

Spiegels van een bedrijfsauto afstellen



Wat moet je weten?

Als een vrachtautochauffeur met slecht afgestelde spiegels rijdt, is de kans op ongelukken groot. In deze opdracht ga je de spiegelafstelling van een bedrijfsauto controleren.

Dit is belangrijk omdat:

- Als jij voor of langs de vrachtauto fietst, moet de chauffeur jou altijd kunnen zien. Ook als hij de bocht omgaat, of afslaat.
- Als de chauffeur inhaalt, moet hij weten wanneer en of hij veilig kan invoegen.
- Als de chauffeur je niet ziet, zit je in zijn dode hoek.
- De dode hoek is het gebied waarop hij geen zicht heeft via de ruiten, spiegels of camera's.
- Een vrachtauto heeft verschillende dode hoeken. Dit komt door de opbouw en doordat de chauffeur hoog zit.
- De chauffeur heeft beperkt zicht op wat er vlakbij de auto gebeurt.
- Daarom hebben vrachtauto's meerder speciale (bolle) spiegels om zoveel mogelijk te kunnen zien.

De beste manier om geen ongelukken te krijgen is **HEEL GOED OPLETTEN!**
Dat geldt voor de chauffeur en voor jou als fietser of voetganger.

Wat heb je nodig?

- Bedrijfsauto met chassis-cabine
- Stoepkrijt
- Meetlint
- Vrij vloeroppervlak rondom het voertuig
- Medeleerlingen

We gaan beginnen

- Vraag aan je begeleider van welke bedrijfsauto je de spiegels mag controleren.
- Schrijf hieronder de gegevens van de bedrijfsauto op.

Merk

Type

Bouwjaar

Kilometerstand

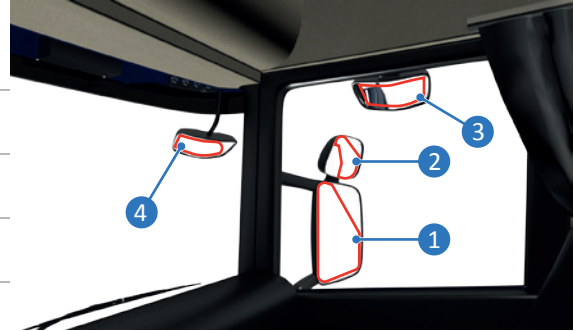
Veiligheid

Kijk eerst met de begeleider deze opdracht door of er tijdens de opdracht onveilige situaties kunnen ontstaan.

Bedenk dat:

- De contactsleutel of startkaart aan de begeleider gegeven wordt.
- De bedrijfsauto altijd op de parkeerrem moet staan.
- De bedrijfsauto nooit in de versnelling gezet mag worden.
- De bedrijfsauto tijdens de klus nooit verreden mag worden.
- Voer daarom deze klus **volgens de aanwijzingen van je begeleider** uit.

→ Hoeveel spiegels heeft deze bedrijfsauto aan elke kant?



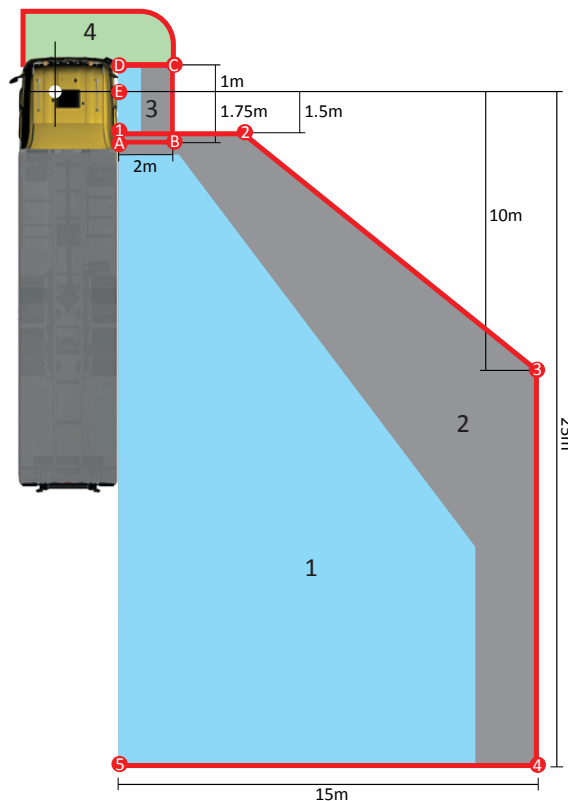
→ Hoe heten deze spiegels? Schrijf de namen hieronder op.

Spiegels		Namen
1	Links en Rechts	
2	Links en Rechts	
3	Rechts	
4	Rechts	

→ Heeft deze bedrijfsauto ook achteruitrijcamera's?

Hiernaast zie je welke spiegel bij welke zone hoort.

- Vraag aan de begeleider om je te helpen met het lezen van de tekening.
- Teken de spiegelzones 1 t/m 4 met krijt op de grond.
- Vraag aan de begeleider hoe je de spiegels moet verstellen.
- Wie gaat er in de cabine zitten om de spiegels te verstellen?



- Stel nu met behulp van alle medeleerlingen de spiegels kant voor kant af. De medeleerlingen lopen langs de binnenkant van de lijnen van elke zone. Als je ze binnenin de bedrijfsauto door de juiste spiegel ziet, is deze spiegel goed afgesteld.

Spiegel	Goed afgesteld / Opmerkingen
1	Ja / Nee
2	Ja / Nee
3	Ja / Nee
4	Ja / Nee

- Laat de opdracht door de begeleider controleren.

Extra controle

- Nu nog even spelen.
- Verwissel de rollen (een andere leerling achter het stuur).
- De andere leerlingen rennen één voor één rondjes om de bedrijfsauto.
- Zodra je ze niet meer in een spiegel ziet, druk je op de claxon (toeter). De lopende leerling blijft dan direct staan. Hij staat dan dus in de dode hoek.
- Ga hiermee door tot iedereen in een dode hoek staat.

Als er nu niemand in een spiegelzone staat, zijn de spiegels goed afgesteld.

Terugkijken

Hoe ging het?

- Wat heb je geleerd?
- Wat vond je leuk?
- Wat vond je moeilijk?
- Wat vond je makkelijk?
- Wat vind je belangrijk uit deze opdracht en waarom?
