

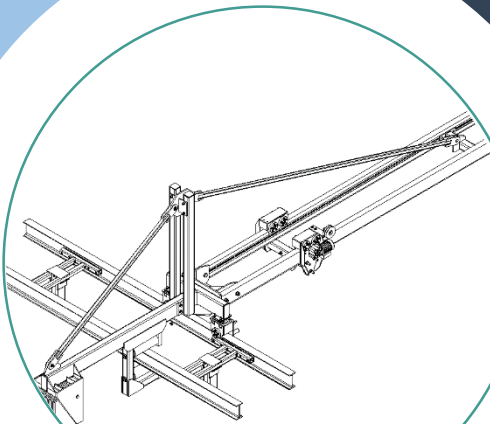
Koltek CRC Takmaskin

Designed for våre kunder

Koltek® Adkomst Systemer inneholder flere takmaskiner som er basert på mange års utvikling med sikte på å møte kundenes krav.

De viktigste egenskapene til Koltek® CRC takmaskiner er:

- Enkel å bruke på en sikker måte
- Redusert belastning på takkonstruksjonen
- Rask å installere uten behov for stilas
- En lav konstruksjons profil som er lett å gjemme på et tak
- Evne til å passere hindringer på tak samt på fasaden
- Aluminium konstruksjon med lang levetid og lave vedlikeholdskostnader



Tillegg til CRC takmaskin:

- Heve-funksjon på bommen for å passere hindringer på taket.
- Takmaskin designet for doble plattformer.
- Lakking av utstyret
- Alternativ dobbeltsporet avstand
- Håndkontroll
- Motvekter
- Fjærbelastet kabelsnelle



Koltek®

Koltek AS

Industriveien 17, 1890 Rakkestad, Norway

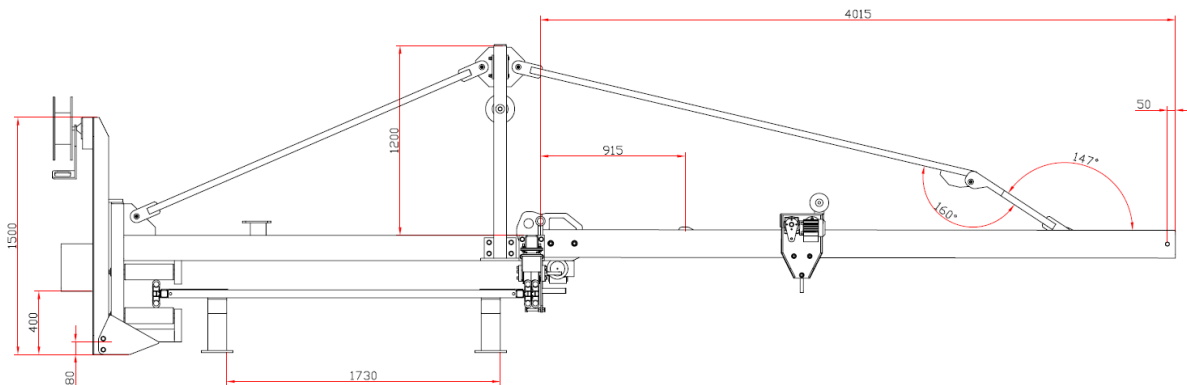
Tlf +47 400 34 536

Email koltek@koltek.no www.koltek.no

Koltek® takmaskiner har blitt valgt til prosjekter over hele verden - blant annet bygningen ovenfor; Grieg Gården i Bergen. Denne bygningen i havna i Bergen har vann på den ene siden og toppen av bygningen er buet. Her har vi installert to Koltek® Takmaskiner type CRC med 4-meters bom for dobbel løftekurv (bmu). Takmaskiner kan også være separat for enslige løftekurver.

Bommen er designet for dette prosjektet og kan løftes for å passere stålmastene i fasaden av bygget som vist på bildet side 1.

Våre prosjektingeniører vil gi deg mer informasjon om hvordan Koltek takmaskiner kan tilpasses bygningen din.



Teknisk data: (Ref. illustrasjonen over.)

- | | | | |
|-----------------------------|---|------------------------|------------------|
| • Lengde på bommen | 4,0 Meter | • Motor data: | 2x 0,25 kW |
| • Hastighet til takmaskinen | 3,0M/Min | • Løpekatt motor data: | 1x 0,12 kW |
| • Hastighet til bommen | 5,5M/Min | • Kraft | 230/400V 16 Amp. |
| • Working Load Limit (WLL) | 380 Kg (Designed for Single Suspended Platform) | | |
| • Takmaskin vekt: | 445 Kg | | |

Koltek RC400/402 Takmaskin

Designet for våre kunder

Koltek® Takmaskin gir en fleksibel og effektiv tilgang for inspeksjon og vedlikehold på fasader, broer, skip eller offshore installasjoner.

RC400 Takmaskin-serien er designet for WT402 (bmu) eller lignende. For passering av hjørner eller hindringer på fasaden er takmaskinen utstyrt med en forlengelse. Merk *: Maksimal nyttelast avhenger av lengden på armen, type skinne og posisjon foran skinnen. Nyttelast må alltid verifiseres med informasjon på chassiset til takmaskinen.

RC400 er et system med lav vekt, og skinnesystemet tar ikke opp mye plass på taket. (RC402 vist på bilde)

RC 400-serien er utformet i henhold til gjeldende regelverk for tilgang til systemer som er gitt i den europeiske standarden: EN 1808.

Koltek® leverer to standard type takmaskiner:

- RC400 – elektrisk traverserende og fast eller manuell teleskopisk arm
- RC402 – elektrisk traverserende og elektrisk teleskopisk arm



Tekniske detaljer:

- Strømforsyning: 400 V 3-fas med 16 Amp sikring.
- Takmaskinen kan styres fra takket eller fra plattformen (bmu) *STD. Working Load Limit (WLL) 400 Kg (alltid sjekk chassiset på takmaskinen)
- Bruk med temperaturer utenfor -10/+50°C er ikke tillat.
- Bruk med vindhastighet over 8 m/s er ikke tillat.
- Vekt: 110 - 155 Kg



Koltek®

Koltek AS

Industriveien 17, 1890 Rakkestad, Norway

Tlf +47 400 34 536

Email koltek@koltek.no www.koltek.no