

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 11.1.2021)

§ 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 nadvihnutie nápravy vozidla pri viaclinkovej STK stačí jedno zariadenie na nadvihnutie 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	
l)	otočné plošiny	prítomnosť	áno	áno	áno	
		schválenie	áno	áno	áno	
		funkčnosť	áno	áno	áno	
m)	skúšačka zavesenia a uloženia kolies	prítomnosť	áno	áno	áno	
		schválenie	áno	áno	áno	
		funkčnosť	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	
o)	skúšobňa bŕzd * snímač tlaku môže byť jeden spoločný pre maximálny tlak a ovládací tlak alebo ich môže byť viac	snímač brzdných síl	prítomnosť	áno	áno	áno
			schválenie	áno	áno	
			funkčnosť	áno	áno	
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	
		snímač ovládacej sily	prítomnosť	áno	áno	áno
			schválenie	áno	áno	
			funkčnosť	áno	áno	
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	
		snímač tlaku*	prítomnosť	áno	áno	
			schválenie	áno	áno	
			funkčnosť	áno	áno	
			kalibrácia (1 rok)	áno	áno	
Pri viaclinkovej STK s linkami typu A stačí jedno krytovanie v prípade, že skúšobne bŕzd sú rovnakého typu alebo vyhotovenia.		krytovanie A			áno	
		motocyklový režim			áno	

ad)	<b>motocyklová skúšobňa brzd</b> - 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
p)	<b>meradlo svetlometov</b> 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
q)	<b>rovinná plocha k zariadeniu podľa písm. p)</b>	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
r)	<b>otáčkomer</b> - 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
s)	<b>čítačka palubnej diagnostiky OBD</b> - v prípade viaclinkovej STK stačí jedna čítačka	prítomnosť	áno	áno	áno
		schválenie	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
t)	<b>skúšačka elektrickej zásuvky</b> 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
		prítomnosť 24 V	áno	áno	áno
		schválenie	áno	áno	áno
		grafické značenie	áno	áno	áno
u)	<b>skúšačka brzdovej kvapaliny</b> 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
aa)	<b>tlakomer vzduchovej brzdovej sústavy</b> v prípade viaclinkovej STK stačí jeden tlakomer, - zariadenie musí obsahovať aj prípojné koncovky pre jednodradicový a dvojhradicový 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	
ab)	<b>kalibre na spájacie zariadenie</b> - 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
ac)	<b>šablóna na spätné zrkadlá</b> v prípade viaclinkovej STK stačí jedna šablóna	prítomnosť	áno	áno	X
		označenie 300 mm	áno	áno	
		funkčnosť	áno	áno	
ag)	<b>prenosný detektor úniku plynu</b> v prípade viaclinkovej STK stačí jeden prenosný detektor	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
ah)	<b>stacionárne detektory úniku plynu</b>	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
v)	<b>hĺbkomer drážok pneumatiky</b> 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
w)	<b>tlakomer s hustičom vzduchu</b> v prípade viaclinkovej STK stačí jeden tlakomer s hustičom vzduchu	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		overenie (1 rok)	áno	áno	áno
x)	<b>meračské pásmo</b> - 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
y)	<b>zvukomer</b> v prípade viaclinkovej STK stačí jeden zvukomer	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
		overenie (2 roky)	áno	áno	áno
	<b>mikrofón ku zvukomeru</b> v prípade viaclinkovej STK stačí jeden mikrofón	prítomnosť	áno	áno	áno
		funkčnosť	áno	áno	áno
z)	<b>akustický kalibrátor</b> v prípade viaclinkovej STK stačí jeden akustický kalibrátor	overenie (1 rok)	áno	áno	áno