

# Brugermanual til Custers bukkestillads

**CUSTERS**



## Indholdsfortegnelse

1. Forord og betingelser
2. Sikkerhedsmæssige krav
3. Opstilling af buk
4. Montage af forlængere
5. Montage af vangesæt og stilladsgulve
6. Montage af aluminiums platform
7. Montage af vægfastførelser
8. Montage af diagonaler
9. Montage af rækværk
10. Komponentliste
11. Skiltning
12. Tagarbejde

## 1. Forord og betingelser

Tak fordi du købte et bukkestillads fra Materielhuset A/S.

Denne vejledning angiver de sikkerhedstekniske krav, ved opstilling og nedtagning såvel som anvendelsen og vedligeholdelse af bukkestilladset.

Materielhuset A/S påtager sig intet ansvar for dette materiale, ej heller for materialets anvendelighed til specielle formål.

Alle informationer i dette hæfte er baseret på de produktinformationer og beregninger, der forelå på tidspunktet for trykningen af hæftet.

Materielhuset A/S frasiger sig ethvert ansvar vedrørende erstatningspligt på slid og brud på bukkestilladsets komponenter, der er forårsaget af misligholdelse eller forkert anvendelse. Denne montagevejledning skal altid forefindes på brugsstedet.

Hvis der opstår problemer med bukkestilladset, bedes du kontakte din forhandler.

Har du spørgsmål til denne manual, bedes du kontakte din os:

Materielhuset A/S  
Hastrupvej 2A  
4622 Havdrup

Tlf: +45 70 222 402  
E-mail: [info@materielhuset.dk](mailto:info@materielhuset.dk)  
Web: [www.materielhuset.dk](http://www.materielhuset.dk)



## 2. Sikkerhedsmæssige krav

### Montagevejledningen skal altid være til rådighed under opstilling og brug.

Ved opstilling af bukkestilladset skal opstilleren/brugeren være bekendt med indholdet af denne montagevejledning.

Hvis bukkestilladset har en gulvhøjde på mere end 3 meter til det omgivende underlag, må opstilling, ændring og nedtagning kun udføres af personer med en særlig uddannelse.

- der må kun anvendes dele, som er 100% intakte og uden deformationer
- underlaget, hvorpå bukkestilladset opstilles, skal være plant og kunne modstå den belastning bukkestilladset og dets bruger måtte udsætte det for
- der må ikke benyttes stilladshejs i forbindelse med bukkestilladset
- bukkestilladset skal beskyttes mod påkørsel af trafik
- rækværk skal opsættes, hvor der kan ske fald på mere end 2 meter. Rækværk består af: håndliste, knæliste og fodliste
- der må max. bygges en ståhøjde på 3,9 meter. Dvs. at der kun kan påsættes 2 stk. forlængersektioner på bukken
- ved ståhøjder på mere end 2,0 meter skal der påsættes et sikkerhedsskilt på bukkestilladset
- der må ikke anvendes kasser, stiger eller andre løse dele oven på bukkestilladset
- afstanden imellem gulv og facade må ikke overstige:
  - 100 mm ved murerarbejde og
  - 300 mm ved facgearbejde

### Årlig eftersyn af stilladset

Alle stilladsdele skal efterses 1 gang årligt. Eftersynet skal foretages af en sagkyndig person. Ved eftersynet skal alle dele efterses for slid, skader, brud, indvendig tæring, eller andet som kan medføre at stilladsets sikkerhed forringes. Alle dele som vurderes i ikke brugbar stand, skal kasseres eller sendes til reparation.

### Anvendelse af bukkestilladset

Stilladset må ikke anvendes til anden brug end det er opstillet til. Hvad stilladset kan anvendes til, fremgår af det grønne ibrugtagningsskilt ved opgangen.

### Færdsel på stilladset

Stilladset må kun befærdes gående. Løb bør ikke finde sted. På stilladset må der ikke hoppes ned på dækkene fra et højereliggende niveau, fx et tag eller vindue.

