

# SALGSKATALOG – KOMPONENTER

TILBEHØR TIL BRUK PÅ BYGGEPLASSER



Når du handler hos **ULMA**, får du **kvalitetsprodukter** med lang holdbarhet og **unik service** fra en global bransjeleder.



Revisjon 3/2025





# ET VAREMERKE MED EN HISTORIE DU KAN STOLE PÅ



Vi har produsert og levert forskaling og stillasssystemer i over 60 år. Med bransjeerfaringen og den globale tilstedeværelsen vår kan vi tilby effektive systemer og pålitelige tjenester hvor som helst i verden.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du **ringe** til **+47 64945000** eller sende en e-post til **salg@ulmaconstruction.no**



|                                                                |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Forskalingsbjelker</b>                                      | <b>6</b>  |
| Trebjelker VM-20                                               | 6         |
| <b>Dekkestøtter og tilbehør</b>                                | <b>6</b>  |
| ALUPROP – aluminiumsstøtte med høy bæreevne                    | 6         |
| EP-støtter – dekkestøtter av stål for tung belastning          | 7         |
| SPB-støtter – dekkestøtter av stål for middels tung belastning | 7         |
| ALUPROP avstivingsrammer                                       | 8         |
| Gafler                                                         | 8         |
| Trebenstøtter                                                  | 8         |
| Avstivingskroker og klemmer                                    | 9         |
| Stolpe til sikkerhetsrekkverk                                  | 9         |
| Feste til sikkerhetsrekkverk                                   | 9         |
| Stålrør Ø 48 mm                                                | 9         |
| <b>Kryssfiner</b>                                              | <b>10</b> |
| <b>MBP Combisafe sikringsprodukter (HMS)</b>                   | <b>11</b> |
| <b>MBP SR Combisafe fallsikringssystem</b>                     | <b>15</b> |
| <b>BRIO stillasdelar</b>                                       | <b>17</b> |
| <b>LGW lett modulforskaling til vegg</b>                       | <b>20</b> |
| Paneler                                                        | 21        |
| Universalpaneler                                               | 21        |
| Hjørner                                                        | 22        |
| Tilbehør                                                       | 22        |
| <b>KRYMP/SJAKTHJØRNE</b>                                       | <b>23</b> |
| <b>BATEK ensidig forskaling</b>                                | <b>24</b> |
| Paneler                                                        | 25        |
| Hjørner                                                        | 25        |
| Tilbehør                                                       | 25        |
| Skråstøtter                                                    | 28        |
| <b>ONADEK – en ny generasjon dekkeforskaling</b>               | <b>29</b> |
| Bjelker                                                        | 30        |
| Dropheads                                                      | 31        |
| Støtter                                                        | 31        |
| Lukkestrips                                                    | 31        |
| 3-lags Forskalingsfiner                                        | 31        |
| <b>Forskaling og tilbehør</b>                                  | <b>32</b> |
| DW-stagmuttere/-låser                                          | 32        |
| Forbruksmateriell                                              | 33        |
| <b>Klatring</b>                                                | <b>34</b> |

# Forskalingsbjelker

## Trebjelker VM-20

- Trebjelkene VM-20 brukes til å bygge ENKOFLEX-skjelettet.
- Kan brukes som hoved- og sekundærbjelker.
- I-formet trebjelke med 200 mm høy profil og bredde 80 mm.
- Trebjelkene VM-20 har endestykker av plast som beskytter dem mot støt og fuktighet.



| Navn                 |         |      |
|----------------------|---------|------|
| TREBJELKE VM 20/1,45 | 1940191 | 8    |
| TREBJELKE VM 20/1,90 | 1940172 | 9,5  |
| TREBJELKE VM 20/2,15 | 1940197 | 10,8 |
| TREBJELKE VM 20/2,45 | 1950129 | 12,3 |
| TREBJELKE VM 20/2,65 | 1940196 | 13,3 |
| TREBJELKE VM 20/2,90 | 1940144 | 14,5 |
| TREBJELKE VM 20/3,30 | 1950130 | 16,5 |
| TREBJELKE VM 20/3,60 | 1940146 | 18   |
| TREBJELKE VM 20/3,90 | 1950112 | 19,5 |
| TREBJELKE VM 20/4,50 | 1940178 | 22,5 |
| TREBJELKE VM 20/4,90 | 1950113 | 24,5 |
| TREBJELKE VM 20/5,50 | 1940180 | 27,5 |
| TREBJELKE VM 20/5,90 | 1940149 | 29,5 |

# Dekkestøtter og tilbehør

## ALUPROP – aluminiumsstøtte med høy bæreevne

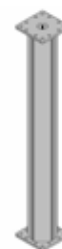
- Aluminiumsstøtte med høy bæreevne konstruert for tykkere dekker, høy reis og lignende bruksområder, for eksempel etterstempling, i samsvar med belastningsgrenser og monteringsanbefalinger.
- Maksimal høyde med én støtte: 6 m (7 m med 1 m ALUPROP forlenger)
- Konstruert og sertifisert i henhold til NS-EN 16031.
- Det indre røret er beskyttet mot utilsiktet utløsning for å sikre at det ikke glir ut av det ytre røret.
- Tårn kan bygges ved hjelp av avstivingsrammer.
- Spindelen er konstruert for dobbel høydejustering av ALUPROPS.



| Navn                  |         |      | Brukslengde<br>(min.-maks.) |
|-----------------------|---------|------|-----------------------------|
| ALUPROP 1,65–2,8      | 2220010 | 17,7 | 1,65–2,8 m                  |
| ALUPROP 2,2–3,7       | 2220020 | 21,6 | 2,2–3,7 m                   |
| ALUPROP 3,3–4,8       | 2220030 | 25,5 | 3,3–4,8 m                   |
| ALUPROP 4,5–6,0       | 2220040 | 29,6 | 4,5–6,0 m                   |
| ALUPROP 1-1,5         | 2220170 | 11,3 | 1-1,5 m                     |
| ALUPROP 1 m FORLENGER | 2220055 | 4,5  |                             |
| ALUPROP-SPINDEL       | 2220200 | 5,8  | 0,356–0,508                 |
| SUPPLEMENT            | 2220055 | 4,5  | 1,0 m                       |



ALUPROP 1-1,5



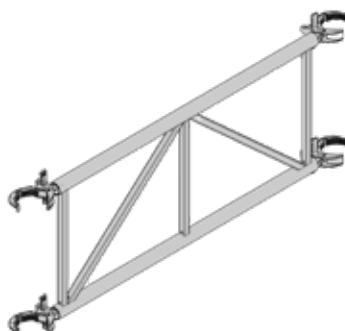
SUPPLEMENT 1 m



ALUPROP SPINDEL

## ALUPROP avstivingsrammer

- Avstivingsramme for ALUPROP.



| Navn                           |         |      |
|--------------------------------|---------|------|
| ALUPROP AVSTIVINGSRAMME 2,32 m | 2220120 | 19,4 |
| ALUPROP AVSTIVINGSRAMME 1,5 m  | 2220125 | 15   |
| ALUPROP AVSTIVINGSRAMME 1,57 m | 2220130 | 15,4 |
| ALUPROP AVSTIVINGSRAMME 0,75 m | 2220140 | 10,2 |

# Dekkestøtter og tilbehør

## EP-støtter – dekkestøtter av stål for tung belastning

- Støtten er varmgalvanisert for å gi god beskyttelse mot rust og har lang levetid.
- Det indre røret, låsekroken og mutteren beskytter mot utilsiktet utløsning.
- Låsekroken har et innebygd system for hurtig lastavsenkning.
- Konstruert og sertifisert i henhold til NS-EN 1065 (klasse D 20 kN / klasse E 30 kN).
- Gjengen på flensmutteren er utformet for å fjerne smuss og betongrester.
- Klaring på minst 100 mm mellom den øverste delen av det ytre røret og bunnen av endeplaten for å forhindre at arbeidere får hender i klem.



| Navn       |         | kg   | Brukslengde (min.–maks.) |
|------------|---------|------|--------------------------|
| EP C25     | 2200048 | 14,9 | 1,5–2,5 m                |
| EP C + D30 | 2200000 | 16,7 | 1,8–3,0 m                |
| EP C + D35 | 2200068 | 21,5 | 2,0–3,5 m                |
| EP C + D40 | 2200012 | 23,8 | 2,3–4,0 m                |
| EP C + D45 | 2200084 | 29,5 | 2,5–4,5 m                |
| EP C + D50 | 2200057 | 32,2 | 2,8–5,0 m                |
| EP C + E30 | 2200023 | 19,1 | 1,8–3,0 m                |
| EP C + E40 | 2200033 | 26,8 | 2,3–4,0 m                |



## SP B-støtter – dekkestøtter av stål for middels tung belastning

- Støtten er varmgalvanisert for å gi god beskyttelse mot rust og har lang levetid.
- Det indre røret, låsekroken og mutteren beskytter mot utilsiktet utløsning.
- Låsekroken har et innebygd system for hurtig lastavsenkning.
- Konstruert og sertifisert i henhold til NS-EN 1065 (klasse B).
- Gjengen på flensmutteren er utformet for å fjerne smuss og betongrester.
- Klaring på minst 100 mm mellom den øverste delen av det ytre røret og bunnen av endeplaten for å forhindre at arbeidere får hender i klem.

