

Produkt:

LIGHT MAST 6-42 m

Vår svenskproduserte fagverksmast for belysning er produsert i vårt automatiserte robotsveiseanlegg i Kungsbacka og er en av Nordens mest solgte master.

STRIHL[®]
LIGHTING SOLUTIONS



LIGHT MAST

6-42 m

Designet for å møte belsningsbehovene til fotballanlegg, idrettsbaner, parkeringsplasser, industriområder, flyplasser, havner og andre store områder.



Den svenskproduserte belsningsmasten består av trekantede modulseksjoner i solid rundstang og kan bygges opp til ønsket høyde mellom 6 og 42 meter. Masteseksjonene glir jevnt inn i hverandre, og minimerer transportkostnadene ved å redusere volumet til størrelsen på bunnseksjonen.

Monteringen er både enkel og rask, og våre prefabrikkerte V-fundamenter, designet med smart kabelføring, gjør fundamentlegging til en enkel oppgave. Vi tilbyr også innstøpte materialer til plasstøpte fundamenter og fjell.

Masten er CE-merket i henhold til EU-lovgivningen EN 1090-1:2009+A1:2011. Sertifikatet fungerer som et kvalitetssertifikat og garanterer at mastene oppfyller gjeldende standarder.

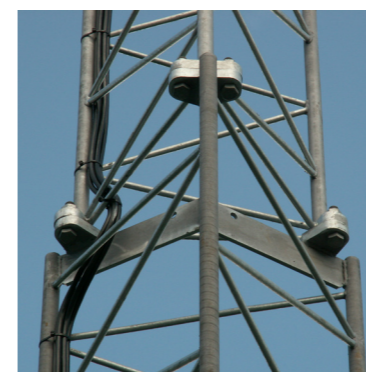
Overflatebehandling utføres med varmforsinking iht SS-EN ISO 1461.

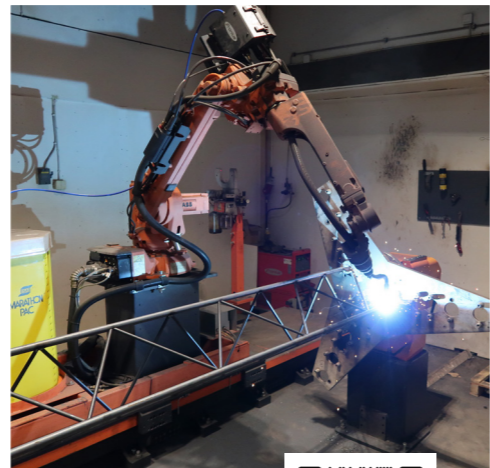
Sortimentet er omfattende, noe som gjør det enkelt å finne en passende løsning. Vi bistår med lysberegninger og optimaliserer mastehøyde, antall master og plassering. Våre master dimensjoneres ved å beregne styrke basert på vindlast og vekt.

Vi tilbyr en rekke tilbehør for å møte ulike behov. Du kan velge mellom fundamenter, støpematerialer, sikringsskap, betjeningsenhetsskap, slagbeskyttelse, lynavledere og festedetaljer. Klatrebeskyttere er tilgjengelige for alle seksjonsstørrelser og monteres enkelt med medfølgende popnagler.

FORDELER

- » Sveisearbeid utført av autoriserte sveisere/operasjoner
- » Varmforsinking iht. SS-EN ISO 1461
- » Dimensjonering og styrkeberegninger i henhold til EN 1090-1
- » Enkel og rask å montere
- » Seksjoner i solid rundstang





Se filmen her!

- » Råvarer fra Sverige
- » Minimalt energiforbruk under produksjon
- » Leveranser innen Norden

Nærproduserte belysningsmaster

Vi har produsert og levert tusenvis av master fra vårt automatiserte robotsveiseanlegg i Kungsbacka.

Tidligere ble belysningsmaster i fagverkskonstruksjon produsert på en komplisert og energikrevende måte. Siden oppstarten av vår automatiserte fabrikk i Kungsbacka i 2014, er mastene sveiset av vår effektive robot, som har revolusjonert produksjonsprosessen.

For de som streber etter å minimere deres innvirkning på kloden, er mastene våre det åpenbare valget. Med råvarer fra Sverige, minimalt energiforbruk under produksjon og leveranser innenfor Norden for å redusere transportutslipp, representerer våre master en bærekraftig og miljøvennlig løsning.

Vi kontrollerer hvert trinn i produksjonsflyten og bruker kun høykvalitets svensk stål for å garantere optimal kvalitet og lang levetid.



Å velge bærekraftig produserte master fra STRIHL betyr ikke bare en investering i en mer miljøvennlig fremtid, men også en investering i høy kvalitet, pålitelig forsyningssikkerhet og økonomisk effektivitet.

I den moderne fabrikken produseres mastene raskt, kostnadseffektivt og med minimal påvirkning på miljøet. Stålproduksjonen er sertifisert etter EN 1090 og EN 40, noe som sikrer høyeste kvalitet og dermed fremmer langsiktig lønnsomhet for deg som kunde.

Oppsummert betyr dette betydelige fordeler, ikke minst i et miljøperspektiv. Ved å velge våre lokalproduserte lysmaster støtter du vårt engasjement for en bærekraftig og miljøvennlig produksjonsprosess.

Pakkeløsninger

Her finner du noen av våre komplette mastepakker hvor fundament og alle nødvendige festedetaljer følger med for rask og effektiv montering.

