

Verkeersregelinstantaties

NL Sapa Pole Products produceert aluminium constructies voor verkeersregelinstantaties geheel op maat.

Het pakket producten bestaat onder meer uit:

- Portalen
- Zweepmasten
- ANWB palen
- Neiginrichtingen
- Uni-masten voor zowel aan-paalbevestiging als op-paalbevestiging
- Drukknopmasten
- Opzetstukken
- Kniestukken

Indien u specifieke vragen heeft over onze aluminium constructies, maak dan een afspraak met een van onze vertegenwoordigers.



Verkeersbordmast/ Sign post/ Verkeersschildmast



Drukknopmast/ Push-button bollard/ Ampelmast

Traffic Regulation Installations

GB Sapa Pole Products produces complete custom made aluminium Traffic Regulation Installations.

The package consists of:

- Overhead sign structures
- Cantilever
- Road-sign columns
- Overhead traffic light accessories
- Universal columns which allows attachments and extensions
- Push-button bollard
- Extension pieces
- Special low level attachment pieces

If you have specific questions about these types of aluminium constructions, please make an appointment with one of our Sales Representatives.

Lichtsignalanlagen

D Sapa Pole Products fertigt Aluminiumkonstruktionen für Lichtsignalanlagen.

Das Lieferprogramm besteht unter anderem aus

- Schilderbrücken
- Auslegermasten
- Masten für Verkehrs- oder Richtungszeichen
- Neigeeinrichtungen
- Universalmasten sowohl für die Hängebefestigung als auch für die Aufsatzbefestigung
- Ampelmasten
- Aufsatzteile
- Kniestücke

Haben Sie spezifische Fragen zu unseren Aluminiumkonstruktionen? Zögern Sie nicht, einen Termin mit unseren Beratern zu vereinbaren.



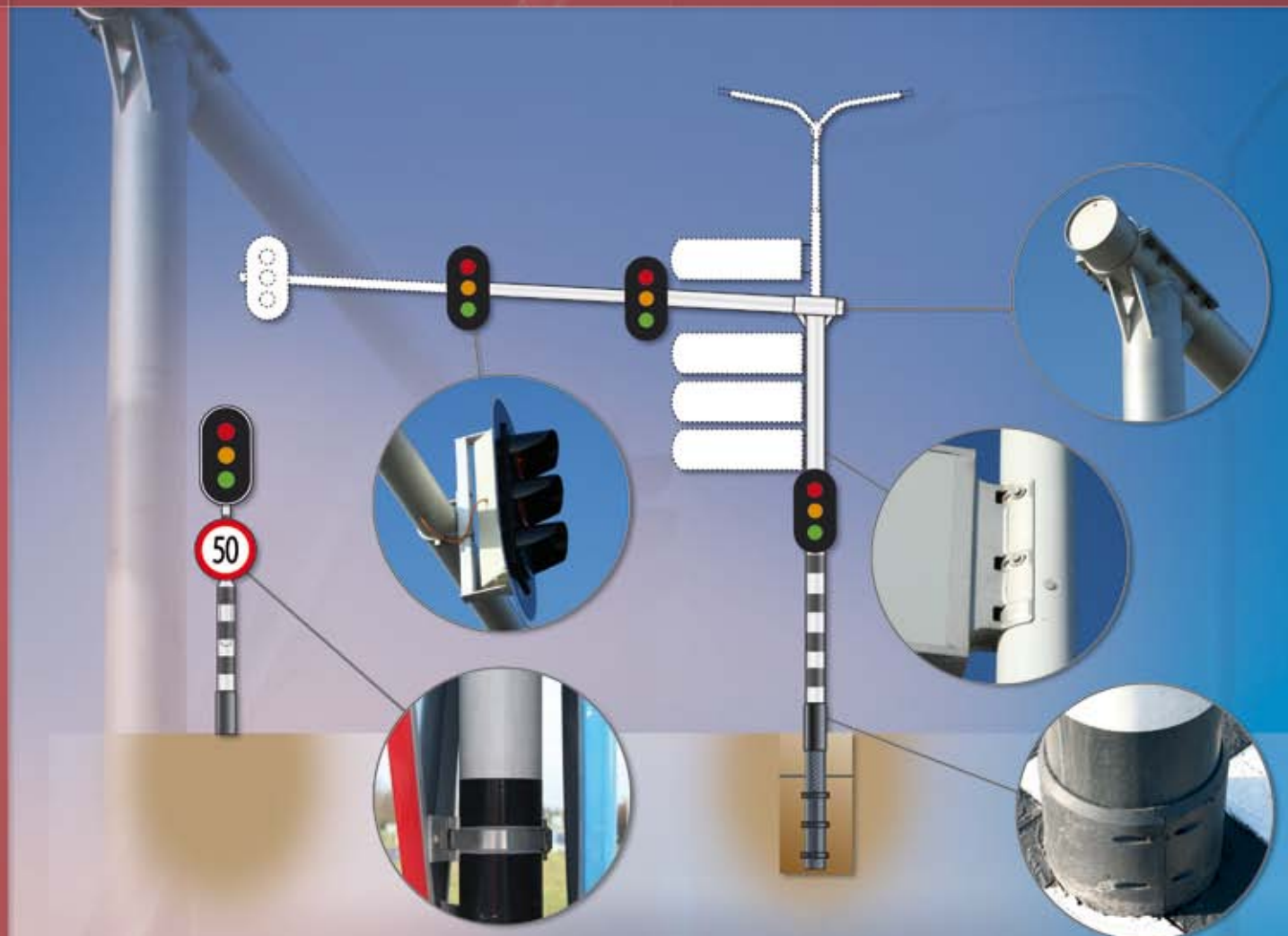
ANWB paal/ Road-sign column/ Mast für Verkehrs- oder Richtungszeichen