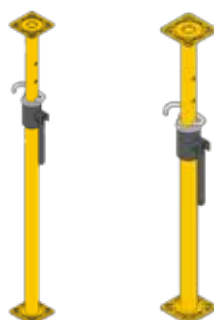


| Navn          |         | kg   | Brukslengde (min.–maks.) |
|---------------|---------|------|--------------------------|
| SP B30-STØTTE | 2200230 | 14,3 | 1,75–3,0 m               |
| SP B35-STØTTE | 2200235 | 15,8 | 2,0–3,5 m                |
| SP B40-STØTTE | 2200240 | 17,5 | 2,5–4,0 m                |
| SP B50-STØTTE | 2200250 | 23,7 | 3,85–5,0 m               |



## ECO PROP – dekkestøtter av stål for lett arbeidslast

- Epoksyharpiksforsegling og råmaterialer av høy kvalitet sørger for god beskyttelse mot rust og lang holdbarhet.
- Den lette vekten forenkler oppsetting og nedrigging.
- Mutteren justeres raskt og enkelt takket være regulatoren som gjør det mulig å plassere låsekroken med én bevegelse.
- Raskt og enkelt vedlikehold. Gjengen på flensmutteren er utformet for å fjerne smuss og betongrester.

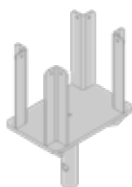


| Navn              |         | kg  | Brukslengde (min.–maks.) |
|-------------------|---------|-----|--------------------------|
| ECO PROP 0,8/1,25 | 2770050 | 4,6 | 0,8/1,25 m               |
| ECO PROP 1,1/1,7  | 2770037 | 6,1 | 1,1/1,7 m                |

# Dekkestøtter og tilbehør

## Gafler

- Alle trebjelker fra ULMA kan legges over gaflene.
- Toppgaffelen brukes til å støtte opp en eller to trebjelker VM-20, og enkeltgaffelen brukes til å støtte en trebjelke VM-20.



TOPPGAFFEL



ENKELTGAFFEL

| Navn         |  |  |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| TOPPGAFFEL   | 2211450                                                                             | 2,4                                                                                 |
| ENKELTGAFFEL | 2211000                                                                             | 0,73                                                                                |

## Trebenstøtte

- Trebenstøtte er konstruert for å forenkle riktig montering av alle ULMA-støtter og stabilisere ulike konstruksjoner.
- Trebenstøtten har to bevegelige ben som gjør det lett å plassere foten riktig, et fast ben med en plate til støtte for dekkstøtten og en klemme som glir på et skråstilt rør som fester Ulma dekkstøtte til trebenstøtten.
- Den lette trebenstøtten 42-87 mm brukes til EP- og SP B-støtter.
- Universal-trebenstøtten brukes hovedsakelig til ALUPROP (opptil 120 mm).

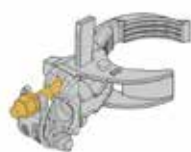


| Navn                   |  |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| TREBENSTØTTE 42-87 mm  | 2170355                                                                             | 7,0                                                                                 |
| UNIVERSAL-TREBENSTØTTE | 2220090                                                                             | 11,2                                                                                |

# Dekkestøtter og tilbehør

## Avstivingskroker og klemmer

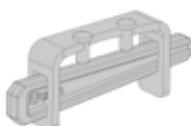
- SP-EP-klemmene brukes til å stive av EP-støtter med trebjelker, og faste og svingbare avstivingskroker brukes til å koble stålrørsavstivere med diameter 48 mm til det ytre røret på ALUPROP.
- ALUPROP-klemmene brukes til å koble en ALUPROP til en 1 m forlenger, en spindel eller to ALUPROP-er.
- Alternativt kan denne koblingen gjøres med bolter og muttere.



FAST AVSTIVINGSKROK



SVINGBAR AVSTIVINGSKROK



ALUPROP-KLEMME

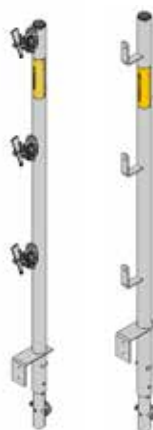


AVSTIVINGSKLAMMER SP-EP

| Navn                      |         | kg  |
|---------------------------|---------|-----|
| FAST AVSTIVINGSKROK       | 2220075 | 2,2 |
| SVINGBAR AVSTIVINGSKROK   | 2220100 | 2,3 |
| ALUPROP FORBINDELSKLAMMER | 2220080 | 1,1 |
| AVSTIVINGSKLAMMER SP-EP   | 2170356 | 1,6 |

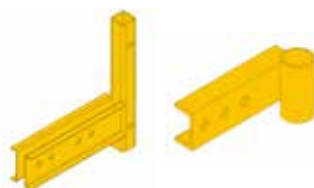
## Stolpe til sikkerhetsrekkverk

- Stolpene plasseres loddrett i stolpesoklene med en bestemt avstand mellom hver stolpe. Det er ulike modeller og versjoner til rekkverk av stålrør eller tre.



| Navn                          |         | kg  |
|-------------------------------|---------|-----|
| REKKVERKSSTOLPE 1,5           | 2211156 | 9,5 |
| REKKVERKSSTOLPE 1,5 TREVRIRKE | 2211185 | 8   |

## Feste til sikkerhetsrekkverk



| Navn                 |         | kg  |
|----------------------|---------|-----|
| REKKVERK SUPORT VM   | 2211165 | 6,9 |
| REKKVERK FESTE D50MK | 0121004 | 2,9 |

## Stålrør Ø 48 mm

- Artikler med ulike lengder. De har forskjellige bruksområder, for eksempel montering av rekkverk med 1,5 rekkverksstolpe, avstivende artikler og kjetting.



| Navn       |         | kg   |
|------------|---------|------|
| RØR 48/0,5 | 2125288 | 1,8  |
| RØR 48/1,1 | 2125289 | 3,7  |
| RØR 48/1,6 | 2125290 | 5,5  |
| RØR 48/2,1 | 2125291 | 7    |
| RØR 48/2,6 | 2125647 | 8,7  |
| RØR 48/3,1 | 2125249 | 11,4 |
| RØR 48/3,6 | 2125648 | 12,1 |
| RØR 48/4,1 | 2125250 | 14,6 |
| RØR 48/5   | 2125251 | 18   |
| RØR 48/6   | 0200600 | 20   |

# Kryssfiner

## 3-lags Forskalingsfiner

| Navn                           |  |  |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 3-LAGS KRYSSFINER 2500x500x21  | 2211029                                                                             | 14,7                                                                                |
| 3-LAGS KRYSSFINER 3000x1000x21 | Y984027                                                                             | 35,2                                                                                |
| 3-LAGS KRYSSFINER 3000x500x21  | Y984028                                                                             | 17,6                                                                                |



