

34-FHH8

FODERHÄCK FÖR HÄST

8 PLATSER



Kellfri

Läs igenom bruksanvisningen
noggrant innan produkten tas i bruk!
Bruksanvisning i original

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Inledning	3
Produktinformation	3
Användningsområde	3
Säkerhetsinformation	4
Instruktioner för nödsituationer	4
Personligt skydd	4
Omgivning	5
Före användning	5
Användning	6
Efter användning	6
Underhåll och service	7
Transportering och uppställning	7
Återvinning	7
Foderhäckar	8
Fodring av hästar i hage	9
Varningsdekaler	10
Delar som ingår 34-FHH8	11
Monteringsanvisning	12 - 16
Noteringar	17 - 18
Avvikelseformulär	19
Garantivillkor	20

Kellfri konstruerar och levererar effektiva och prisvärda maskiner och komponenter till skog, lantbruk, entreprenad och trädgård i Sverige, övriga Norden och Europa.

Observera att informationen i detta dokumentet är allmän information och kanske inte tillämbart just för din produkt. Vi rekommenderar därför att du alltid läser och följer säkerhetsinformation och anvisningar i produktens instruktionsbok.

Kellfri friskriver sig från eventuella felskrivningar i detta dokument.

INLEDNING

Tack för att ni valde en produkt från Kellfri AB. Genom att följa säkerhetsinformationen, instruktionsmanualen, samt sunt förnuft kommer ni att få många års trevlig användning av produkten. Kellfris redskap och produkter riktar sig till den självverksamme lantbrukaren, hästintresserade eller övrig lantmänniska med höga krav på funktionalitet.

PRODUKTINFORMATION

- 8 st (34-FHH8)
- Gallergrindar
- Justerbar takhöjd
- Justerbar fotbågar - 2 höjder
- 2 st fotbågar ger bra stabilitet
- Anpassad till rund/storbal

Gallergrindar i kraftiga rör med 50 mm mellan rören, ger hög säkerhet och att grovfodret stannar kvar i häcken. Påfyllning av foder görs snabbt och enkelt genom att man öppnar någon av de fyra gallergrindarna som svängs åt sidan. Två foderplatser på varje sida med en bredd på 325 mm på varje gallergrind ger minimalt foderspill. Taket är justerbart i höjd för bästa skydd mot nederbörd, taket är även standardutrustat med en skyddsåbåge runt hela taket för att maximera hästens säkerhet. Två justerbara fotbågar gör att foderhäcken står stadigt och inte sjunker ner i marken under blöta förhållanden.

För stabil och säker förflyttning finns integrerade fästen för pallgaffel, vilket gör att det inte sticker ut några fästen som kan orsaka skador. Hela foderhäcken är galvaniserad. Utfodra i foderhäck för god foderekonomi, hög hygien och friskare djur. En hästanpassad foderhäck, släta rör i grindkonstruktionen, skyddsrör för takhörnen och två foderplatser på var sida. Lätt konstruktion, öppningsbara grindar runt om för enkel påfyllning av foder och med uttag undertill för stabil och säker förflyttning med pallgafflar. Heltäckande tak för maximalt väderskydd.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Endast avsedd för fodring av djur, kan användas till hästar.

Följ Jordbruksverkets regler (jordbruksverket.se).

Tänk på! Plastfilm/nät runt höbal tas bort innan användning.

TEKNISK DATA	34-FHH8
Bredd	1500 mm
Längd	1500 mm
Höjd	2600 mm
Vikt	232 kg
Foderplatser	8 st



Varning!

Olika djur/individer har olika förutsättningar, beteenden och temperament. När misstanke finns att individen kan skadas, skall åtgärd göras före användning för minimera skaderisk vid användning kombination djur/foderhäck.

