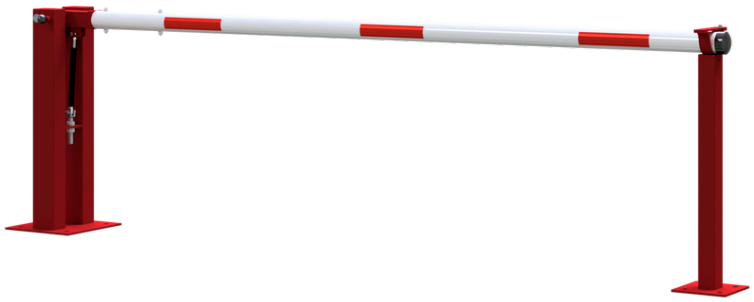
Slagbomen en hoogtebegrenzers · Slagbomen

Handmatige slagboom met gasveer en steunpaal doorrijbreedte 3–7 m, voor hangslot

De handmatige slagboom met gasveer en vaste oplegpaal sluit een inrit of rijbaan af en wordt met de hand geopend wanneer iemand moet passeren.







KORT OVERZICHT

Vrije breedte	3 000–7 000 mm
Totale hoogte	950 mm
Vergrendelingsmechanisme	Hangslot
Gasveer	Met gasveer
Gewicht	53,05–62,9 kg

- De boom wordt met de hand opgetild en door een gasveer in de hoofdpaal in balans gehouden.
- De boom kan met een pen worden vergrendeld, zowel in open als in gesloten stand.
- Afsluitbaar met een hangslot in de sluitvoorziening op de oplegpaal.
- Boom van dikwandige aluminium buis Ø 80 mm, wit gepoedercoat met rode reflecterende banden.
- Hoofdpaal en oplegpaal zijn thermisch verzinkt en rood gepoedercoat.

BESCHRIJVING

De gasveer draagt het grootste deel van het gewicht van de boom, zodat zelfs de langste boom van 7 meter gemakkelijk omhoog te zetten en neer te laten is. De slagboom wordt gebruikt op parkeerterreinen, bij inritten naar woonwijken en panden en op magazijn- en industrieterreinen waar de toegang beperkt moet worden zonder stroom en besturing.

EIGENSCHAPPEN

- De palen hebben voetplaten met vier gaten van elk Ø 20 mm voor verankering in beton.
- Verkrijgbaar in vijf doorrijbreedtes: 3 000, 4 000, 5 000, 6 000 en 7 000 mm.

GESCHIKT VOOR DEZE OMGEVINGEN

- Buitenparkeerplaatsen
- Woonwijken & VvE's
- Magazijn & distributie
- Straten & wegen

VARIANTEN

Art.nr.	Vrije breedte	Gewicht
415_30VPB	3 000 mm	53,05 kg
415_40VPB	4 000 mm	55,85 kg
415_50VPB	5 000 mm	58,58 kg
415_60VPB	6 000 mm	61,32 kg
415_70VPB	7 000 mm	62,9 kg

TECHNISCHE GEGEVENS

Bevestiging	**Verankerd**	Materiaal	**Staal en aluminium**
Oppervlaktebehandeling	**Thermisch verzinkt en gelakt**	Kleur	**Rood/wit**
Afmetingen paal	**120 x 80 mm / 70 x 70 mm**	Afmetingen vloerplaat	**360 x 360 x 8 mm / 220 x 220 x 8 mm**
Afmetingen slagboom	**Ø 80 mm**	Aantal ankers	**8**

MONTAGE EN BEVESTIGING

De slagboom wordt vastgeschroefd op een betonnen fundering. Volgens de montagehandleiding van Schake wordt voor de fundering een put van ca. 550 × 550 mm en ca. 900 mm diep gegraven. Het beton wordt gestort, verdicht, glad afgewerkt en moet uitharden. Vervolgens wordt de hoofdpaal op de fundering geplaatst, worden de gaten afgetekend en geboord en worden pluggen in de gaten geslagen. De hoofdpaal wordt op zijn plaats gezet, de draairichting van de boom wordt gecontroleerd en de paal wordt vastgeschroefd. Tot slot wordt de boom op het scharnier geschoven en vastgeschroefd. De oplegpaal wordt op dezelfde manier verankerd. Wilt u de slagboom liever instorten, dan is als accessoire een set grondhulzen voor het instorten van de hoofd- en oplegpaal verkrijgbaar. Schake adviseert vanaf een afsluitbreedte van 6 meter een staalkabelversterking voor extra stabiliteit. De montagehandleiding vindt u op het tabblad ”Documenten en certificaten”.

MATERIAAL EN DUURZAAMHEID

De palen zijn vervaardigd van constructiestaal S235JR dat thermisch verzinkt en daarna rood gepoedercoat is. De thermische verzinking beschermt het staal tegen roest, ook als de lak beschadigd raakt. De boom is een dikwandige aluminium buis, wit gepoedercoat met rode reflecterende banden, waardoor hij zowel bij daglicht als in het licht van koplampen goed zichtbaar is.

VEELGESTELDE VRAGEN

Hoe zwaar is de boom om op te tillen?
De gasveer in de hoofdpaal draagt het grootste deel van het gewicht van de boom, zodat de boom zonder veel kracht met de hand kan worden opgetild en neergelaten, ook in de breedte 7 000 mm.

Welke breedte moet ik kiezen?
Kies de doorrijbreedte die de rijbaan overspant, 3 000–7 000 mm. De totale breedte van de slagboom is ca. 180 mm groter dan de doorrijbreedte.

Hoe wordt de slagboom afgesloten?
De boom wordt afgesloten met een hangslot in de sluitvoorziening op de oplegpaal. In de hoofdpaal kan de boom bovendien met een pen worden vergrendeld, zowel in open als in gesloten stand. Het hangslot wordt niet meegeleverd.

Kan de slagboom worden ingestort in plaats van vastgeschroefd?
Ja. Met de set grondhulzen voor instorten wordt één huls voor de hoofdpaal en één voor de oplegpaal ingestort, waarna de palen op de bevestigingsplaten van de hulzen worden vastgeschroefd.

Alle documenten, prijzen en voorraadstatus staan op de productpagina

nordguard.eu/nl/product/handmatige-slagboom-met-gasveer-en-steunpaal-doorrijbreedte-3-7-m-voor-hangslot

Vragen? Bel +46 10 153 90 50 op werkdagen 07:30–17:00 of mail naar info@nordguard.eu