlápnutý a signál volnoběhu se neodstaví; pokud nepřijde signál ze spínače volnoběhu do určité doby, displej znázorní závadu se sym-bolem AC nebo již neznázorní symbol AP. Řazení rozjezdových stupňů je možné, pokud řídící jednotka přijímá signál o poloze plynového pedálu z jeho potenciometru (větší než představuje mezní hodnota) a volnoběžné otáčky motoru s přednastaveným rozmezím.</p>	
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka	A9	00	Neustále sepnuté relé přerušení napájení uvnitř řídící jednotky také po vypnutí klíčku spínací skříňky	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.</p>	
	červená	Eurotronic	Řídící jednotka nebo kabely řídící jednotky	AA	00	Relé napájení uvnitř řídící jednotky se nesezne (řídící jednotka není napájena) po zapnutí klíčku spínací skříňky	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.</p>	






www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC	AB	08	Chyba signálu o kroutícím momentu předávaném systémem EDC přes datovou sběrnici CAN	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; informace procentuálního kroutícího momentu jsou nahrazeny řídicími pokyny (polohou plynového pedálu).</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> možnost řazení rozjezdových rychlostních stupňů; do vypnutí je řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň.</p> <p>Pozor na možnost přetížení spojky !!!</p>	
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC nebo plynový pedál	AE	08	Chyba signálu KICK DOWN	<p>Funkce KICK DOWN není dosažitelná.</p> <p>Žádné další omezení činnosti.</p>	
	žlutá	Eurotronic	Systém EDC nebo kabely řídicí jednotky nebo BC (Body Computer)	AF	04	Chyba signálu napájení po klíčku spínací skříňky (+15) při spuštění motoru	Převodovka je zablokovaná.	
	červená	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC	B1	04	Velmi vážná závada; ztráta komunikace mezi systémy přes datovou sběrnici CAN	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.</p>	
	červená	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo vzájemně propojené elektronické systémy	B3	00	Chyba komunikace na datové sběrnici CAN	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.</p>	







www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC	B4	04	Chyba komunikace na datové sběrnici CAN s řídicí jednotkou EDC	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozezpíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	
	červená	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC	B5	04	Chyba komunikace na datové sběrnici CAN s řídicí jednotkou EDC	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozezpíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC	B6	04	Chyba komunikace na datové sběrnici CAN s řídicí jednotkou EDC	Nepřítomnost signálu rychlosti kol vozidla (informace o výstupní rychlosti jsou určeny dvě, pokud nebude přicházet výstupní rychlost z druhého snímače výstupní rychlosti nebo z tachografu); nepřítomnost signálu o provozní brzdě; při spuštění motoru z důvodu nepřicházejícího signálu z provozní brzdy ji řídicí jednotka považuje za sešlápnutou; nepřítomnost signálu spuštění funkce Cruise Control; nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; každá následná jednotlivá závada rozpoznaná z různých signálů bude potlačena. Spojka je vypínána pokaždé při odpovídajících otáčkách motoru (otáčky motoru se zvyšují).	


www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém EDC	B7	04	Chyba komunikace na datové sběrnici CAN s řídicí jednotkou EDC	Nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; nepřítomnost signálu o kroutícím momentu spuštěné motorové brzdy. Je-li motorová brzda spuštěna, může to přinést zhoršení kvality řazení od začátku vlastního ovládání, z důvodu nepřicházejícího signálu řídicí jednotka nepovažuje motorovou brzdou za spuštěnou. Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo systém Intarder	B8	04	Chyba komunikace na datové sběrnici CAN s řídicí jednotkou intardéru	Nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; bude řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	červená	Eurotronic	Řídicí jednotka	BC	00	Chyba komunikace uvnitř řídicí jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozezpíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	
	červená	Eurotronic	Řídicí jednotka	BD	00	Chyba komunikace uvnitř řídicí jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozezpíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	
	červená	Eurotronic	Řídicí jednotka	BE	00	Chyba naprogramování řídicí jednotky nebo řídicí jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozezpíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	

www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	červená	Eurotronic	Řídicí jednotka	BF	00	Chyba naprogramování řídicí jednotky nebo řídicí jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla. <i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.	
	červená	Eurotronic	Řídicí jednotka	C0	00	Vnitřní závada řídicí jednotky	Nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; bude řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	červená	Eurotronic	Řídicí jednotka	C1	01	Zvýšená teplota převodovky a řídicí jednotky	<i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozepíná po zastavení vozidla a vyřazení do neutrálu; nemožnost pokračovat v řazení. Displej znázorňuje střídavě závadu příliš vysoké teploty a informace k zařazenému rychlostnímu stupni. Systém nepracuje.	
	žlutá	Eurotronic	Řídicí jednotka	C5	08	Chyba signálu rychlost kol přicházejícího od snímačů EBS	Nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; bude řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo snímače systému EBS	C6	08	Chyba signálu rychlost kol přicházejícího od snímačů EBS	Žádné další omezení činnosti.	
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN	C7	04	Chyba komunikace na datové sběrnici CAN s řídicí jednotkou EBS/EBL	Nemožnost výpočtu zatížení motoru vozidla a odporu převodového stupně; nemožnost výpočtu rozjezdového rychlostního stupně; bude řazen průměrný rozjezdový rychlostní stupeň. Žádné další omezení činnosti.	

www.jaknatruck.cz
Závadové kódy vozidla IVECO STRALIS

Ikona závady přístrojového panelu	Barva ikony	Text závady na přístrojovém panelu	Komponent se závadou	Kód závady DTC	FMI	Závada	Projevující se pracovní odchylka systému	Doporučené opravárenské zásahy
	žlutá	Eurotronic	Datová sběrnice CAN nebo BC (Body Computer)	E2	04	Chyba komunikace na datové sběrnici CAN s řídicí jednotkou BC (Body Computer)	<p><i>Jedoucí vozidlo:</i> zablokovaná převodovka; spojka se rozezpíná po zastavení vozidla.</p> <p><i>Stojící vozidlo:</i> převodovka automaticky řadí neutrál, nemožnost pokračovat v řazení.</p>	