#1

LIGHT MAST
340, 230 **12 m**

Art. 1134012m

Toppseksjon 230 x 6 m
Bunnseksjon 340 x 6 m

Vekt ekskl. fundament
182 kg

#2

LIGHT MAST
450, 340 **12 m**

Art. 1145012m

Toppseksjon 340 x 6 m
Bunnseksjon 450 x 6 m

Vekt ekskl. fundament
236 kg

#3

LIGHT MAST
450, 340, 230 **18 m**

Art. 1145018m

Toppseksjon 230 x 6 m
Seksjon 2 340 x 6 m
Bunnseksjon 450 x 6 m

Vekt ekskl. fundament
314 kg

#4

LIGHT MAST
560, 450, 340 **18 m**

Art. 1156018m

Toppseksjon 340 x 6 m
Seksjon 2 450 x 6 m
Bunnseksjon 560 x 6 m

Vekt ekskl. fundament
457 kg

#5

LIGHT MAST
690, 560, 450 **18 m**

Art. 1169018m

Toppseksjon 450 x 6 m
Seksjon 2 560 x 6 m
Bunnseksjon 690 x 6 m

Vekt ekskl. fundament
623 kg

#6

LIGHT MAST
890, 690, 560 **18 m**

Art. 1189018m

Toppseksjon 560 x 6 m
Seksjon 2 690 x 6 m
Bunnseksjon 890 x 6 m

Vekt ekskl. fundament
822 kg

#7

LIGHT MAST
560, 450, 340, 230
24 m

Art. 1156024m

Toppseksjon 230 x 6 m
Seksjon 2 340 x 6 m
Seksjon 3 450 x 6 m
Bunnseksjon 560 x 6 m

Vekt ekskl. fundament
535 kg

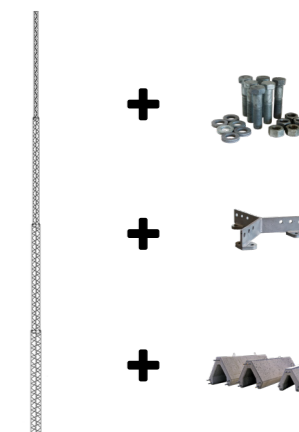
#8

LIGHT MAST
690, 560, 450, 340
24 m

Art. 1169024m

Toppseksjon 340 x 6 m
Seksjon 2 450 x 6 m
Seksjon 3 560 x 6 m
Bunnseksjon 690 x 6 m

Vekt ekskl. fundament
727 kg



Fundament

Velg mellom prefabrikkerte V-fundamenter i betong eller plasstøpte materialer for plasstøpte fundamenter eller montering i fjell.

1. V-FUNDAMENT

Markedets letteste prefabrikkerte betongfundament til vår LIGHT MAST 6-42 m.

Den lave vekten betyr lave fraktkostnader, enkel håndtering og lossing på arbeidsplassen. Smart v-formet utsparing som forenkler kabelføring og installasjon.



Fundamentadapter kreves for å feste masteseksjoner i størrelsene 230 mm, 340 mm og 450 mm.

2. STØPEGODS

Den fleksible løsningen som gir mulighet til å tilpasse fundamentet etter spesifikke behov og forhold.

Pakken inneholder hullmal, gjengestenger og muttersett for plasstøpte fundamenter eller montering i fjell.

Fundamentadapteren som følger med i pakken fungerer som en hullmal under plasseringsprosessen. Den er designet for å sikre riktig plassering og orientering av gjengestegene under støping.

Hullmalen passer til mastepartier i størrelsene 230 mm, 340 mm og 450 mm. Innstøpningsmateriale for masteparti > 450 mm leveres uten hullmal.



Øvrig tilbehør

Vi tilbyr en rekke tilbehør, velg mellom klatrebeskyttelse, sikringsskap, betjeningskap, støtbeskyttelse, lynavledere og festedetaljer.



3. Fundamentadapter



4. Boltesett for skjøting



5. Toppplate



6. Rørfeste for gatearmatur



7. Lyskastertravers



8. Midtfeste for lyskaster på travers



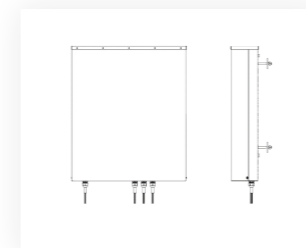
9. Rundtstrålende feste med armer



10. Armfeste for tung lyskaster



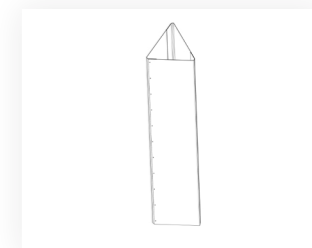
11. Sikringsskap



12. Betjeningskap



13. Betjeningskap prof.



14. Klatrebeskyttelse



15. Støtbeskyttelse



16. Lynavleder

Välkommen till oss!

STRIHL er den innovative spesialisten på belysning for private og bedrifter. Vi tilbyr kompetanse, kvalitetsprodukter og komplette løsninger for belysning både innendørs og utendørs.

Med mer enn 20 års erfaring innen produksjon, planlegging og salg kan vi tilby den belysningen som kreves for arenaer, idrettsanlegg og andre offentlige utemiljøer. Vi har også profesjonelle løsninger for industri, lager og innendørs idrettsanlegg.

Velkommen til å kontakte oss for gratis planlegging ditt fremtidige lys-system!

STRIHL

STRIHL Scandinavia AB

Magasinsgatan 6B, 434 37 Kungälv, SWEDEN

+47 400 77 595 | info@strihl.no | strihl.no