## Kryssfiner

| Navn                                    |  |  |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| KRYSSFINER 1250x2500x9 BJØRK            | 1940157                                                                               | 19,1                                                                                  |
| KRYSSFINER 1250x2500x12 BJØRK           | 1940161                                                                               | 25,5                                                                                  |
| KRYSSFINER 1250x2500x18 BJØRK           | 1940155                                                                               | 38,2                                                                                  |
| KRYSSFINER 1250x2500x21 BJØRK           | 1940151                                                                               | 44,6                                                                                  |
| KRYSSFINER 1500X750X15 KOMBI BJØRK      | På forespørsel                                                                        |                                                                                       |
| KRYSSFINER 1500X750X15 KOMBI OLJET GRAN | På forespørsel                                                                        |                                                                                       |
| KRYSSFINER 1500X750X15 FILMB. GRAN      | På forespørsel                                                                        |                                                                                       |



## MBP Combisafe rekkeverksnett



| Navn                                           |  |  | Lengde  |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 3240 REKKVERKSNETT STÅL. MK II<br>KLASSE A-B-C | J900073                                                                             | 14,2                                                                                | 2601 mm |
| 3240 ULMA GUL                                  | J900304                                                                             | 14,2                                                                                | 2601 mm |
| 3245 REKKVERKSNETT LETTVEKT                    | J900076                                                                             | 12,2                                                                                | 2601 mm |
| 3245 ULMA GUL                                  | J900305                                                                             | 12,2                                                                                | 2601 mm |

- Stolpe til bruk sammen med klassifisert trevirke eller rekkverksnett.



| Navn                   |  |  |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1102 STOLPE - S SYSTEM | J900012                                                                               | 3,5                                                                                   |

# MBP Combisafe rekkeverksnett

- Justerbar rekkverksnett stolpe utviklet spesielt for rekkverksnett.



| Navn                        |  |  |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1140 JUSTERBAR STOLPE 1.5 M | J900016                                                                             | 4,5                                                                                 |

- Multifot for rekkverksstolpe. Dem tre stabiliseringspunktene og konstruksjon gjør att den kan tilpasses noe ujevne underlag samt bidrar til presis plassering.



| Navn                   |  |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1290 MULTIFOT SYSTEM S | J900028                                                                             | 1,3                                                                                 |

- Multitvinge for rekkverksstolpe. Griper horisontalt eller vertikalt over 20 til 510mm som en følge av den vendbare løperen.



| Navn             |  |  |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1550 MULTITVINGE | J900033                                                                               | 6,5                                                                                   |
| 10388 VINGMUTTER | J900125                                                                               |                                                                                       |

- Trappfeste for rekkverksstolpe. Stolpen blir stående 90mm fra trappens kant, hvilket gir arbeidsrom. Kan også benyttes på andre konstruksjoner som for eksempel balkonger etc.



| Navn            |  |  |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1202 TRAPPFESTE | J900019                                                                               | 2,2                                                                                   |

## MBP Combisafe rekkeverksnett

- Platåkonsoll for generelle plattformer og heissjakter.



| Navn                    |  |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 2420 PLATÅKONSOLL 62MM  | J900055                                                                             | 2,0                                                                                 |
| 2425 PLATÅKONSOLL 82MM  | J900056                                                                             | 2,2                                                                                 |
| 2426 PLATÅKONSOLL 105MM | J900057                                                                             | 2,5                                                                                 |

- Innstøpningshylse for platåkonsoll. Passer alle konsoll størrelser.



| Navn                         |  |  |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 2430 PLATÅ INNSTØPNINGSHYLSE | J900058                                                                             | 0,1                                                                                 |

- MBP Combisafe Flexfeste benyttes i tilfeller hvor man ønsker å justere stolpefeste ut, opp til 360mm. Har mange bruksområder.



| Navn                         |  |  |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1221 FLEKSFESTE              | J900021                                                                             | 4,7                                                                                 |
| 100569 BOLT RESERVEDEL M6x18 |                                                                                     |                                                                                     |

- Innstøpingsenhet for prefabrikerte betongelementer/ platendekke.



| Navn                           |  |  |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1238 FERDIGSTØPT FESTE MARK II | J900023                                                                               | 0,7                                                                                   |
| 10730 HYLSE PLATTENDEKKE 230MM | J900134                                                                               |                                                                                       |



| Navn             |  |  |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 10956 HYLSE 2.3M | J900146                                                                               | 1,01                                                                                  |



| Navn                               |  |  |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1265 PLASTPLUGG TIL 10730 OG 10956 | J900027                                                                               |                                                                                       |

- Innstøpingsenhet for prefabrikerte betongelementer/ platendekke.



| Navn                           |  |  |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1239 FERDIGSTØPT KANT FESTE MA | J900024                                                                               | 0,7                                                                                   |

# MBP Combisafe rekkeverksnett



| Navn                            |  |  |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1242 STOLPEFORLENGER KORT 240MM | J900025                                                                             | 0,9                                                                                 |
| 1245 STOLPEFORLENGER LANG 425MM | J900026                                                                             | 1,5                                                                                 |



| Navn               |  |  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1111 FOTLISTHOLDER | J900014                                                                             | 0,6                                                                                 |



| Navn                    |  |  |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 9540 MULTIBOKS          | J900106                                                                               | 52                                                                                    |
| 9541 MULTIBOKS ENDEVEGG | J900107                                                                               | 5,5                                                                                   |



| Navn                             |  |  |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 9532 NETTBOKS MKII (60 NETT)     | J900102                                                                               | 73,5                                                                                  |
| 9534 STABLETILBEHØR FOR NETTBOKS | J900104                                                                               | 12,2                                                                                  |



| Navn           |  |  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205 SMYGFESTE | J900020                                                                               | 0,6                                                                                   |

## MBP SR Combisafe SkyReach

- SR Fall Protection Anchor er et personlig fallsikringssystem som forebygger fall fra høyder hovedsakelig tiltenkt all slags arbeid i forbindelse med dekke av horisontal forskaling. Forankres med en hylse som støpes inn i eksempelvis dekke, søyle, drager.
- Det gjør det mulig å arbeide trygt med alle slags oppgaver i forbindelse med montering av forskaling, der det er risiko for å falle ned til et annet nivå.
- Systemet er i samsvar med NS-EN 795:2012 klasse B og CE-sertifisert av DEKRA EXAM GmbH (ID-nr. 0158).
- 360° Arbeidsradius: opptil 8,5 m med uttrekkbar blokk.

Personlig fallsikringsutstyr SkyReach forankring må utstyres med personlig fallsikringsutstyr (PFPE) for at personell skal ha et komplett system for beskyttelse av brukeren når han/hun arbeider i høyden. Spør din ULMA-representant om å få en liste over personlig fallsikringsutstyr som er godkjent i bruk med SkyReach.



# MBP SR Combisafe SkyReach



## Navn

8100 SKYREACH ANKER



J900006



25



## Navn

8200 SKYREACH INNSTØPNINGSHYLSE



J900097



2,3



## Navn

83416 SKYREACH NIVILERINGSELEM



J900167



2,8



## Navn

11530 SKYREACH REACH HOOK 1.2-



J900160



1



## Navn

8806 CLS MKII ENKEL GRUNNENHET



J900098



## Navn

8810 CLS MKII DOBBEL GRUNNENHET



J900099



## Navn

11655 CLS BETONG-BALLAST 800K

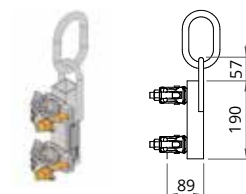


J900008



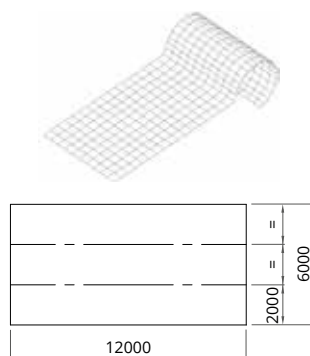
# BRIO Stillasdeler

- Hjelpeelement som gjør at en stillasstruktur kan løftes med kran. Den festes til de vertikale stenderne og plasseres under Ringlock-skivene. Den maksimale helningsvinkelen til kjettingen eller stroppene i forhold til vertikalen må ikke overstige 45°. CE-merket.