## 3. Opstilling af buk

- Bukken skal altid opstilles på et jævnt og bæredygtigt underlag
- Selve bukken skal stå vandret ved opstilling og ibrugtagning
- Der må max. være 3 meter imellem bukkene – dog skal afstanden tilpasses længden på de platforme, der monteres
- Den løse top monteres i den højde, der ønskes
- Låsepinden monteres og håndtagene spændes, således at toppen sidder fast



## 4. Montage af forlængere

- Montage af forlængerdelen sker, før toppen sættes på
- Når forlængerdelen er monteret, låses den ved at spænde håndtagene
- Montér herefter toppen oven på forlængerdelen
- Låsepinden monteres og håndtagene spændes, således toppen sidder fast

### Vigtigt!

Der må kun benyttes 2 forlængerdele på en buk. Ved montage af forlængerdel skal der benyttes vægfastgørelse.



## 5. Montage af vangesæt og stilladsgulve

- Belastning max. 4 KN/m<sup>2</sup>
- Vangerne lægges imellem bukkene, således at krogene i enderne hviler på bukkens top
- Der monteres altid 3 strøer på vangerne, hvoraf den ene altid skal være med lås, således at vangerne ikke vipper
- Stilladsgulvene lægges på strøerne, således at der er plads til 3 stk. ved siden af hinanden. Ved eventuelle skæringer skal der lægges 2 strøer op ad hinanden for at hindre, at stilladsgulvene ikke vipper
- Stilladsgulvene bør sikres med ståltråd eller strips
- Stilladsgulve er udført i træ og har følgende mål: 300 x 34,5 x 3,2 cm. Langsgående sprækker imellem stilladsgulvene må ikke overstige 1,5 cm.



## 6. Montage af aluminiumsplatform

- Belastning max. 2 KN/m<sup>2</sup>
- Platformen lægges imellem bukkene, således at krogene i enderne hviler på bukkens top. Låsen skydes herefter ind under toppen
- Der skal altid benyttes 2 stk. platforme imellem bukkene. Aluminiums-platformene skal have følgende mål: 305 cm x 60 cm. Aluminiums-platformene skal være testet i henhold til stilladsklasse 3. Max. Belastning 200 kg.



## 7. Montage af vægfastgørelse

- Ved ståhøjder på over 2 meter skal der altid benyttes vægfastgørelser
- Fastgør vægfastgørelsen i den fastsatte øjebolt. Herefter monteres vægfastgørelsen på stilladsbukken
- Der skal benyttes 1 stk. vægfastgørelse for hver forlængersektion



## 8. Montage af diagonaler

- Ved ståhøjde på over 2 meter skal der altid benyttes diagonaler
- Diagonalen monteres som vist på foto
- Der skal benyttes 1 stk. diagonal for hver forlængersektion
- Der skal monteres diagonaler i hvert andet fag på stilladset



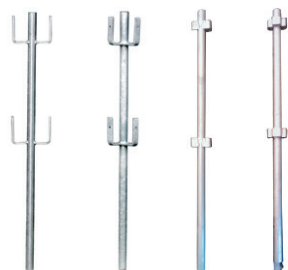
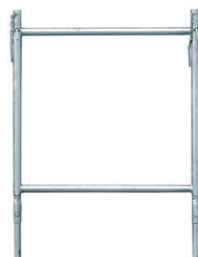
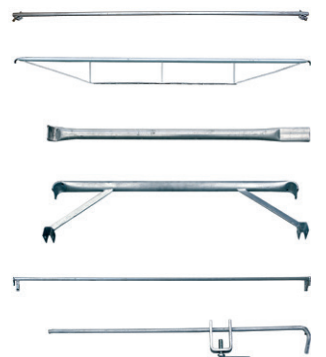
## 9. Montage af rækværk og fodlister

- Ved ståhøjde på over 2 meter skal der altid benyttes rækværk og fodlister
- Rækværket kan være af stål eller træ
- Montér fodsparksholder på gelænderstolpen, som herefter sættes i holderen på stilladsbukken. I alle endegavle skal der monteres hjørnegelænderstolper og fodsparksholder for hjørne.
- Montér herefter rækværk og fodlister i træ eller stål
- Alle rækværksdelene skal være forsvarligt sat fast på gelænderstolperne. Dette gøres enten ved lås eller med skrue.  
Stålrækværket skal være udført af stålrør  $\text{Ø}33,7 \text{ mm} \times 3,25 \text{ mm}$ .  
Trærækværket skal være udført af træ  $45 \text{ mm} \times 145 \text{ mm}$ .  
Fodlisten skal være udført af træ  $32 \text{ mm} \times 150 \text{ mm}$ .