SÄKERHETSINFORMATION

Innan redskapet eller produkten tas i bruk skall du, för din och andras säkerhet, läsa säkerhetsinformationen och instruktionsmanualen och förstå dess innehåll. Ha alltid säkerhetsinformationen och instruktionsmanualen lättillgänglig för användaren av redskapet eller produkten. Tänk på att det kan vara bra för din egen och andras säkerhet att läsa igenom säkerhetsinformationen ibland då och då. Om säkerhetsinformationen eller instruktionsmanualen skadas eller på annat vis blir obrukbar kan ny beställas från: Kellfri AB, Munkatorpsgratan 6, 532 40 SKARA. Tel: 0511-242 50

Säkerhetsinstruktionen kan även hämtas från Kellfris hemsida: www.kellfri.se

Jobba inte med redskapet eller produkten om ni känner er sjuk, trött eller i samband med alkoholintag. Ej heller om ni är påverkad av starka mediciner eller droger, lider av stark depression eller kraftig psykisk ohälsa. Följ alltid allmänna trafikregler och gällande regler i djurskyddslagen. Personer under 15 år får inte använda redskapen.



Varning!

Maskinens ursprungliga utformning får inte under några omständigheter ändras utan tillstånd från tillverkaren. Icke auktoriserade ändringar och/eller tillbehör kan medföra livsfarliga skador eller dödsfall för användaren eller andra.

Kellfri frångår sig allt ansvar vid egenhändigt gjorda modifieringar, ändringar eller ombyggnader.

Vid användning av maskinen på ett företag har arbetsgivaren ansvaret att användaren av maskinen har teoretiska och praktiska kunskaper om maskinen och att arbetet utförs på ett säkert sätt. Följ arbetsmiljölagen (AML) för mer information, kontakta arbetsmiljöverket eller gå in på <https://www.av.se/>

INSTRUKTIONER FÖR NÖDSITUATIONER

Vid nödsituation ring 112

Ha alltid mobiltelefon eller nödtelefon tillgänglig vid ensamarbete. Förstaförbandslåda och brandsläckare skall förvaras lättåtkomligt vid allt arbete, underhåll och service.

PERSONLIGT SKYDD

Använd alltid lämplig skyddsutrustning. Använd ej löst sittande kläder eller smycken under arbete med redskapet. Tänk på att ha långt hår uppsatt vid arbete med redskap som roterar. Använd skyddshandskar, risk för brännskador vid kontakt med varma ytor som t.ex. avgassystemet, samt för att undvika olja och bensin på huden. Hörselskydd skall användas då motorn är igång.



OMGIVNING

Kontrollera att området är fritt från personer och föremål innan tillkoppling eller användning av redskapet sker, annars finns det risk för allvarliga personskador. Var extra uppmärksam om barn befinner sig i området där redskapet eller produkten används eller förvaras. Kontrollera att det inte finns lågt hängande elledningar inom arbetsområdet. Var försiktig vid arbete i lutningar och i närheten av diken.

Arbeta alltid ensam med redskap eller produkter som är gjorda för ensamarbete. Ha aldrig skräp liggande i ditt arbetsområde, håll arbetsytor rena. Respektera alltid redskapets riskzon.



FÖRE ANVÄNDNING

Läs igenom säkerhetsinformationen och instruktionsmanualen noggrant. Var säker på att ni förstår säkerhetsinformationen, instruktionsmanualen och varningsdekalerna. Använd sunt förnuft vid användandet och använd lämplig personlig skyddsutrustning. Kontrollera alltid prestanda på maskinkombinationen som skall användas. Viktigt är att dessa harmoniserar och stämmer överens på ett tillfredsställande sätt. Detta för att säkerställa redskapets eller produktens funktion samt din och andras säkerhet. Okulärbesiktiga redskapet eller produkten innan användning. Åtgärda eller byt ut skadade och slitna delar direkt för att minska risken för skador. Smörj rörliga delar och kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna. Åtgärda vid behov. Lär dig och kom ihåg korrekt arbetsmetod. Nybörjare skall hålla en lågt tempo till dess att personen lärt sig hur maskinen eller produkten fungerar.

Användaren/Kunden har ansvar för att användaren hanterar situationen. Vid upplevelse om att maskinen är farlig för användaren skall denne inte användas förrän den är ordentligt genomgången.