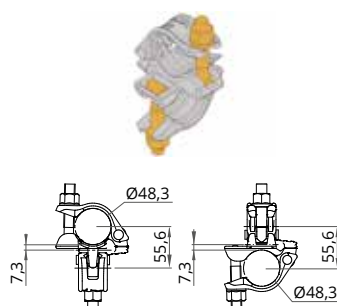
| Navn          |         |     |
|---------------|---------|-----|
| LØFTEKROK D/B | 2127215 | 2,8 |

- Polyetylennett på 6X12 m som brukes for å hindre at elementer faller til bakken, samtidig som det til en viss grad skjærer mot innsyn til arbeidet som utføres og gjør det litt tryggere for arbeiderne. Det festet til stillaset med plastbånd.



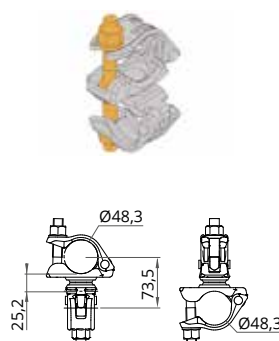
| Navn                 |         |     |
|----------------------|---------|-----|
| TOFARGET NETT 6X12 M | 2125549 | 7,2 |

- Vinkelrett koblingsselement som gjør det mulig å koble sammen komponenter som har et Ø48,3 mm rør.



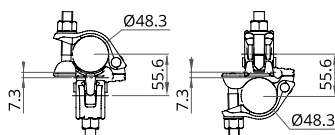
| Navn                  |         |     |
|-----------------------|---------|-----|
| STANDARDKOBLING 48/48 | 2125148 | 1,2 |

- Koblingsselement som kan roteres og som gjør det mulig å koble samme forskjellige komponenter med et Ø48,3 mm rør.

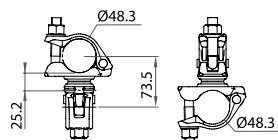
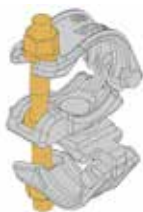


| Navn               |         |     |
|--------------------|---------|-----|
| SVINGKOBLING 48/48 | 2125147 | 1,3 |

# BRIO Stillasdeler

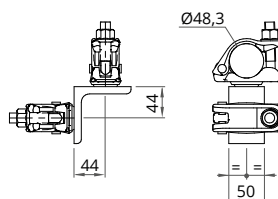


| Navn                  |         |     |
|-----------------------|---------|-----|
| FAST RØRKOBLING 48/60 | 0200001 | 1,4 |



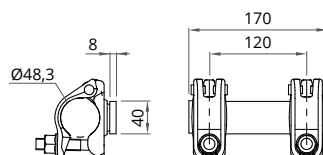
| Navn                 |         |     |
|----------------------|---------|-----|
| VRIDBARKOBLING 48/60 | 0200005 | 0,9 |

- Koblingselement for å koble sammen Ø48,3 rør i 90°, slik at elementenes akser sammenføres i samme plan.



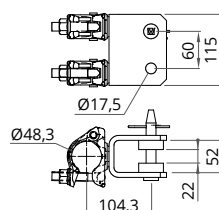
| Navn              |         |     |
|-------------------|---------|-----|
| KOBLING 90° 48/48 | 2127964 | 1,9 |

- Koblingselement for å feste den langsgående sammenføyningen av to Ø48,3 mm rør.



| Navn            |         |     |
|-----------------|---------|-----|
| STREKKOBLING 48 | 2125184 | 1,8 |

- Element for å koble skråstøtter til stillaset for å sikre stabiliteten. Kompatibel med ORMA-skråstøtter, skråstøtter E og skråstøtter 6-10.
- Den har to koblinger for å kunne festes til Ø48,3 mm rør og en pinne til å feste skråstøtten med.

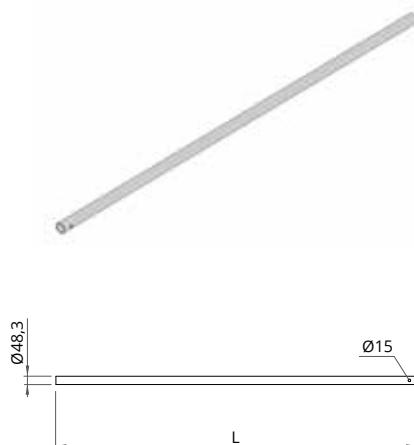


| Navn       |         |     |
|------------|---------|-----|
| KOBLING BT | 2127379 | 3,4 |

## BRIO Stillasdeler

- Ø48,3 mm stålrør for ulike typer bruksområder.

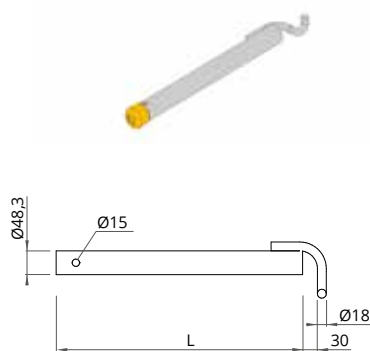
| Art.nr. | L    |
|---------|------|
| 2125288 | 500  |
| 2125289 | 1100 |
| 2125290 | 1600 |
| 2125291 | 2100 |
| 2125647 | 2600 |
| 2125249 | 3100 |
| 2125648 | 3600 |
| 2125250 | 4100 |
| 2125251 | 5000 |
| 0200600 | 6000 |



| Navn       |         |      |
|------------|---------|------|
| RØR 48/0,5 | 2125288 | 1,8  |
| RØR 48/1,1 | 2125289 | 3,7  |
| RØR 48/1,6 | 2125290 | 5,5  |
| RØR 48/2,1 | 2125291 | 7    |
| RØR 48/2,6 | 2125647 | 8,7  |
| RØR 48/3,1 | 2125249 | 11,4 |
| RØR 48/3,6 | 2125648 | 12,1 |
| RØR 48/4,1 | 2125250 | 14,6 |
| RØR 48/5   | 2125251 | 18   |
| RØR 48/6   | 0200600 | 20   |

- Rørformede stålelementer som kan festes til alle typer stillasstrukturer. I den ene enden har den en buet krok som kan føres inn i en øyebolt eller ring.

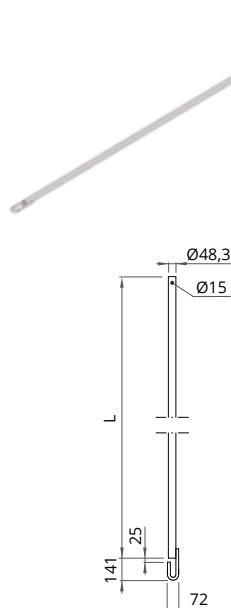
| Art.nr. | L    |
|---------|------|
| 2125503 | 300  |
| 2125137 | 500  |
| 2125138 | 1000 |
| 2125139 | 1500 |
| 2125140 | 2000 |



| Navn          |         |     |
|---------------|---------|-----|
| VEGGFESTE 0,3 | 2125503 | 1,4 |
| VEGGFESTE 0,5 | 2125137 | 2   |
| VEGGFESTE 1   | 2125138 | 3,5 |
| VEGGFESTE 1,5 | 2125139 | 5   |
| VEGGFESTE 2   | 2125140 | 6,5 |

- Rørformede stålelementer som kan festes til alle typer stillasstrukturer. I den ene enden har den en buet krok som kan føres inn i en øyebolt eller ring. Formen på kroken er forskjellig fra den på veggfester på opptil 2 m. Denne typen veggfeste brukes når strukturen er veldig langt unna veggflaten.