## 10. Stilladsdele

Varenr.	Beskrivelse
700-001	1 meter forlænger
700-002	Diagonal
700-003	Gelænderstolpe
700-004	Løs top 1,20 meter
700-006	Vange 3 meter
700-007	Strø
700-008	Fodsparksholder
700-009	Gelænderstolpe for hjørne
700-011	Strø med lås
700-012	Kobling til ekstra gelænderstolpe
700-014	Stilladsgulv 35 x 300 cm
700-015	Gelænderstolpe til stål - gelænder
700-016	Hjørnegelænderstolpe til stålgelænder
700-017	Gelænderstolpeholder
700-018	Hjørnefodsparksholder
800-200	Vægfastgørelse klemme/stag
8250-300	Håndliste 3 meter
9330-305	Platform 305 cm-200 kg



## 11. Skiltning

- Stilladser med en ståhøjde på over 2 meter skal forsynes med sikkerhedsskilt
- Skiltet skal oplyse om hvilken type arbejde, der må udføres, samt dato for opstilling
- Skiltet skal monteres inden ibrugtagning
- Bruges stilladset som faldsikring ved tagarbejde, skal dette fastgøres uanset højde
- Bemærk: livline/personforankring må ikke fastgøres på Materielhusets bukkestillads



## 12. Tagarbejde

Regler for opsætning af stillads ved tagarbejde:  
På tage med en hældning på 15° eller derover, skal stilladsdækket kunne klare belastningen fra en faldende person og sikre mod personskade.

### Generelle krav

- Afstanden mellem stilladsdæk og tagfod må højst være 50 cm målt fra overside af tagbelægning til overside af stilladsdæk.
- Stilladsdækket skal være plant. Der må ikke være opragende stilladshorn eller lignende. Dog gerne søjler til overdækning på stilladsdækket.

### Sikring mod person nedstyrtning

Stilladset og tilhørende rækværk skal kunne klare at optage de dynamiske kræfter fra en faldende person. Dette kan sikres ved at etablere en kasseskærm på stilladset ved tagfoden på en af følgende måder:

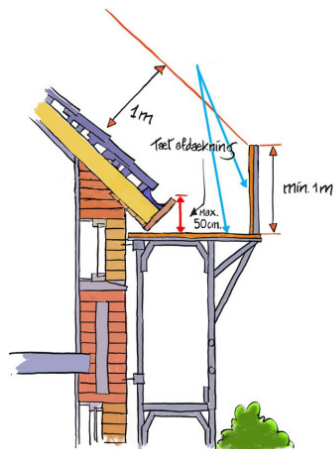
- Stilladsdækket og -rækværket afdækkes med plane, holdbare krydsfinerplader
- Platformene ved tagfoden er droptestede, jf. standard for stilladser (DS/EN 12810-2) og med rækværk i overensstemmelse med standarden for midlertidige rækværker (DS/EN 13374). Stilladsdækkene skal slutte tæt uden farlige kanter.



### Brug af bukkestilladser ved tagarbejde

Benyttes der bukkestillads som faldsikring i forbindelse med tagarbejde, skal ovenstående følges og også punkterne herunder:

- Bredden af øverste dæklag skal være min. 1,2 meter.
- Stilladset skal forankres til væg.
- Stilladset skal have tæt afdækning, dvs. afstand fra væg til stilladsdæk må max udgøre 3 cm.
- Rækværket skal mindst være så højt, at det er i niveau med en flugt 1 meter parallelt over tagfladen (dog min. 1 meter).
- Tjek fabrikantens montagevejledning og tjek om stillads må bruges som sikring mod nedstyrtnng fra tag.



Lånt fra folder fra  
BFA BYGGE & ANLÆG

Disse af vores platforme er droptestede:

Platforme	Varenr.	DB-nr.
Platform 178 cm – 200 kg – KL. 3	9230-178	5132933
Platform 250 cm – 200 kg – KL. 3	9230-250	5132934
Platform 305 cm – 200 kg – KL. 3	9230-305	5132935
Platform 305 cm – 300 kg – KL. 4	9340-305	2270712

Vores kasseskærme:

Kasseskærme	Varenr.	DB-nr.
Kasseskærm 120 cm	SGN120	2045785
Kasseskærm 160 cm	SGN160	2045786
Kasseskærm 300 cm	SGN300	2045788



Materielhuset A/S  
Hastrupvej 2 A 4622 Gammel Havdrup  
tlf. +45 70 222 402  
info@materielhuset.dk www.materielhuset.dk