ANVÄNDNING

Enbart personer som förstår säkerhetsinformationen och instruktionsmanualen får handha redskapet eller produkten. Var uppmärksam och försiktig under arbete med redskapet eller produkten och använd endast redskapet eller produkten på det sätt som beskrivs i instruktionsmanualen.

Vid arbete med redskap som har rörliga delar finns klämrisk. Var försiktig vid arbete med redskap med hydraulikslangar då olja under tryck kan penetrera huden. Uppsök läkare genast om detta inträffar. Arbeta alltid ensam med de redskap som är ämnade för detta. Respektera redskapets riskzon.



För mer information gällande din maskin, läs maskinens instruktionsbok.

Varningssymboler identifierar viktiga säkerhetsaspekter i denna manual för att hjälpa dig och andra att undvika faror och olyckor. Vid användning av maskin: Var extremt försiktig!



FARA!

Den här symbolen indikerar att en allvarlig olycka kommer att inträffa om föreskrifter i instruktionsboken ej följs. Olyckan leder till allvarlig personskada, möjligen dödsfall eller allvarlig egendomskada.



Varning!

Den här symbolen indikerar att en olycka kommer att inträffa om föreskrifter i instruktionsboken ej följs. Olyckan leder till allvarlig personskada eller egendomskada.



FÖRSIKTIGHET!

Denna symbol indikerar att en olycka kan komma att inträffa om föreskriften ej följs. Olyckan leder till personskada eller egendomskada.

OBS!

OBS! markerar risk för haveri om föreskriften ej följs.

Vid användning av maskinen på ett företag har arbetsgivaren ansvaret att användaren av maskinen har teoretiska och praktiska kunskaper om maskinen och att arbetet utförs på ett säkert sätt. Följ arbetsmiljölagen (AML) för mer information, kontakta arbetsmiljöverket eller gå in på <https://www.av.se/>

EFTER ANVÄNDNING

- Säkerställ att redskapet/produkten står på plan mark när det fränkopplas. Använd stödben om detta medföljer produkten/redskapet.
- Tvätta, skölj med vatten och torka om så behövs.
- Smörj om så behövs.

UNDERHÅLL OCH SERVICE

- Se till att redskapet står stabilt och inte riskerar att välta vid underhåll och service.
- Byt ut skadade och slitna delar direkt för att minska risken för skador.
- Utför underhåll, service och kontroller enligt rekommendationer.
- Använd endast reservdelar med likvärdig prestanda för att minska risken för skador/haveri.

Kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna efter underhåll och service.

TRANSPORTERING OCH UPPSTÄLLNING

- Kontrollera att området är fritt från personer, barn och föremål innan transport sker.
- Var alltid extra försiktig under transport och förflyttning.
- Tillse att redskap/produkt är väl förankrad och befintlig transportsäkring är monterad.
- Placera alltid lasten så lågt som möjligt. All last som sticker ut bör förankras väl.
- Respektera riskzonerna även vid transport och förflyttning.
- Vid lyft får ingen gå in under hängande last.
- Vagnar som används till transport bör ha fungerande bromsar.
- Vid färd på allmän väg skall LGF skylt vara anbringad.
- Kontrollera däcktryck, se info på däcksidor. Överskrid ej maxtryck!
- Förvara alltid redskapet eller produkten på en torr plats, helst under tak när den inte används.
- Försäkra dig om att redskapet eller produkten står stadigt och inte riskerar att välta.
- Låt aldrig barn leka vid förvaringsplatsen.
- Tänk på tipprisen!

ÅTERVINNING

Vid skrotning skall redskapet/produkten demonteras och transporteras till kommunens avsedda plats. Kontakta din kommun för vidare information.



Kellfri AB arbetar ständigt med att vidareutveckla sina produkter och förbehåller sig därför rätten till ändringar beträffande bl.a utformning och utseende utan föregående meddelande.

FODERHÄCKAR

Viktigt att tänka på vid val av foderhäck till djur

- Olika djur/individer har olika förutsättningar, beteenden och temperament. Vare sig du har häst, nöt eller får så finns det olika rastyper, åldrar, individer och därmed olika beteenden. Du känner dina djur bäst och dess beteende och vi ber dig tänka till kring hur djuren reagerar i olika sammanhang där en foderhäck är inblandad så inga skador uppstår. Är det för många djur runt samma foderhäck ökar konkurrensen och därmed trycket på foderhäcken och skaderisken blir större.
- Du är själv ansvarig för valet av foderhäcksmodell då du känner dina djur bäst. Hur många djur ska samsas kring en foderhäck, hur rangordningen är i flocken är avgörande för storlek av foderhäck och hur många foderhäckar som är lämpligt. När det gäller djur med horn så får man ta det i beaktning när det gäller valet av foderhäck.
- Vid användande av foderhäck i metall så kan det förekomma vassa kanter oavsett typ eller användningsområde. Du som användare är alltid skyldig att kontrollera så det inte finns något som djuret kan skada sig på - ta för vana att kontrollera foderhäcken innan användning och med jämna mellanrum, se till att det inte finns några skarpa kanter och hörn. Du som ägare av djuret har ansvaret för utrustning som används till ditt djur.
- Se till att markytan i och kring foderhäcken är väl dränerad, torr och ren.
- Håll er uppdaterade via jordbruksverkets föreskrifter gällande foderhantering för djur i hagar. Följ alltid gällande regler i djurskyddslagen (jordbruksverket.se).
- När misstanke finns att individen kan skadas, skall åtgärd göras före användning för att minimera skaderisk vid användning kombination djur/foderhäck.
- Kontrollera alltid djur och foderhäck kombination som ska användas för att säkerställa säkerhet och funktion.
- Det uppstår ofta ett hårt tryck vid utfodring runt foderhäcken. Kombination vuxna djur / ungdjur medför alltid en ökad risk för unga djur.
- Okulärbesiktiga/kontrollera regelbundet konditionen på foderhäcken. Upptäcks sprickor och vridningar, avbryt användningen och åtgärda felet.
- Kontrollera att alla bultar och muttrar är åtdragna. Åtgärda vid behov.
- VIKTIGT! Tillsyn ska göras minst en gång per dag under användning.
- Undvik att ha för få foderhäckar till antal djur.
- Riskområde 5 meter. Ingen annan än operatören får befinna sig inom riskområde under förflyttning med foderhäcken.
- Vid transport följ alltid allmänna trafikregler.
- Det är förbjudet att vistas under foderhäcken när den är upplyft. Ställ foderhäcken på plan och fast mark.
- Foderhäcken skall stå på plant underlag och inte nedsänkt i marken eller foder och snö. För att garantera djurens säkerhet och foderhäckens hållfasthet, se till att markytan i och kring foderhäcken är väl dränerad, torr och ren.
- Se till att djuren alltid har tillgång till foder.



VIKTIGT! När temperaturen sjunker under -25 grader är det viktigt att komma ihåg att stålets hållfasthet försämras. Då är det extra viktigt att kontrollera så att foderhäcken inte fått några sprickor eller spruckit.



FODRING AV HÄSTAR I HAGE

- Har du mer än en häst i hagen och fodras ute med grovfoder är det viktigt med rejäla avstånd mellan foderhögarna/ foderhäckarna. Lägg/ställ gärna ut fler antal högar/ foderhäckar än det går hästar i hagen. Det är säkrast så. Utfodringsplatsen ska alltid vara ren och torr. **Undvik att ha för få foderhäck till antal djur.**
- Foderhäcken får ej stå tom! Kellfri foderhäckar är avsedda för att ha foder i och ingenting annat.
- När foderhäcken inte används, får den inte stå kvar i hagen.
- Tänk på att Du har ansvaret för dina djur! Säkerställ att djuren som skall använda foderhäcken inte skadas. Finns det misstanke om att djuren kan skadas får foderhäcken inte användas. **Kellfri AB avskriver sig ansvaret för djurens beteende. Med hästars beteende kan det vara så att de vill "leka" med en tom foderhäck som den inte är avsedd för. Risk för skador!**
- Det uppstår ofta ett hårt tryck vid utfodring runt foderhäcken, kombination vuxna djur / ungdjur, medför alltid en ökad risk för unga djur.
- Kontrollera alltid att foderhäcken är hel före användning.
- **VIKTIGT!** Tillsyn ska göras minst en gång per dag under användning. Det kan finnas risk att djuren fastnar i foderhäcken.
- Foderhäcken skall stå på plant underlag och inte nersänkt i marken eller foder och snö. För att garantera djurens säkerhet och foderhäckens hållfasthet skall det vara ren yta runt foderhäcken.
- **Se alltid till att det finns foder i foderhäcken. När foderhäcken används till häst skall de ha fri tillgång till grovfoder.**

