

Техничка спецификација за набавку радионичког алата

Редни број из спецификације: 1

Назив: Анализатор издувне емисије		Испуњава услове (ДА/НЕ)
Потребне техничке карактеристике	- за професионалну употребу	
	- могућност мерења издувне емисије дизел и бензинских мотора	
	МЕРЕЊЕ ИЗДУВНЕ ЕМИСИЈЕ:	
	- мерење опацитивности од 0-99,9 %	
	- мерење коефицијента К од 0-9,99 m ⁻¹	
	- могућност мерења издувних гасова CO, CO ₂ , HC, O ₂ , Nox, Lambda	
	- мерење CO од 0-99,9 %	
	- мерење CO ₂ од 0-19,99 %	
	- мерење HC од 0-9999 ppm	
	- мерење O ₂ од 0-25 %	
	- мерење Nox од 0-5000 ppm	
	- мерење Lambda 0,5-5 резолуција 0,001 или боља	
	ИНТЕРФЕЈС:	
	- могућност приказа резултата (екран на уређају)	
	- интегрисани штампач резултата испитивања емисије	

	- програм преведен на српски језик	
	- могућност повезивања са РС рачунаром, RS232 и USB конекција	
	ОСТАЛИ ЗАХТЕВИ:	
	- аутоматска припрема за рад и функционисање (аутоматско грејање коморе на радну температуру, контрола протока и вентилације и контрола притиска, аутоматско нуловање итд.)	
	- у комплекту са сетом заштитних филтера	
	- у комплекту са напајањем 220V	
	- у комплекту са металном сондом за узорковање на цреву дужине најмање 5 метара	
	- у комплекту са колицима/платформом на точковима за лакше маневрисање са уређајем	
	- у комплекту са компатабилним уређајем за мерење обртаја и температуре мотора са адекватним прикључцима за анализатор и возило (ОБД читачем)	
Пример адекватног уређаја – средства	Уређај за мерење издувне емисије Brain Bee AGS-688 + Опациметар Brain Bee OPA 300 + Бројач обртаја MGT-300 EVO са ОБД читачем на платформи са точкићима ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋЕ	