

www.albotec.fi

ALBOTEC KIKKA 18 / 6000 SIIRRETTÄVÄ VALOMASTO

rakennuksille – varastoalueille – ratapihoille – satamiin
kaivoksiin – ennalta arvaamattomiin kohteisiin – jne.

Yli 25:n vuoden kokemuksella
18 metriin !!!

Helposti siirrettävä ja koottava.
Tukeva ja turvallinen rakenne.
Monikäyttöinen.



ALBOTEC OY

Metsäkyläntie 6, PL 66
01801 Klaukkala

E-mail
pekka.rantanen@kolumbus.fi

GSM
0400 456 305

Fax
09-2905 9311

KÄYTTÖ JA SOVELLUTUKSET

Valomastossa on seikka-peräiset pystytysohjeet, miinkä vuoksi sen pystytys on nopeaa ja turvallista kahden vinssin turvin. Mtu-valojen suuntaus ja polttimoiden vaihto on yksinkertaista mastojen ollessa vaakatasossa. Valomaston huippu on varustettu neljällä schuko pistotasiolla, neljälle 1500W valonheittimelle tai vastaaville. Se voidaan myös varustaa valojen lisäksi antennilla, tuuligeneraattorilla tai muilla lisälaitteilla. Maksimi maston kuormitus on 60 kg. Albotec KIKKA 18/6000 valomastoa voidaan käyttää täysin asiakkaan tarpeiden mukaisesti esim. kiinteä alustaisesta.



TORNIOSA

Kolme kappaletta teräsputkesta valmistettua, jäykkää kolmiikulmaista ristilko-osaa, kukin pituudelta 6 m. Täysin sinkittyyn torniosan nosto kuljetusasennosta pystyasentoon, sekä kahden ylimmäisen ristilko-osan nosto yläasentoon tapahtuu omilla vinssillä. Väijerin painuus on 6 tona ja se kulkee laakeroitujen rissapyörien ohjauksessa.

VARASTOINTI JA SIIRTÄMINEN

Valomaston kuljettaminen on mahdollista kuortna-
auton vetopäällä, joka on vakiovaruste tai lisävarusteena
saatavalla henkilöauton vetopäällä, jolloin se on
hinattava työkone. Kuortna-auton lavalla mastot
voidaan laittaa kaksi päällekkäin lukituksensa ansiosta
ja mastojen yhteiskorkeus on vain 3,1 m. Sen omat
kuljetuspyörät ovat käännettävissä yläasentoon, jolloin
maston varastoinnissa sen kokonaiskorkeus pienenee.
Valomastojen siirtäminen on helppoa trukki-
piikeille tarkoitettuihin nostopisteistä tai vaikea käyttäen erillisiä
nostoliinoja.



ALUSTA

Alusta rakentuu hinauskoukulla varustetuksi
perävaunuksi, jossa on ilmatäytteiset renkaat (165-13).
Ne ovat taitettavissa pois käytöstä. Alustan rakenne on
maalattua valkkoa putkipalkkirakennetta. Alustassa
on neljä tukijalkaa, joita säädetään runkotakenteesta.
Tukijalkojen pystysäätö on toteutettu laita kiertäenruuvien
avulla, joissa on veivi. Alustassa on kiinteä säilytyspaikka
irtoraiselle valopäälle kuljetukseen ja varastointiin ajaksi
ja tila varaus generaattorille.

SÄHKÖ

Sähkölitainta tapahtuu 5 x 2,5 tona 2:n kumikaapelilla
16A:n voimaa pistotulpalla. Valopäissä on 4 kpl schuko
pistotasiaa. Valomastossa on päävirtakatkaisin.
Valomasto voidaan varustaa erilaisin lisävarustein,
kuten tona, hämärtäkytkimellä. Valaisimet eivät kuulu
valomaston perushintaan.

Mitat ja paino

| Mitat | pituus | leveys | korkeus | paino |
|---------------------------|--------|--------|------------|--------|
| Varastointi | 8,0 m | 2,4 m | 1,5 m | 670 kg |
| Pyöriällä vetovalmiina | 8,6 m | 2,4 m | 1,8 m | |
| Pystyssä | 5,2 m | 4,2 m | 6,0 - 18 m | |