Zweepmast/ Cantilever/ Auslegermast



Portaal/ Overhead sign structure/ Schilderbrücken



NL De heer Moore van gemeente Whitburn Sunderland in Engeland zegt het volgende: *"We hebben recentelijk langs één van onze kustwegen in Seaburn in Sunderland een aantal nieuwe verkeersregelinstantaties van Sapa Pole Products geplaatst. We waren aangenaam verrast door het gemak waarmee de verkeersregelinstantaties geïnstalleerd konden worden, met in achtneming van de gezond- en veiligheidsrichtlijnen, in het bijzonder de handmatige installatie en een minimum aan benodigd gereedschap."*

GB Mr. Moore from the town of Whitburn in Sunderland, England, says the following: *"Having used Sapa aluminium Traffic Regulation Installations for the first time at Seaburn in Sunderland, we are impressed with the ease of installation, coupled with the improvements to Health and Safety, in particular manual handling and the reduced requirement for working at height."*

D Herr Moore, von der Gemeinde Whitburn Sunderland sagte dazu folgendes: *"Wir haben vor kurzem entlang einer unserer Küstenwege in Seaburn in Sunderland, neue Lichtsignalanlagen von Sapa Pole Products installiert. Wir waren von der Leichtigkeit angenehm überrascht und konnten, unter Berücksichtigung der Unfallverhütungsvorschriften, ohne den Einsatz von schwerem Gerät, den Betrieb aufnehmen."*



NL Voor steeds meer toepassingen wordt aluminium gebruikt. Behalve lichtmasten en vlaggenmasten produceert Sapa Pole Products al jaren verkeersregelinstantaties en kantelbare masten. Ook voor deze producten kan het materiaal aluminium uitstekend gebruikt worden. Heeft u projecten waarbij u graag eens de mogelijkheden van aluminium wilt bekijken? De engineers van Sapa Pole Products denken graag met u mee.

