



Backa efter speglar

Instruktioner

Denna övning är en modifierad europeisk standard backningsövning för lastbil som backar mot kaj.

När området är uppmätt och koner och räcke är uppsatt, låt gärna eleven börja med att backa rakt bakåt från X-konerna. När eleven behärskar backning rakt bakåt och avståndsbedömning mot staket kan eleven träna på att utgå från "Starta här" med backning från A-konerna.

Observera att ett räcke eller staket bör sättas upp på angiven plats för att avståndsbedömningen till stoppzon ska få rimlig nivå. En kon på var sida, till exempel, är inte tillräckligt. Räcket bör vara minst 4,6 meter brett.

Val av kran

En kort kran med få axlar gör denna övning alltför lätt. Välj en allterrängkran med minst fyra axlar eller en truckkran.

Hjälp eleven att snabbt komma vidare till nästa övning genom att granska inlämningsuppgiften så snart som möjligt.

Bedömningsgrund

1) Manövrering.

Eleven ska klara att köra fordonet efter den bana som är beskriven i texten ovan och skissen på nästa sida. Under övningen ska eleven visa god förmåga att kontrollera fordonet med en hög precision i manövreringen och god uppsikt över omgivningen. Inga linjer får passeras med någon del av fordonet, och inga koner eller käppar vidröras.

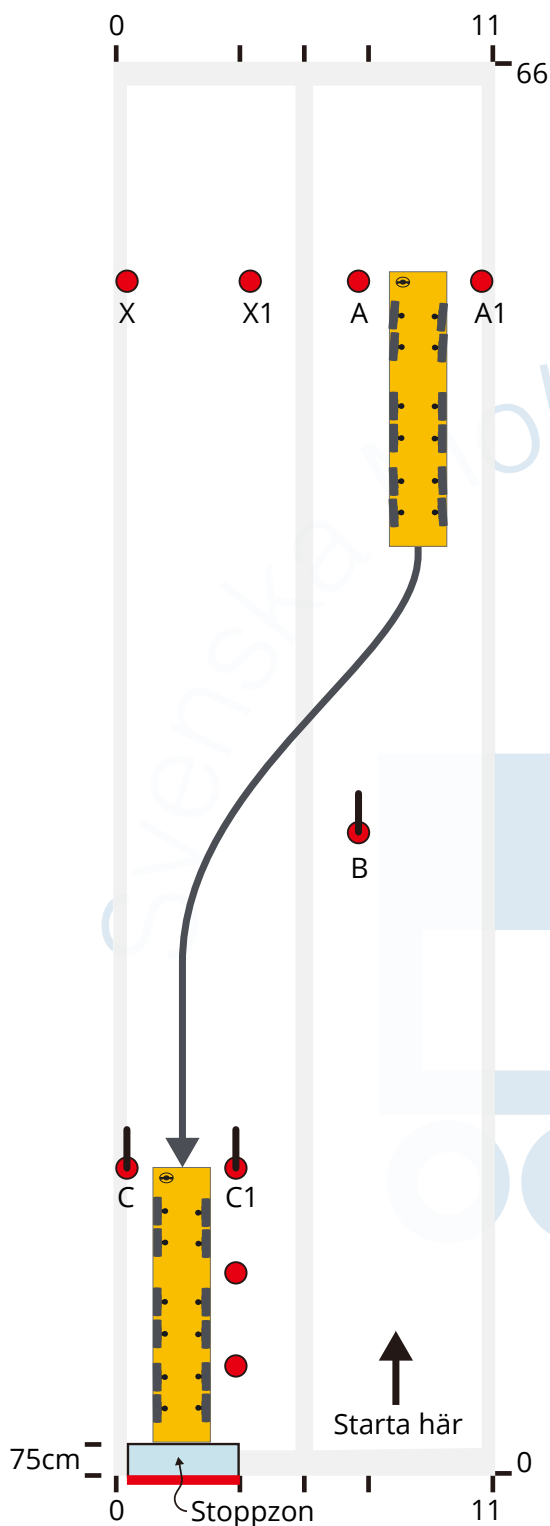
Eleven får positionera om fordonet två gånger under backningsmanövern, men aldrig passera förbi kon A och A1 med någon del av fordonet.

2) Avståndsbedömning

Eleven ska klara att stanna med fordonets bakersta del i stoppzonen. Elev får kliva ur hytten vid ett tillfälle för att kontrollera stannläget. Två gånger räknas som ett misslyckande.



Backa efter speglar



Uppmätning och utställning av koner

Områdets area = 11 x 66 meter

A till A1 och C till C1 = 1,5 x fordonets bredd.
0 till A och A1 = 3,5 x fordonets längd (se tabell).

A och A1 till B = 2 gånger fordonets längd. B mäts alltid ut från A, aldrig från 0.

C-koner: För alla fordon över 12 meter ska C-konerna ställas 12 meter från 0. Är fordonet kortare än 12 meter ska C-konerna ställas på samma avstånd som fordonets längd.

Avståndstabell

Fordonslängd	Kon B	Kon A & A1
8.00	12.0	28.0
8.25	12.4	28.9
8.50	12.8	29.8
8.75	13.1	30.6
9.00	13.5	31.5
9.25	13.9	32.4
9.50	14.3	33.3
9.75	14.6	34.1
10.00	15.0	35.0
10.25	15.4	35.9
10.50	15.8	36.8
10.75	16.1	37.6
11.00	16.5	38.5
11.25	16.9	39.4
11.50	17.3	40.3
11.75	17.6	41.1
12.00	18.0	42.0
12.25	18.4	42.9
12.50	18.8	43.8
12.75	19.1	44.6
13.00	19.5	45.5
13.25	19.9	46.4
13.50	20.3	47.3
13.75	20.6	48.1
14.00	21.0	49.0

Symbolförklaringar

- Staket.
- 50 cm vägkon med 150 cm färgad käpp, eller en 115 cm avpärningskon.
- 50 cm vägkon.