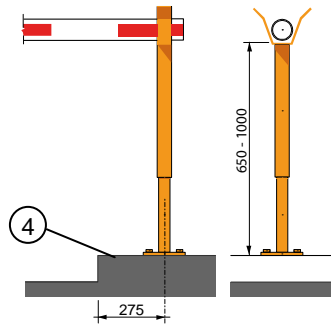
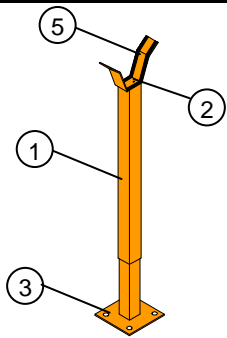
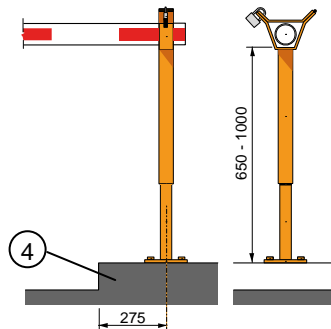
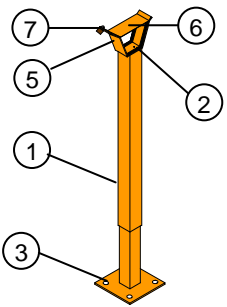


OPVANGPALEN voor alle slagbomen, behalve BL4X



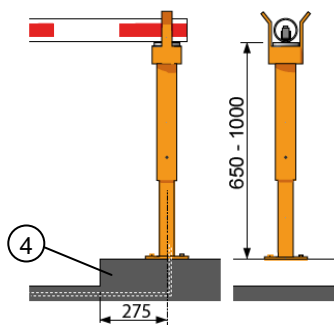
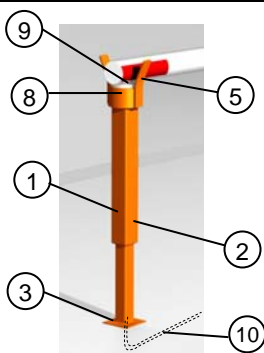
Standaardopvangpaal

De opvangpaal dient als geleider en steun voor slagboomarmen die een grote reikwijdte hebben of met opties uitgerust en dus zwaarder zijn. De opvangpaal dient eveneens als bescherming voor de motorreductor van de slagboom, indien er druk wordt uitgeoefend op de slagboomarm.



Vergrendelbare opvangpaal

Dit type opvangpaal is identiek aan de standaardopvangpaal hierboven, maar deze kan dankzij een meescharnierende beugel (6) manueel vergrendeld worden met een hangslot (7).



Elektromagnetische opvangpaal

De elektromagneet die in de opvangpaal is ingebouwd, maakt het mogelijk om de slagboomarm in gesloten positie te vergrendelen zodat deze niet manueel kan worden opgehaald. Hierdoor kan de toegang niet geschonden worden.

Dankzij de ondergrondse elektrische verbinding tussen de slagboom en de opvangpaal is het bovendien onmogelijk om de elektrische voeding van de magnetische drager te onderbreken, omdat er geen bekabeling vrij toegankelijk is.

Opmerking: De slagboomarm wordt zwaarder door deze met een hechtvlak uit te rusten. Om een gelijkwaardige hijskracht te verzekeren, heeft een slagboomarm die met deze optie is uitgerust een beperkte reikwijdte: raadpleeg de tabel Gebruiksbeperkingen van de prijslijst.

Beschrijving

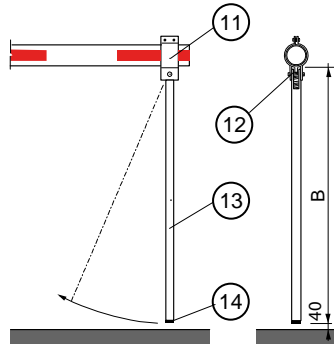
1. De paal bestaat uit 2 telescopische vierkante stalen buizen, waarmee de hoogte van de opvangpaal kan worden ingesteld.
2. Vastzetschroef om de opvangpaal definitief op de gewenste hoogte in te stellen.
3. Bevestigingsplaat om het geheel aan de grond te bevestigen.
4. Betonnen voetstuk om de opvangpaal in de ondergrond vast te zetten.
5. Geleidende vork voor de slagboomarm, waardoor deze niet zijwaarts geforceerd kan worden.
6. Meescharnierende beugel.
7. Hangslot.
8. Magnetische houder voor de slagboomarm.
Nominale spanning: 24V DC.
Verbruik: 20,5 W.
Bescherming: IP65, volgens DIN40050, isolatieklasse E.
Houdkracht: 200 kg.
Diameter: 100 mm.
9. Bewegbaar hechtvlak dat gemonteerd is op een rubberen scharnier en aan het uiteinde van de slagboomarm aan de binnenzijde is bevestigd. Hierdoor wordt een perfect contact verzekerd met het draagvlak van de magnetische houder.
10. Verbindingskabels.