| Art.nr. | L    |
|---------|------|
| 2125513 | 3500 |
| 2125515 | 5000 |



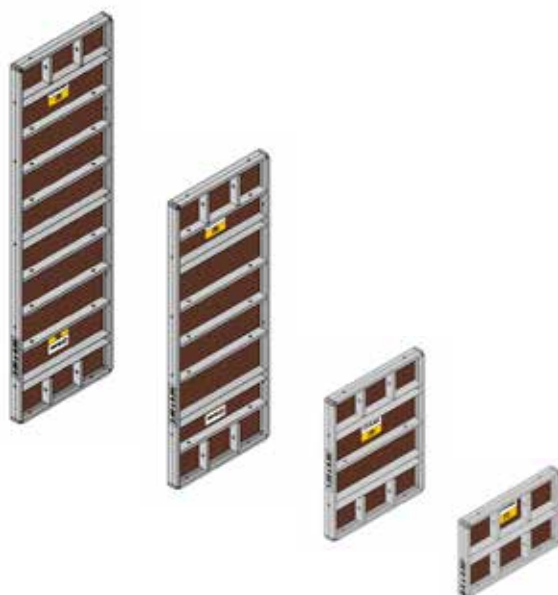
| Navn             |         |      |
|------------------|---------|------|
| VEGGFESTE 48/3,5 | 2125513 | 13,3 |
| VEGGFESTE 48/5   | 2125515 | 18,7 |

## LGW lett modulforskaling til vegg



# LGW lett modulforskaling til vegg

## Paneler



| Navn                               |  |  |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PANEL LGW 3x0,9 PLY G (2,7 m²)     | 1923301                                                                             | 89                                                                                  |
| PANEL LGW 3x0,75 PLY G (2,25 m²)   | 1923305                                                                             | 75                                                                                  |
| PANEL LGW 3x0,6 PLY G (1,8 m²)     | 1923309                                                                             | 65                                                                                  |
| PANEL LGW 3x0,45 PLY G (1,35 m²)   | 1923313                                                                             | 55                                                                                  |
| PANEL LGW 3x0,3 PLY G (0,9 m²)     | 1923317                                                                             | 43                                                                                  |
| PANEL LGW 2,4x0,9 PLY G (2,16 m²)  | 1923201                                                                             | 72                                                                                  |
| PANEL LGW 2,4x0,75 PLY G (1,8 m²)  | 1923205                                                                             | 61                                                                                  |
| PANEL LGW 2,4x0,6 PLY G (1,44 m²)  | 1923209                                                                             | 52                                                                                  |
| PANEL LGW 2,4x0,45 PLY G (1,08 m²) | 1923213                                                                             | 44,2                                                                                |
| PANEL LGW 2,4x0,3 PLY G (0,72 m²)  | 1923217                                                                             | 34,6                                                                                |
| PANEL LGW 1,2x0,9 PLY G (1,08 m²)  | 1923101                                                                             | 41,7                                                                                |
| PANEL LGW 1,2x0,75 PLY G (0,9 m²)  | 1923105                                                                             | 34,6                                                                                |
| PANEL LGW 1,2x0,6 PLY G (0,72 m²)  | 1923109                                                                             | 29,4                                                                                |
| PANEL LGW 1,2x0,45 PLY G (0,54 m²) | 1923113                                                                             | 24,6                                                                                |
| PANEL LGW 1,2x0,3 PLY G (0,36 m²)  | 1923117                                                                             | 18,6                                                                                |
| PANEL LGW 0,6x0,9 PLY G (0,54 m²)  | 1923001                                                                             | 24,6                                                                                |
| PANEL LGW 0,6x0,75 PLY G (0,45 m²) | 1923005                                                                             | 19,8                                                                                |
| PANEL LGW 0,6x0,6 PLY G (0,36 m²)  | 1923009                                                                             | 17                                                                                  |
| PANEL LGW 0,6x0,45 PLY G (0,27 m²) | 1923013                                                                             | 14,2                                                                                |
| PANEL LGW 0,6x0,3 PLY G (0,18 m²)  | 1923017                                                                             | 10,2                                                                                |

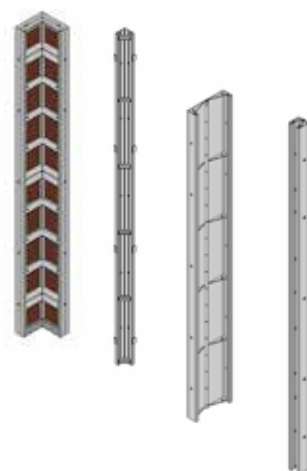
## Universalpanel



| Navn                                        |  |  |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| UNIVERSALPANEL LGW 3x0,75 PLY G (2,25 m²)   | 1923321                                                                               | 89,3                                                                                  |
| UNIVERSALPANEL LGW 2,4x0,75 PLY G (1,8 m²)  | 1923221                                                                               | 73                                                                                    |
| UNIVERSALPANEL LGW 1,2x0,75 PLY G (0,9 m²)  | 1923121                                                                               | 37,5                                                                                  |
| UNIVERSALPANEL LGW 0,6x0,75 PLY G (0,45 m²) | 1923021                                                                               | 21,5                                                                                  |

# LGW lett modulforskaling til vegg

## Hjørner



| Navn                               |  |  |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| LGW INNVENDIG HJØRNE 3 PLY G       | 1923325                                                                             | 64                                                                                  |
| LGW INNVENDIG HJØRNE LGW 2,4 PLY G | 1923225                                                                             | 52                                                                                  |
| LGW INNVENDIG HJØRNE LGW 1,2 PLY G | 1923125                                                                             | 28,2                                                                                |
| LGW INNVENDIG HJØRNE LGW 0,6 PLY   | 1923025                                                                             | 15,5                                                                                |
| LGW UTVENDIG HJØRNE LGW 3 G        | 1923372                                                                             | 28,1                                                                                |
| LGW UTVENDIG HJØRNE LGW 2,4 G      | 1923272                                                                             | 22,7                                                                                |
| LGW UTVENDIG HJØRNE LGW 1,2 G      | 1923172                                                                             | 11,4                                                                                |
| LGW UTVENDIG HJØRNE LGW 0,6 G      | 1923072                                                                             | 5,5                                                                                 |
| LGW LEDDET INNVENDIG HJØRNE 3 G    | 1923515                                                                             | 53                                                                                  |
| LGW LEDDET INNVENDIG HJØRNE 2,4 G  | 1923510                                                                             | 43                                                                                  |
| LGW LEDDET INNVENDIG HJØRNE 1,2 G  | 1923505                                                                             | 21,6                                                                                |
| LGW LEDDET INNVENDIG HJØRNE 0,6 G  | 1923500                                                                             | 11,2                                                                                |
| LGW LEDDET UTVENDIG HJØRNE 3 G     | 1923535                                                                             | 34                                                                                  |
| LGW LEDDET UTVENDIG HJØRNE 2,4 G   | 1923530                                                                             | 27,2                                                                                |
| LGW LEDDET UTVENDIG HJØRNE 1,2 G   | 1923525                                                                             | 13,6                                                                                |

## Tilbehør



| Navn      |  |  |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SYSTEMLÅS | 1920818                                                                               | 1                                                                                     |

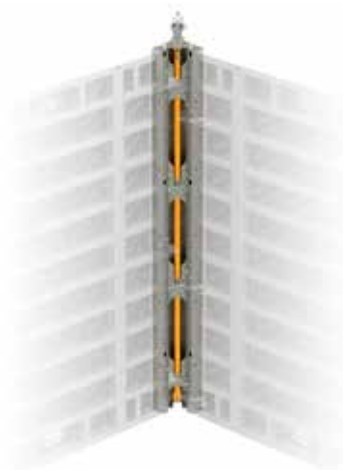


| Navn                |  |  |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| JUSTERBAR SYSTEMLÅS | 1920851                                                                               | 4                                                                                     |



| Navn     |  |  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| KRANKROK | 1920835                                                                               | 8                                                                                     |

## KRYMP/SJAKTHJØRNE

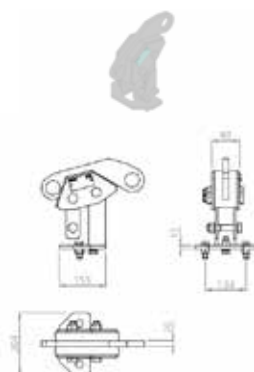


- Galvaniserte krymp/sjakthjørne 30x30 cm platesider. Kan krympes ned til 27,5 cm på hver side. Forskaling blir ca 2,5 cm mindre på hver av sidene. Kan brukes til de fleste systemer med tykkelse på 120 mm.

