

Examen VMBO-GL

2025

versie blauw, onderdeel A

profielmodule 1 – motorconditie testen

profielvak-cspe M&T – GL

uitwerkbijlage

Naam kandidaat _____

Kandidaatnummer _____

deze uitwerkbijlage pas uitdelen bij aanvang van opdracht 3

Opdracht 3

Werkorder A		
administratieve gegevens		voertuiggegevens
datum:	kenteken:	
begintijd:	merk:	
eindtijd:	type:	
	km-stand:	
	bouwjaar:	
monteur:		
3A technische gegevens compressiemeting		
compressie-einddruk	bar	
aanhaalmoment bougies	Nm	
3B compressiemeting	gemeten waarde	conclusie
compressie-einddruk cilinder 1	bar	☐ goedkeur / ☐ afkeur
compressie-einddruk cilinder 2	bar	☐ goedkeur / ☐ afkeur
compressie-einddruk cilinder 3	bar	☐ goedkeur / ☐ afkeur
compressie-einddruk cilinder 4	bar	☐ goedkeur / ☐ afkeur
werkvolgorde compressiemeting		
1	de motor warm laten draaien (dit hoef je nu niet te doen)	
2	de bougiekabels/penbobines verwijderen	
3	de bougies een beetje losdraaien	
4	het vuil om de bougies wegblazen	
5	de bougies verwijderen	
6	het ontstekings- en brandstofsysteem uitschakelen	
7	de motor starten en het gaspedaal geheel intrappen (eventueel assistentie vragen)	
8	de compressie meten en de einddruk noteren	