Oppervlaktebehandeling

- Roestwerende behandeling met kataforese.
- Grondlaag met 2-componenten epoxylak.
- Afwerkingslaag met 2-componenten polyurethaanlak.
- Standaardkleur: oranje RAL 2000, of aangepast aan de kleur van de slagboom.

Door de klant uit te voeren

- Betonnen voetstuk.
- Elektrische verbindingskabel tussen de opvangpaal en de slagboomkast: 2 x 1,5mm² + aarding (enkel voor elektromagnetische opvangpalen)



Meescharnierende opvangpaal

Te gebruiken in plaats van een standaardopvangpaal wanneer de weg volledig vrijgemaakt moet worden. De meescharnierende opvangpaal is uiterst geschikt om 2 slagboomarmen tegenover elkaar uit te lijnen.

De meescharnierende opvangpaal, die met een ring aan het einde van de slagboomarm is bevestigd, gaat mee omhoog met de slagboomarm zodat de doorgang vrijkomt bij het openen.

Een veer houdt de opvangpaal in de uiterste posities op zijn plaats en verhindert dat deze gaat slingeren.

Hoogte (B) van de opvangpaal = hoogte van de slagboomarm in horizontale positie – 40 mm, ter plaatse in te stellen. De opvangpaal raakt de grond niet om te verhinderen dat deze opspringt wanneer de slagboom dichtgaat en om de motorreductor te beschermen.

Opmerking: De slagboomarm wordt zwaarder door deze met een optie uit te rusten. Om een gelijkwaardige hijskracht te verzekeren, heeft een slagboomarm die met opties is uitgerust een beperkte reikwijdte: raadpleeg de tabel Gebruiksbeperkingen van de prijslijst.

Beschrijving

11. Aluminium ring om de opvangpaal aan de slagboomarm te bevestigen.
12. Veer.
13. Steun in de vorm van een aluminium buis.
14. Dop in polyamide.

Oppervlaktebehandeling

- Roestwerende behandeling met kataforese.
- Grondlaag met 2-componenten epoxy lak.
- Afwerkingslaag met 2-componenten polyurethaan lak.
Standaardkleur: wit RAL 9010.

Door de klant uit te voeren

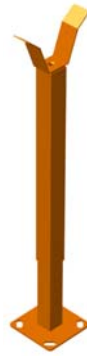
- De lengte van de opvangpaal bepalen.

Eigenschappen van de OPVANGPALEN voor BL 4x

Standaardopvangpaal (hoogte 830 mm, niet verstelbaar)



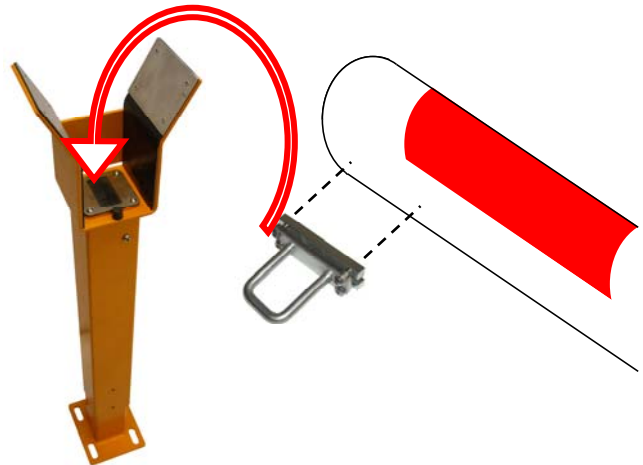
Verstelbare opvangpaal (van 610 tot 1000 mm)



Elektromagnetische opvangpaal



Elektrisch vergrendelbare opvangpaal



Vandalbestendige opvangpaal



Meescharnierende opvangpaal