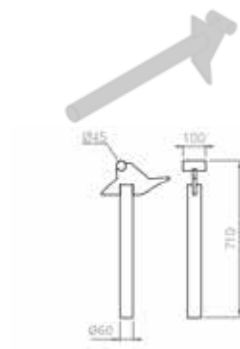


| Navn            |  |  |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| SJAKTHJØRNE 3,3 | 1938800                                                                             | 211                                                                                 |
| SJAKTHJØRNE 2,7 | 1938830                                                                             | 172                                                                                 |
| SJAKTHJØRNE 1,2 | 1938840                                                                             | 84                                                                                  |

| Navn                                    |  |  |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| KRYMPHJØRNEHODE FOR ENKEL AV-FORSKALING | 1938855                                                                               | 12,8                                                                                  |



| Navn                                    |  |  |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| HÅNDTAK FOR AVFORSKALING AV KRYMPHJØRNE | 1938870                                                                               | 5,2                                                                                   |



# | BATEK forskaling med ensidig stagteknikk



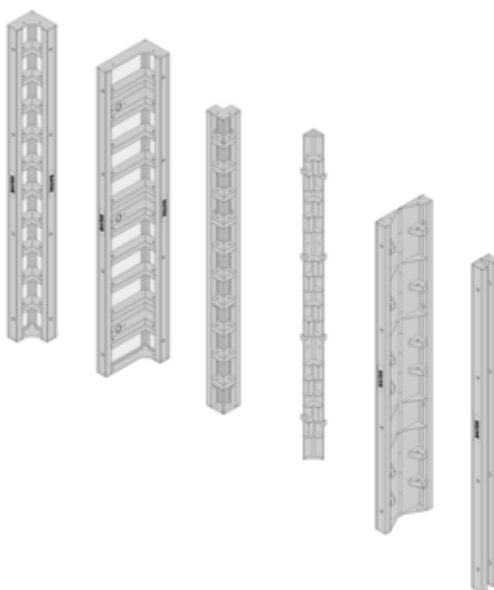
# BATEK forskaling med ensidig stagteknikk

## Paneler



| Navn                      |  |  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PANEL BATEK 3,3x2,4 PLUS  | 1916324                                                                             | 474                                                                                 |
| PANEL BATEK 3,3x1,2 PLUS  | 1916312                                                                             | 264                                                                                 |
| PANEL BATEK 3,3x0,9 PLUS  | 1916309                                                                             | 198                                                                                 |
| PANEL BATEK 3,3x0,75 PLUS | 1916375                                                                             | 166                                                                                 |
| PANEL BATEK 3,3x0,6 PLUS  | 1916306                                                                             | 146                                                                                 |
| PANEL BATEK 3,3x0,45 PLUS | 1916345                                                                             | 123                                                                                 |
| PANEL BATEK 3,3x0,3 PLUS  | 1916303                                                                             | 99                                                                                  |

## Hjørner



| Navn                              |  |  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| BATEK INNVENDIG HJØRNE 3,3 PLUS   | 1916533                                                                              | 122                                                                                  |
| BATEK INNVENDIG HJØRNE 2,7 PLUS   | 1916527                                                                              | 101                                                                                  |
| BATEK INNVENDIG HJØRNE 1,2 PLUS   | 1916512                                                                              | 48,1                                                                                 |
| BATEK INNVENDIG HJØRNE 0,6 PLUS   | 1916506                                                                              | 27                                                                                   |
| BATEK ASYMMETRISK HJØRNE 3,3 PLUS | 1916833                                                                              | 191                                                                                  |
| BATEK ASYMMETRISK HJØRNE 2,7 PLUS | 1916827                                                                              | 145                                                                                  |
| BATEK ASYMMETRISK HJØRNE 1,2 PLUS | 1916812                                                                              | 70                                                                                   |
| BATEK HJØRNE 10/10 3,3 PLUS       | 1916933                                                                              | 93                                                                                   |
| BATEK HJØRNE 10/10 2,7 PLUS       | 1916927                                                                              | 77                                                                                   |
| BATEK HJØRNE 10/10 1,2 PLUS       | 1916912                                                                              | 36,3                                                                                 |
| BATEK HJØRNE 10/10 0,6 PLUS       | 1916966                                                                              | 19,6                                                                                 |
| BATEK UTVENDIG HJØRNE 3,3         | 1916780                                                                              | 62                                                                                   |
| BATEK UTVENDIG HJØRNE 2,7         | 1916785                                                                              | 51                                                                                   |
| BATEK UTVENDIG HJØRNE 1,2         | 1916790                                                                              | 23,1                                                                                 |
| BATEK LEDDET INNVENDIG HJØRNE 3,3 | 1916880                                                                              | 144                                                                                  |
| BATEK LEDDET INNVENDIG HJØRNE 2,7 | 1916885                                                                              | 118                                                                                  |
| BATEK LEDDET INNVENDIG HJØRNE 1,2 | 1916890                                                                              | 54                                                                                   |
| BATEK LEDDET UTVENDIG HJØRNE 3,3  | 1916865                                                                              | 93                                                                                   |
| BATEK LEDDET UTVENDIG HJØRNE 2,7  | 1916870                                                                              | 76                                                                                   |
| BATEK LEDDET UTVENDIG HJØRNE 1,2  | 1916875                                                                              | 34,7                                                                                 |

## Tilbehør

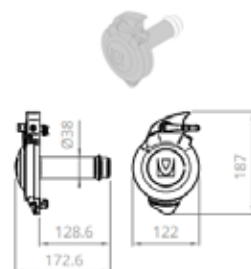
| Navn      |  |  |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SYSTEMLÅS | 1900170                                                                               | 5,4                                                                                   |



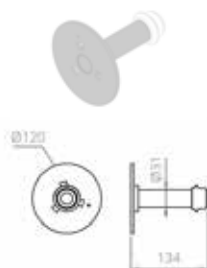
| Art.nr. | L (mm) |
|---------|--------|
| 1916540 | 746,5  |
| 1916539 | 896,5  |



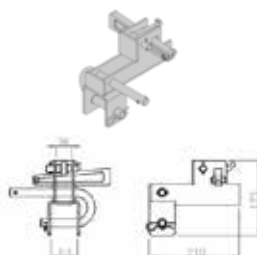
| Navn                           |  |  kg |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| BATEK KONISK ENSIDIGSTAG 20-35 | 1916540                                                                             | 6,3                                                                                    |
| BATEK KONISK ENSIDIGSTAG 35-50 | 1916539                                                                             | 6,9                                                                                    |



| Navn                              |  |  |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| BATEK ENSIDIGSTAG MUTTER DW 15/20 | 1916560                                                                             | 2,8                                                                                 |



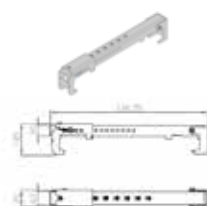
| Navn                                                                              |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| TETTINGSPLATE FOR ENSIDIGSTAG<br>LØSNING VED BRUK AV VANLIG DW15<br>ELLER 20 STAG | 1916590                                                                             | 0,75                                                                                |



| Navn                                        |  |  |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| BATEK FUNDAMENTHODE FOR BRUK<br>AV BANDIERN | 1908229                                                                               | 3,4                                                                                   |

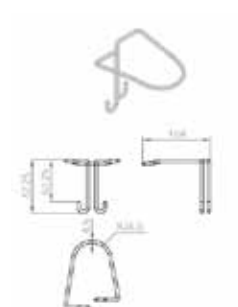


| Navn                        |  |  kg |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| BATEK BANDJERN MED HULL 25M | 1850453                                                                               | 16,6                                                                                     |

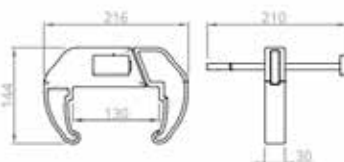


| Navn                                     |  |  kg |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| VEGGTYKKELSE HOLDER FRA<br>T= 150-400 MM | 1916250                                                                               | 6,6                                                                                      |

## BATEK forskaling med ensidig stagteknikk



| Navn            |  |  kg | Antall<br>i pakke |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| BATEKSTAG FESTE | 9852175                                                                             | 6                                                                                      | 100 STK           |



| Navn                |  |  kg |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ORMA SYSTEMLÅS LITE | 1900894                                                                             | 2,9                                                                                    |

