

Technologické vybavenie STK podľa § 20 vyhlášky MDV SR č. 137/2018 Z. z. a vybrané požiadavky naň kladené, ktoré budú preverované pri počiatočnom aj priebežnom overení plnenia podmienok na vykonávanie technickej kontroly (aktualizované 31.12.2021)

§ 20 ods. 1 písm.:	Technologické zariadenia	Kontroluje sa	Linka typu		
			C	B	A
a)	pripojenie na internet	prítomnosť funkčnosť	STK musí mať funkčné pripojenie na internet so statickou verejnou IP adresou		
b)	počítač na používanie celoštátneho IS TK	prítomnosť funkčnosť	STK musí mať funkčné pripojenie do celoštátneho IS TK		
c)	mobilné zariadenie na používanie celoštátneho IS TK	prítomnosť zariad. funkčnosť aplikácie funkčnosť	STK musí mať funkčné pripojenie do celoštátneho IS TK		
d)	počítačová tlačiareň	prítomnosť funkčnosť	STK musí mať aspoň jednu funkčnú počítačovú tlačiareň		
e)	kopírovací stroj	prítomnosť funkčnosť	STK musí mať aspoň jeden funkčný kopírovací stroj		
f)	trezor alebo skriňa na uloženie tlačív	prítomnosť funkčnosť	STK musí mať trezor alebo uzamykateľnú skriňu na uloženie tlačív		
g)	kontrolná jama	prítomnosť	áno	áno	Kontrolná jama alebo zdvihák
	celovozidlový zdvihák (len na linkách A zriadených do 19.5.2018)	prítomnosť funkčnosť			
h)	zariadenie na odsávanie spalín	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
i)	zdroj stlačeného vzduchu pri viaclinkovej STK stačí jeden zdroj stlačeného vzduchu	prítomnosť	áno	áno	áno
		min. plniaci tlak	1,0 MPa	1,0 MPa	0,6 MPa
		funkčnosť	áno	áno	áno
j)	zariadenie na nadvíhnutie nápravy vozidla pri viaclinkovej STK stačí jedno zariadenie na nadvíhnutie nápravy (netýka sa to jamového (kanálového) zdviháka)	prítomnosť	áno	áno	
		min. nosnosť	12 000 kg	12 000 kg	
		funkčnosť	áno	áno	
k)	monitorovacie záznamové zariadenie * len ak je STK vybavená vonkajšou kamerou	prítomnosť	áno	áno	áno
		schválenie MDV SR	áno	áno	áno
		vyhlásenie o zhode	áno	áno	áno
		výkres komponentov	áno	áno	áno
		zhoda záberu P	áno	áno	áno
		zhoda záberu Z	áno	áno	áno
		zhoda záberov R	áno	áno	áno
		zhoda záberu V *	áno	áno	áno
funkčnosť	áno	áno	áno		
l)	otočné plošiny	prítomnosť	áno	áno	áno
		schválenie	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno
m)	skúšačka zavesenia a uloženia kolies	prítomnosť	áno	áno	áno
		schválenie	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno
n)	meradlo spomalenia stačí jedno meradlo pri viaclinkovej STK	prítomnosť	áno	áno	áno
		schválenie	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		kalibrácia (1 rok)	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno

o)	skúšobňa brzd * snímač tlaku môže byť jeden spoločný pre maximálny tlak a ovládací tlak alebo ich môže byť viac	snímač brzdových síl	prítomnosť	áno	áno	áno
			schválenie	áno	áno	áno
			funkčnosť	áno	áno	áno
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	áno
			údaje v CIS TK	áno	áno	áno
		snímač ovládacej sily	prítomnosť	áno	áno	áno
			schválenie	áno	áno	áno
			funkčnosť	áno	áno	áno
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	áno
		snímač tlaku*	prítomnosť	áno	áno	X
			schválenie	áno	áno	
			funkčnosť	áno	áno	
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	
			údaje v CIS TK	áno	áno	
		Pri viaclinkovej STK s linkami typu A stačí jedno krytovanie v prípade, že skúšobne brzd sú rovnakého typu alebo vyhotovenia.			krytovanie A	X
			motocyklový režim	X	X	áno
ad)	motocyklová skúšobňa brzd - je povinná v prípade ak nie je STK vybavená skúšobňou brzd typu A s krytovaním a motocyklovým režimom - v prípade viaclinkovej STK stačí jedna motocyklová skúšobňa brzd, alebo vyššie uvedená úprava skúšobne typu A		prítomnosť	áno	X	áno
			schválenie	áno		áno
			funkčnosť	áno		áno
			kalibrácia (1 rok)	áno		áno
			údaje v CIS TK	áno		áno
p)	meradlo svetlometov na dvoch linkách môže byť len jedno meradlo ak má spoločný pojazd pre tieto linky		prítomnosť	áno	áno	áno
			schválenie	áno	áno	áno
			funkčnosť	áno	áno	áno
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	áno
			údaje v CIS TK	áno	áno	áno
q)	rovinná plocha k zariadeniu podľa písm. p)		prítomnosť	áno	áno	áno
			dĺžka plochy	9000 mm	9000 mm	5000 mm
			šírka plochy	2500 mm	2500 mm	2200 mm
			kalibrácia (10 rokov)	áno	áno	áno
			údaje v CIS TK	áno	áno	áno
r)	otáčkomer - v prípade viaclinkovej STK stačí jeden schválený otáčkomer * POZOR - otáčkomer schválený pre emisné kontroly, nie je automaticky schválený aj pre technické kontroly		prítomnosť	áno	áno	áno
			schválenie*	áno	áno	áno
			funkčnosť	áno	áno	áno
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	áno
			údaje v CIS TK	áno	áno	áno
s)	čítačka palubnej diagnostiky OBD - v prípade viaclinkovej STK stačí jedna čítačka		prítomnosť	áno	X	áno
			schválenie	áno		áno
			funkčnosť	áno		áno
			údaje v CIS TK	áno		áno
t)	skúšačka elektrickej zásuvky v prípade viaclinkovej STK stačí jeden pár skúšačiek (12 V + 24 V)		prítomnosť 12 V	áno	áno	áno
			schválenie	áno	áno	áno
			funkčnosť	áno	áno	áno
			grafické značenie	áno	áno	áno
			údaje v CIS TK	áno	áno	áno
			prítomnosť 24 V	áno	áno	áno
			schválenie	áno	áno	áno
			funkčnosť	áno	áno	áno
			grafické značenie	áno	áno	áno
údaje v CIS TK	áno	áno	áno			
u)	skúšačka brzdovej kvapaliny v prípade viaclinkovej STK stačí jedna skúšačka		prítomnosť	áno	áno	áno
			schválenie	áno	áno	áno
			funkčnosť	áno	áno	áno
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	áno
			údaje v CIS TK	áno	áno	áno
aa)	tlakomer vzduchovej brzdovej sústavy v prípade viaclinkovej STK stačí jeden tlakomer, - zariadenie musí obsahovať aj prípojné koncovky pre jednodradicový a dvojhadicový prevod brzdy a tlakovú hadicu na spojenie uvedených koncoviek s meračom tlaku (deformačný tlakomer)		prítomnosť	áno	áno	X
			schválenie	áno	áno	
			funkčnosť	áno	áno	
			kalibrácia (2 roky)	áno	áno	
			údaje v CIS TK	áno	áno	

ab)	kalibre na spájacie zariadenie - v prípade viaclinkovej STK stačí jedna sada kalibrov	prítomnosť	áno	áno	áno
		schválenie	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		kalibrácia (2 roky)	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno
ac)	šablóna na spätné zrkadlá v prípade viaclinkovej STK stačí jedna šablóna	prítomnosť	áno	áno	X
		označenie 300 mm	áno	áno	
		funkčnosť	áno	áno	
ag)	prenosný detektor úniku plynu v prípade viaclinkovej STK stačí jeden prenosný detektor	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
ah)	stacionárne detektory úniku plynu	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
v)	hĺbkomer drážok pneumatiky v prípade viaclinkovej STK stačí jeden hĺbkomer	prítomnosť	áno	áno	áno
		schválenie	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		kalibrácia (1 rok)	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno
w)	tlakomer s hustičom vzduchu v prípade viaclinkovej STK stačí jeden tlakomer s hustičom vzduchu	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		overenie (1 rok)	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno
x)	meračské pásmo - v prípade viaclinkovej STK stačí jedno meračské pásmo - meračské pásmo musí byť oceľové s milimetrovým delením	prítomnosť	áno	áno	áno
		dĺžka	30 m	30 m	10 m
		funkčnosť	áno	áno	áno
		overenie (5 rokov)	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno
y)	zvukomer v prípade viaclinkovej STK stačí jeden zvukomer	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		overenie (2 roky)	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno
	mikrofón ku zvukomeru v prípade viaclinkovej STK stačí jeden mikrofón	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		overenie (1 rok)	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno
z)	akustický kalibrátor v prípade viaclinkovej STK stačí jeden akustický kalibrátor	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		overenie (1 rok)	áno	áno	áno
		údaje v CIS TK	áno	áno	áno