Tänk på! Plastfilm/nät runt höbal tas bort innan användning.

VIKTIGT! Foderbordet blir utsatt för korrosion av gamla foderrester som innehåller syrabehandlat spannmål. Ytorna bör rengöras en gång i månaden från gammalt foder.

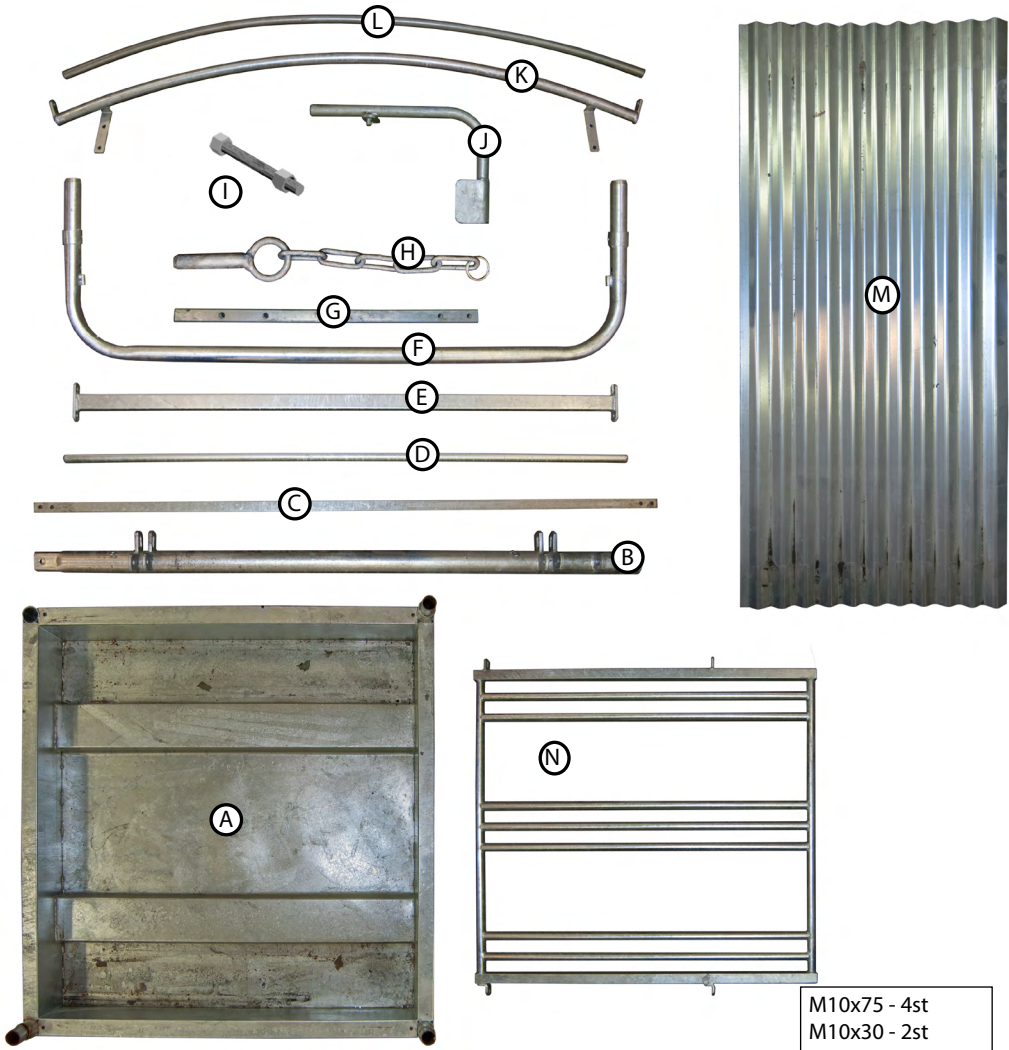


VARNINGSDEKALER

Se till att varningsdekaler alltid är väl synliga och rengör varningsdekaler vid behov. Spola ej med högtryckstvätt direkt på varningsdekalen. Om någon del med dekal byts ut eller dekalen blir sliten eller på annat sätt blir obrukbar beställ nya dekaler.

SYMBOL	FÖRKLARING
 	Läs instruktionsboken! Innan arbetet på börjas.
	Varning! Hängande last. Det är förbjudet att stå under hängande last.
	Riskområde 5 meter. Ingen annan än operatören får befinna sig inom riskområde under förflyttning med foderhäcken. Respektera redskapets riskzon!
	Varning! Förbud att vistas på produkten!