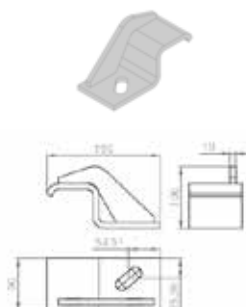
| Art.nr. | L (mm) |
|---------|--------|
| 1900193 | 900    |
| 1900445 | 1550   |



| Navn            |  |  |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ORMA WALER 0,9  | 1900193                                                                             | 10,9                                                                                |
| ORMA WALER 1,55 | 1900445                                                                             | 18,6                                                                                |



| Navn             |  |  kg |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| WALER SPENNHAKKE | 1900448                                                                               | 1,4                                                                                      |



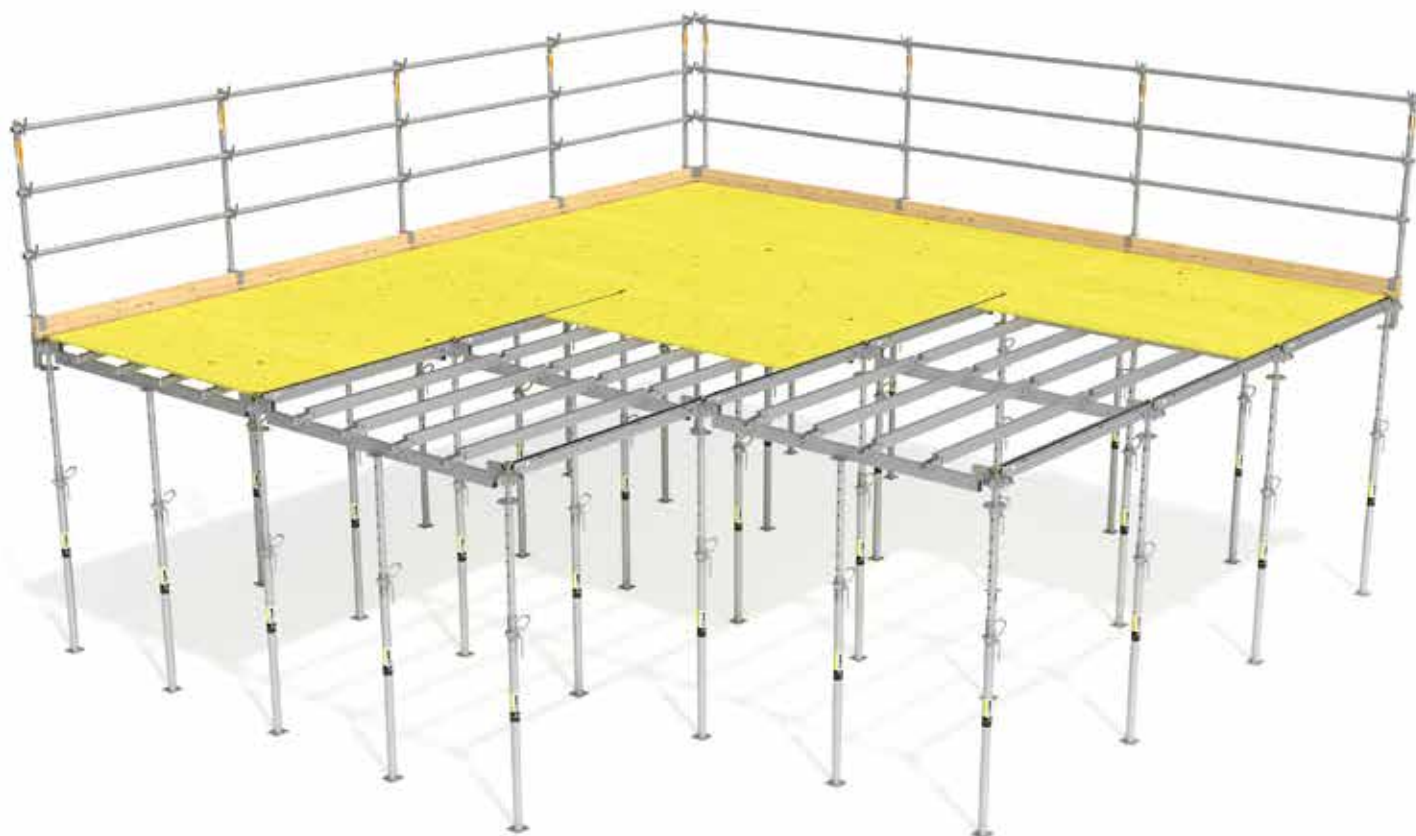
| Navn                 |  |  kg |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ORMA OPPLØFT SIKRING | 1900104                                                                               | 2,2                                                                                      |



Technical drawing of a mechanical part. The drawing includes a 3D model of the part, which is a black metal component with a yellow cylindrical feature. Below the 3D model are two 2D cross-sectional views. The left view shows a dimension of 21.5 and a hole diameter of  $\varnothing 10$ . The right view shows a dimension of 1.80, a hole diameter of  $\varnothing 5$ , and a maximum length of max 1.80.

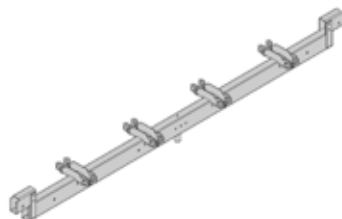
28

# ONADEK – en ny generasjon dekkeforskaling



# ONADEK – en ny generasjon dekkeforskaling

## Bjelker



| Navn                      |  |  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| HOVEDBJELKE 4' ODK (2S)   | 2230604                                                                             | 10                                                                                  |
| HOVEDBJELKE 1,25 ODK (2S) | 2230605                                                                             | 10,2                                                                                |
| HOVEDBJELKE 8' ODK (4S)   | 2230608                                                                             | 18,2                                                                                |
| HOVEDBJELKE 2,5 ODK (4S)  | 2230610                                                                             | 18,5                                                                                |
| HOVEDBJELKE 2 ODK (3S)    | 2230607                                                                             | 14,9                                                                                |



| Navn                     |  |  |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| HJØRNEBJELKE SS 2 ODK    | 2230240                                                                             | 16,4                                                                                |
| HJØRNEBJELKE SS 1,5 ODK  | 2230235                                                                             | 12,4                                                                                |
| HJØRNEBJELKE SS 1,02 ODK | 2230230                                                                             | 7,8                                                                                 |



| Navn                  |  |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| SENTERBJELKE 2 ODK    | 2230120                                                                             | 8,3                                                                                 |
| SENTERBJELKE 1,5 ODK  | 2230115                                                                             | 6,2                                                                                 |
| SENTERBJELKE 1,02 ODK | 2230110                                                                             | 4,2                                                                                 |



| Navn                 |  |  |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| FLEX-BJELKE 2 ODK    | 2230320                                                                               | 10,8                                                                                  |
| FLEX-BJELKE 1,5 ODK  | 2230315                                                                               | 8,8                                                                                   |
| FLEX-BJELKE 1,02 ODK | 2230310                                                                               | 6,2                                                                                   |



| Navn                              |  |  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| TILPASNINGSBJELKE UTKRAG 2,67 ODK | 2230440                                                                               | 18,6                                                                                  |
| TILPASNINGSBJELKE 2 ODK           | 2230420                                                                               | 12,8                                                                                  |
| TILPASNINGSBJELKE 1,5 ODK         | 2230415                                                                               | 9,5                                                                                   |
| TILPASNINGSBJELKE 1,02 ODK        | 2230410                                                                               | 6,4                                                                                   |



| Navn                  |  |  |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| HJØRNEBJELKE 2 ODK    | 2230580                                                                               | 15,9                                                                                  |
| HJØRNEBJELKE 1.5 ODK  | 2230575                                                                               | 11,8                                                                                  |
| HJØRNEBJELKE 1.02 ODK | 2230570                                                                               | 7,6                                                                                   |

