

WL4 MT100

De WL4 MT100 is de ideale oplossing voor iedereen die een mast wil plaatsen zonder dat een vervoersbedrijf of een installatieploeg nodig is.

Door de constructie is hij eenvoudig in elkaar te zetten zonder hierbij aan stijfheid en draagkracht in te leveren.

In dit document vindt u alles wat nodig is om de mast te plaatsen. De mast vereist periodieke inspectie van de boutverbindingen en de algemene staat.

Specificatie WL4 MT100

Masthoogte: 10 meter

Aantal onderdelen: 8

Wanddikte: 2,2 millimeter

Materiaal: Aluminium, overige onderdelen staal

Merk: WL4

Maximale hoogte losse onderdelen: 1,5 meter

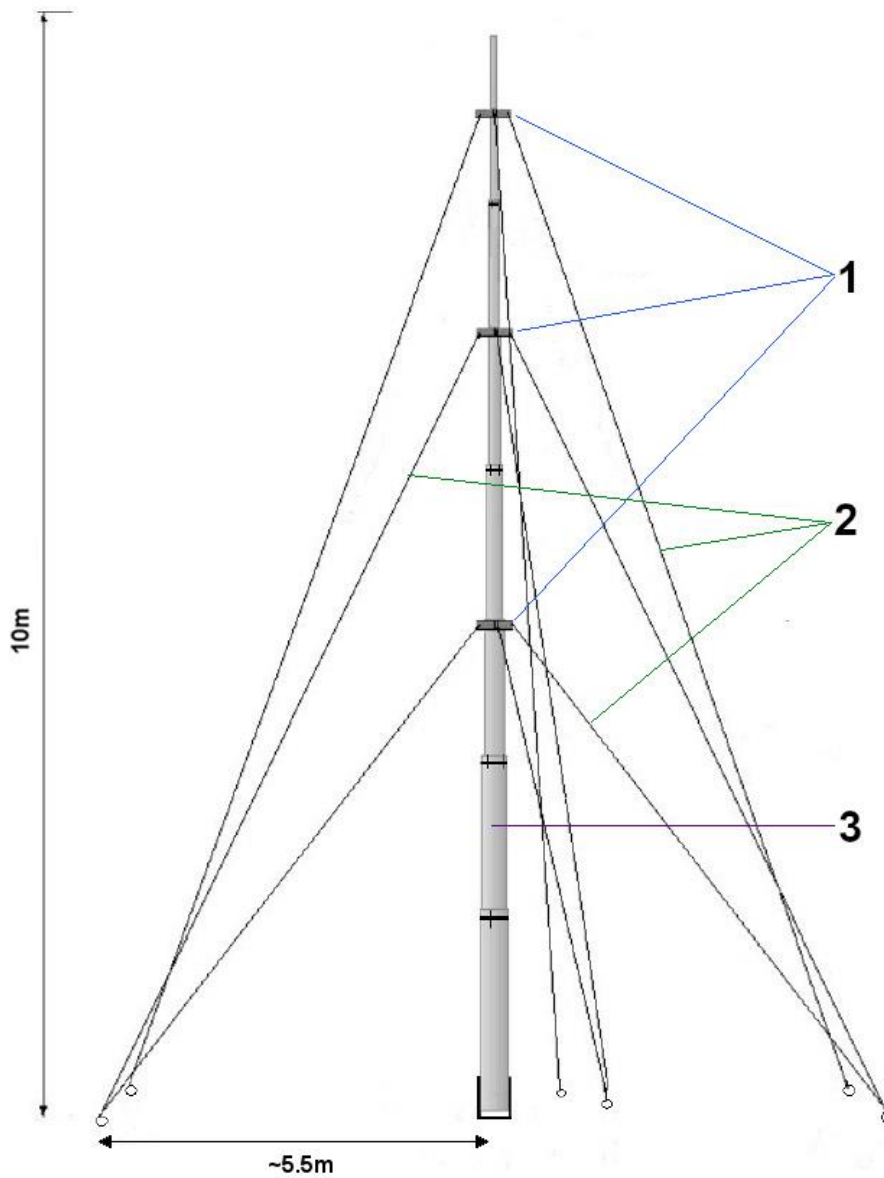
Doorsnede elementen: Ø 60, 55, 50, 45, 40, 35, 30, 25 mm