GB Nowadays aluminium is used more and more often. Besides lighting columns and flag poles, Sapa Pole Products produces Traffic Regulation Installations, passive safe columns and hinged columns. Aluminium is perfectly suitable for these products. Would you like to review the possibilities of aluminium for your projects? The engineers from Sapa Pole Products would like to aide you in the development of your design.

D Die Anzahl der Anwendungen für Aluminium steigt unaufhaltsam. Neben Licht- und Fahnenmasten stellt Sapa Pole Products schon seit Jahren Lichtsignalanlagen, Lichtmaste für die passive Sicherheit von Verkehrsteilnehmern und kippbare Masten her. Auch für diese Produkte eignet sich Aluminium. Haben Sie Produktideen, deren Realisierung Sie auf Machbarkeiten in Aluminium geprüft haben wollen? Unsere Ingenieure denken gerne mit.



Kantelbare masten

NL De kantelbare masten van Sapa Pole Products worden voornamelijk gebruikt voor cameratoepassingen. Camera's die regelmatig onderhoud vergen. Denkt u zich eens in wat u kunt besparen aan kosten voor het huren van een kraanwagen! Deze masten kantelt u in een handomdraai en dat maakt het plegen van onderhoud erg gemakkelijk. Ze zijn verkrijgbaar in een lage (tot 6 meter) en hoge variant (6 tot 12 meter). Zowel de lage als de hoge kantelbare mast kunnen botsvriendelijk uitgevoerd worden volgens de Europese norm EN12767.

Hinged columns

GB The hinged columns from Sapa Pole Products are mainly used to make the maintenance of lanterns, cameras and other devices much easier. Think about the money that can be saved by not needing to employ a mechanical lift, only needing a single operative. These columns can be hinged in a trice making the maintenance of the column much easier. The hinged columns are available in low (up to 6 meters) and high (6 up to 12 meters) versions. Both the low hinged column and the high hinged column can be designed to be Passively Safe, according to the norm EN12767.

Kippbarer Mast

D Kippbare Masten von Sapa Pole Products werden hauptsächlich für Kameraanwendungen konzipiert. Kameras müssen regelmäßig gewartet und justiert werden. Bedenken Sie einmal, wie viele Einsätze von Hubsteigern Sie einsparen können, wenn Sie kippbare Masten verwenden würden. Diese sind in kleinen Bauhöhen (bis 6m) und großen Bauhöhen (6 – 12 m) erhältlich. Sowohl unsere kleinen, wie auch unsere großen kippbaren Masten können gemäß EN 12767 aufprallfreundlich ausgeführt werden.

Lage kantelbare mast

NL Het ingenieuze kantelmechanisme bevindt zich net boven de deursectie van de mast en is nagenoeg onzichtbaar in de mast geïntegreerd.

De lage kantelbare mast kan ook geleverd worden met kanteltool, zodat zwaardere armaturen of camera's zelfs nog door één persoon te kantelen zijn.

Low hinged column

GB The ingenious hinged mechanism is positioned above the door section and integrated into the lighting column shape, rendering it almost invisible.

The low hinged column can also be delivered with a mechanical tool, to allow the use of heavy luminaries or cameras, yet still be operated by only 1 person.

Kleiner kippbarer Mast

D Dieser Mast ist mit einer speziell für diesen Zweck entwickelten Kipptechnik ausgestattet. Das Kippsystem ist komplett an der Innenseite des Mastes integriert und somit von außen nicht sichtbar.

Der kleine kippbare Mast kann auch mit einer Kipphilfe geliefert werden, um auch bei höherem Gewichten am Zopf ein problemloses Kippen zu ermöglichen.



Hoge kantelbare mast

NL De hoge kantelbare mast wordt standaard geleverd met lierconstructie waardoor het gemakkelijk, maar vooral zeer eenvoudig is om de mast te kantelen.

High hinged column

GB The high hinged column is delivered as standard with an internal winch mechanism that makes it easy to hinge the column.

Großer kippbarer Mast

D Eine Kurbelvorrichtung ist in diesen Masten integriert, so dass die Betätigung mühelos erfolgen kann.

