










NRF-nr.	Artikkelnavn
	Miniguard Sving Hindermarkering Miniguard V/V komplett m/feste

-  9722655 Miniguard sving 45-H 1500 mm
-  9722656 Miniguard sving 45-V 1500 mm
-  9722657 Miniguard sving 45-H 450 mm
-  9722658 Miniguard sving 45-V 450 mm
-  9722659 Miniguard sving 30-H 450 mm
-  9722661 Miniguard sving 30-V 450 mm
-  9722662 Miniguard sving 15-H 450 mm
-  9722663 Miniguard sving 15-V 450 mm
-  9722667 Hindermark Miniguard V/V komplett m/feste





### ***Produktbeskrivelse***

Midlertidig rekkverk av stål for å anvise/omdirigere trafikk og for sikre arbeidsforhold langs veien.

Rask og enkel montering.

Dette rekkverkets flate og brede base er konstruert slik at biler skal kunne kjøre oppå den. I tilfelle av sammenstøt skaper kjøretøyets egenvekt en ekstra stabilitetsbarriere. Dette bidrar til å optimalisere beskyttelse med en meget smal sikring som maksimerer kjøretøyenes plass i trafikken.

Alle Miniguard-element har innebygget vannkanaler noe som skaper gode dreneringsforhold.

**Teknisk beskrivelse****Fysiske data**

Miniguard sving 45 1500 mm

Lengde: 1500 mm

Bredde: 500 mm

Høyde: 505 mm

Vekt: 40 kg

Volum: 375 dm<sup>3</sup>

Miniguard sving 45 450 mm

Lengde: 450 mm

Bredde: 500 mm

Høyde: 505 mm

Vekt: 18 kg

Volum: 160 dm<sup>3</sup>

Miniguard sving 30 450 mm

Lengde: 450 mm

Bredde: 500 mm

Høyde: 505 mm

Vekt: 18 kg

Volum: 160 dm<sup>3</sup>

Miniguard sving 15 450 mm

Lengde: 450 mm

Bredde: 500 mm

Høyde: 505 mm

Vekt: 18 kg

Volum: 160 dm<sup>3</sup>

Hindermarkering Miniguard V/V komplett m/feste

Lengde: 150 mm

Bredde: 40 mm

Høyde: 770 mm

Vekt: 0,87 kg

Volum: 1,3 dm<sup>3</sup>

**Annen teknisk beskrivelse**

*Miniguard sving*

Alle elementer inkl. komponenter er galvanisert stål iht EN ISO 1461

Stålkvalitet S235JR.

*Hindermarkering*

Hindermarkering av plast

Feste av galvanisert stål

2 stk M6x20mm skrue

2 stk M6 skiver

2 stk M6 muttere

1 stk M8x100mm skrue

1 stk M8 vingemutter

Hindermarkeringen har folieklasse 3.

Klasse 3 folie har en garantitid på 12 år iht HB R310.

## **Monteringsanvisning**



Figur 1: Montering til startelement

### **Montering av Miniguard sving**

Miniguard sving festes til startelementet ved at rørene på elementene skyves sammen.



Figur 2: Montering til midtelement med koblingsrør

Et koblingsrør plasseres på toppen for å feste elementene sammen. Sikringspinnene på koblingsrøret settes i hullene på elementene, og fungerer som en låsingsmekanisme.

### **Montering av hindermarkering**

For å feste klammer til rør på Miniguardelement, plasseres klammer rundt rør og vingemutteren strammes. Tiltrekningsmoment 47 Nm iht ISO 898-1.

## **Driftsinstruks**

Hindermarkeringen vaskes iht anvisning i håndbok R610 Drift og vedlikehold.



## ***Vedlikeholds- og avfallsinstruks***

Ved bytte av klammer på hindermarkering festes klammeret til selve hindermarkeringen med 2 stk M6x20mm skrue, 2 stk M6 skiver og 2 stk M6 muttere. For denne monteringen trengs det en 10mm fastnøkkel eller skiftenøkkel. Tiltrekningsmoment 9,8 Nm iht ISO 898-1

### **Destruksjon:**

Miniguard sving - Stål leveres til offentlig deponi som metallavfall.

Hindermarkering - Leveres til offentlig deponi som metallavfall, mens plasten som plastavfall.

## ***Tilhørende produkter***

<b>NRF-nr.</b>	<b>Artikkelnavn</b>
9722649	Miniguard, standard element 1,5m
9722651	Miniguard, startelement L=1,6M
9722652	Miniguard, stoppelement L=1,6M
9722654	Miniguard topprefleks
9722653	Miniguard koplingsrør
9722666	Miniguard festebolt
9722664	Miniguard, gjerde 1100mm tot-høy.inkl guard
9722665	Miniguard, BS gjerde 3m x 2m høyde inkl
9722668	Hindermarkering miniguard H komplett
9720558	Klammer hindermarkering Miniguard
9722894	Koblingsrør Miniguard stoppelement
9722918	Hindermarkering H/V f/miniguard komplett m/feste