Afstand haringen en de voet: 5,5 meter

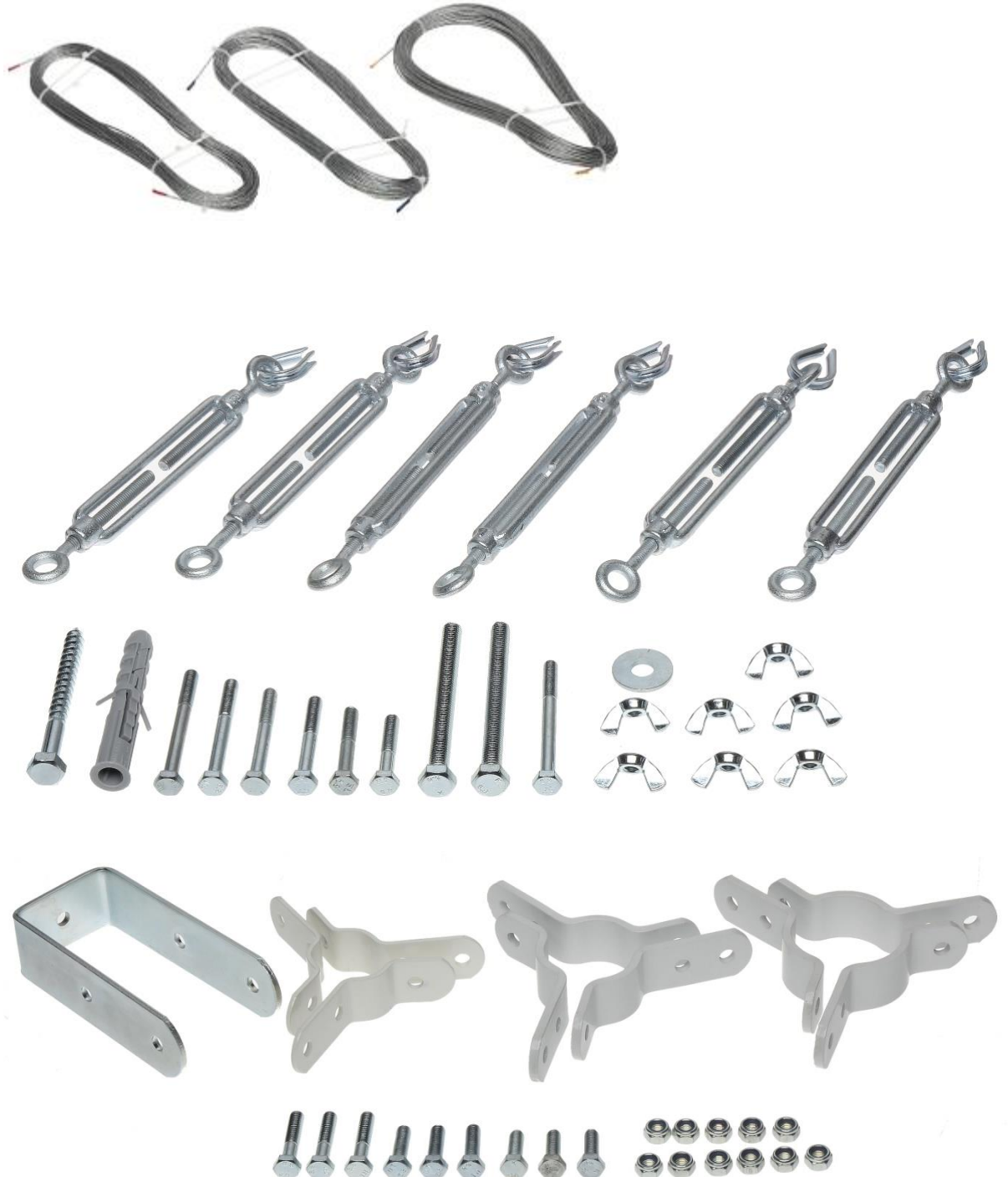
Gewicht: 8,1 KG theoretisch

Montage WL4 MT100

1. Bevestiging van de mastkabels
2. Mastkabels
3. Mast



Meegeleverd bij de WL4 MT100

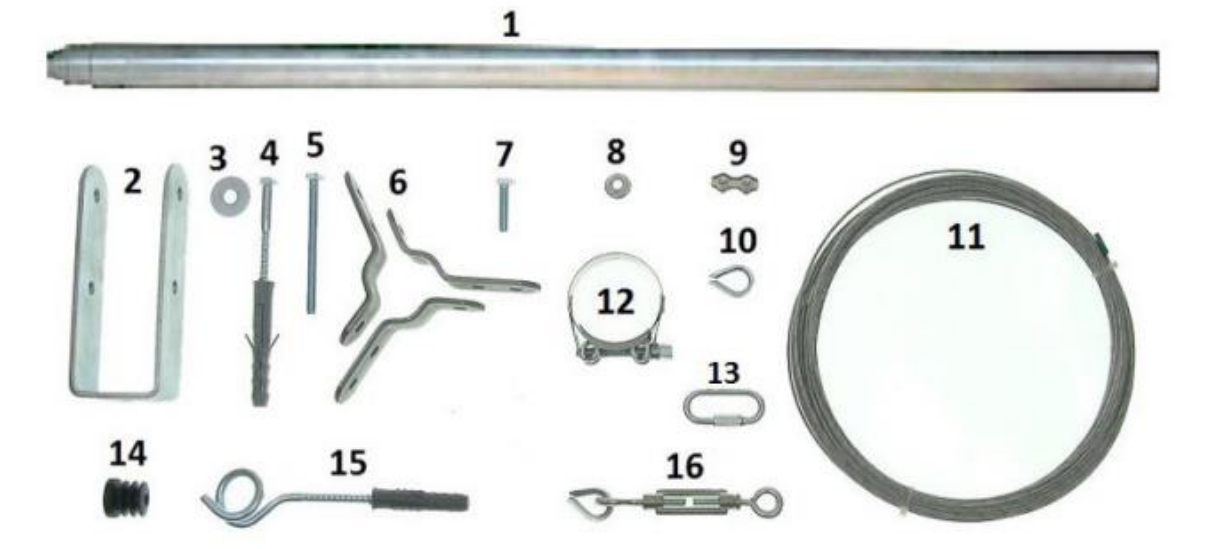


Webstore4
Ravenweg 15
3776MP Stroe
info@webstore4.com
WebStore4.com



Montage WL4 MT65

De MT65 heeft een vergelijkbare opbouw met de MT100.



Stap 1

Bereid staalkabels in de juiste lengte voor op de bevestigingspunten. Hou hiervoor dezelfde afstand aan. Drie meter vanaf het midden van de mast. De kabels zijn zeven meter en vier meter.

Stap 2

Leg de kabels (10) in het kabelgootje en zet ze vast met de klem (9).



Stap 3

Draai de schroeven los (16) en bevestig het andere uiteinde van de kabel met de moeren (9), maar draai ze niet direct helemaal vast. Dit zodat de afspanlijnen nog kunnen worden voorgespannen.

Stap 4

Schuif de mast uit en monteer de klemmen (9 & 12). Schroef indien nodig de kap ook al op het bovenste deel (14).



Stap 5

Bevestig de mastvoet **(2)** aan de grond met de meegeleverde schroef **(4)** en sluitring **(3)**. Zet de mast vast met een bout **(5)**.



Stap 6

Verleng het bovenste deel van de mast door het op de markeringen te zetten en zet het vast met een klem **(6 of 12)** afhankelijk van de diameter van de pijp. Draai de klem vast totdat de segmenten (buizen) vastgeklemd zitten.

Herhaal deze handeling om de beurt voor elk segment.



Stap 7

Haak de kabels met de schakels **(13)** aan de klemmen **(6)**.



Stap 8

Bevestig de haken **(15)** in de grond op gepaste afstand van de basis.

Stap 9

Hijst de mast omhoog met minimaal twee personen. Eén persoon ondersteunt de mast, de andere persoon zet de tweede bout **(5)** op de voet **(2)** en haakt de kabels aan de haken.

Stap 10

Trek met de hand aan de kabels en houd de mast recht op de grond.

Stap 11

Draai de kabels vast met de spanschroeven

Webstore4
Ravenweg 15
3776MP Stroe
info@webstore4.com
WebStore4.com

WebStore **4**



WebStore **4**