# ONADEK – en ny generasjon plateforskaling

## Dropheads



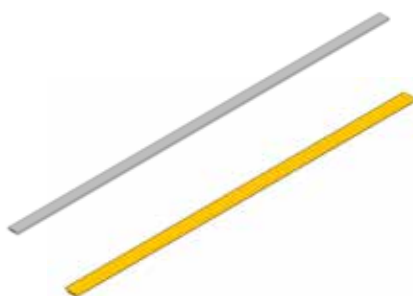
| Navn            |  |  |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| DROPHEAD 21 ODK | 2230350                                                                             | 5,8                                                                                 |

## Støtter



| Navn          |  |  |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| SP B30-STØTTE | 2200230                                                                             | 14,3                                                                                |
| SP B35-STØTTE | 2200235                                                                             | 15,8                                                                                |
| SP B40-STØTTE | 2200240                                                                             | 17,5                                                                                |
| SP B50-STØTTE | 2200250                                                                             | 24,4                                                                                |
| EP C25        | 2200048                                                                             | 14,9                                                                                |
| EP C+D30      | 2200000                                                                             | 16,7                                                                                |
| EP C+D35      | 2200068                                                                             | 21,5                                                                                |
| EP C+D40      | 2200012                                                                             | 23,8                                                                                |
| EP C+D45      | 2200084                                                                             | 29,5                                                                                |
| EP C+D50      | 2200057                                                                             | 32,2                                                                                |
| EP C+E30      | 2200023                                                                             | 19,1                                                                                |
| EP C+E40      | 2200033                                                                             | 26,8                                                                                |

## Lukkestrips



| Navn                                 |  |  |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| LUKKESTRIP SLD 21 ODK 2 M            | 2230162                                                                               | 1,2                                                                                   |
| LUKKESTRIP SLD 21 ODK 3 M            | 2230160                                                                               | 1,9                                                                                   |
| LUKKESTRIP MED VINGER SLD 21 ODK 3 M | 2230170                                                                               | 2,3                                                                                   |

## 3-lags Forskalingsfiner



| Navn                           |  |  | Antall i pakke |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 3-LAGS KRYSSFINER 2500x500x21  | 2211029                                                                               | 14,7                                                                                  | 100 STK        |
| 3-LAGS KRYSSFINER 3000x1000x21 | Y984027                                                                               | 35,2                                                                                  | 50 STK         |
| 3-LAGS KRYSSFINER 3000x500x21  | Y984028                                                                               | 17,6                                                                                  | 50 STK         |

## Forskaling og tilbehør

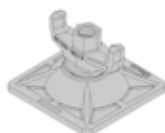
### DW-stagmuttere/-låser



| Navn          |  |  kg | Lengde  |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| DW15-STAG/1   | 0230100                                                                             | 1,7                                                                                    | 1000 mm |
| DW15-STAG/1,2 | 0230120                                                                             | 2                                                                                      | 1200 mm |
| DW15-STAG/1,5 | 0230150                                                                             | 2,2                                                                                    | 1500 mm |
| DW15-STAG/2   | 0230200                                                                             | 3,3                                                                                    | 2000 mm |
| DW15-STAG/6   | 0230600                                                                             | 8,6                                                                                    | 6000 mm |



| Navn          |  |  kg | Lengde  |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| DW20-STAG/1   | 0234100                                                                             | 2,6                                                                                    | 1000 mm |
| DW20-STAG/1,2 | 0234120                                                                             | 3,1                                                                                    | 1200 mm |
| DW20-STAG/1,5 | 0234150                                                                             | 3,8                                                                                    | 1500 mm |
| DW20-STAG/2   | 0234200                                                                             | 5,1                                                                                    | 2000 mm |
| DW20-STAG/6   | 0234600                                                                             | 15,4                                                                                   | 6000 mm |



| Navn          |  |  kg | Lengde |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| STAGLÅS DW 15 | 1900256                                                                               | 1,4                                                                                      |        |



| Navn          |  |  kg | Lengde |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| STAGLÅS DW 20 | 1905160                                                                               | 2,1                                                                                      |        |

# Forskaling og tilbehør

## Forbruksmateriell



| Navn                      |         |       |
|---------------------------|---------|-------|
| AVSTANDSRØR 22/25 L = 3 m | 7238052 | 0,43  |
| KONUS 22                  | 7230264 | 0,006 |
| PLUGG 20, POSE (250 stk.) | 9372783 | 0,75  |



| Navn                      |         |       |
|---------------------------|---------|-------|
| AVSTANDSRØR 26/29 L = 2 m | 7238054 | 0,34  |
| KONUS 26                  | 7238048 | 0,007 |
| PLUGG 22, POSE (250 stk.) | 9372784 | 0,75  |



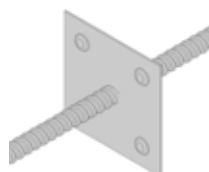
| Navn                      |         |      |
|---------------------------|---------|------|
| AVSTANDSRØR 32/36 L = 2 m | 7238053 | 0,56 |
| KONUS 32                  | 9371967 | 0,03 |
| PLUGG 30, POSE (250 stk.) | 9372785 | 1    |



| Navn                      |         |       |
|---------------------------|---------|-------|
| AVSTANDSRØR 22/26 L = 2 m | 7238051 | 0,39  |
| DRINKAPPE 26              | 7238049 | 0,009 |
| DRINPLUGG                 | 7238050 | 0,004 |



| Navn                  |         |      |
|-----------------------|---------|------|
| VANNSPERRE DW15       | 0230004 | 0,6  |
| VANNSPERRE KONUS DW15 | 9371966 | 0,01 |



| Navn                        |         |      |
|-----------------------------|---------|------|
| DW-STAG VANNSPERRE 15 L=300 | 9371975 | 0,7  |
| DW-STAG VANNSPERRE 15 L=350 | 9371976 | 0,78 |
| DW-STAG VANNSPERRE 15 L=400 | 9371977 | 0,86 |
| DW-STAG VANNSPERRE 15 L=450 | 9371978 | 0,94 |
| DW-STAG VANNSPERRE 15 L=500 | 9371979 | 1    |
| DW-STAG VANNSPERRE 15 L=550 | 9371980 | 1,1  |
| DW-STAG VANNSPERRE 15 L=600 | 9371981 | 1,2  |



| Navn                  |  |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| KLATREBRAKETT BMK-240 | 1991424                                                                             | 232                                                                                 |



| Navn                                   |  |  |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| KONUS DW15/M24                         | 1901080                                                                             | 1                                                                                   |
| KONUS DW20/M30                         | 0238050                                                                             | 2                                                                                   |
| INNSTØPNINGSGODS DW20                  | 0238025                                                                             | 0,97                                                                                |
| BETONGKONUS TIL KLATREKONUS<br>15M/M24 | 9371974                                                                             | 0,15                                                                                |
| BETONGKONUS TIL KLATREKONUS<br>20M/M30 |                                                                                     |                                                                                     |
| LIM TIL BETONGKONUS                    | 9371607                                                                             | 3                                                                                   |





**Det handler om tillit**

---

**[www.ulmaconstruction.no](http://www.ulmaconstruction.no)**

**Ulma Construction Norge as**

Kongeveien 127  
1407 Vinterbro  
Tlf. +47 64945000  
[salg@ulmaconstruction.no](mailto:salg@ulmaconstruction.no)



**IMPORTANT:**

Any safety provisions as directed by the appropriate governing agencies must be observed when using our products. The pictures in this document are snapshots of situations at different stages of assembly, and therefore are not complete images. For the purpose of safety, they should not be deemed as definitive. All of the indications regarding safety and operations contained in this document, and the data on stress and loads should be respected. ULMA's Technical Department must be consulted anytime that field changes alter our equipment installation drawings. The loads featured in this document, related to the basic elements of the product, are approximate. Our equipment is designed to work with accessories and elements made by our company only. Combining such equipment with other systems is not only dangerous but also voids any or all our warranties. The company reserves the right to introduce any modifications deemed necessary for the technical development of the product. All rights reserved. Neither all nor part of this document may be reproduced or transmitted in any way by any electronic or mechanical procedure, including photocopy, magnetic recording or any other form of information storage or retrieval system without the written permission. © Copyright by ULMA C y E, S. Coop