	Varning! Risk för Barnolycksfall! Barn får inte vara i närheten av produkten.
	När produkten inte används, förvara den alltid på en torr plats, helst under tak.

DELAR SOM INGÅR 34-FHH8



A	bottendel	1st	I	bult M8x60	4st
B	hörnstolpe	4st	J	hörnskydd	4st
C	takband	2st	K	takbåge	2st
D	rör- sidoskydd	2st	L	skyddsbåge - fram	2st
E	stabiliseringsstag	2st	M	takplåt - 2m	2st
F	fotbåge	2st	N	frontgrind	4st
G	profil till takbåge	4st	O	monteringssats	1set
H	sprint+länk Ø12x60	8st			

- M10x75 - 4st
- M10x30 - 2st
- M10x55 - 4st
- M12x50 - 8st
- M8x55 - 8st
- M12x25 - 4st
- M12 - 4st
- M12 Nylock - 8st
- M10 - 10st
- Bricka Ø8 - 4st
- M8 - 4st
- Bult M8x60 - 4st
- Sprint med länk: Ø12x 60mm - 8st



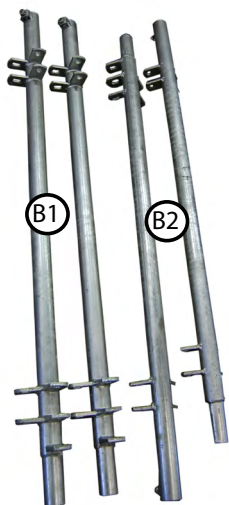
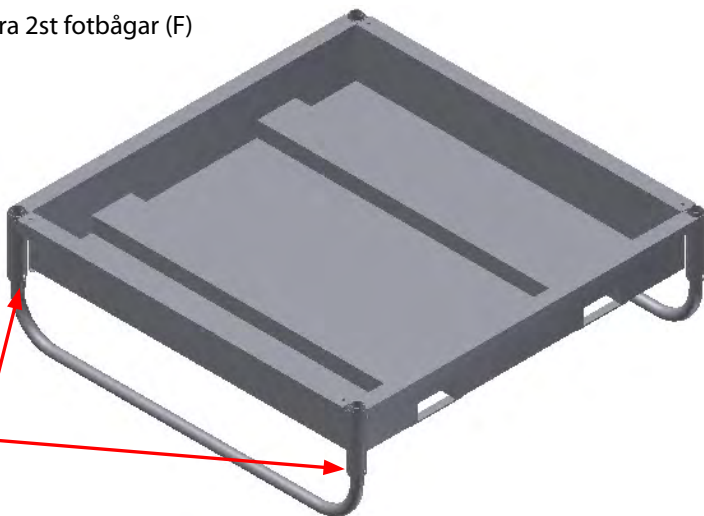
MONTERINGSANVISNING

Botten (A): Montera 2st fotbågar (F)

4st M10x75 bult

4st M10 Mutter

Bult: M10x75
Mutter: M10

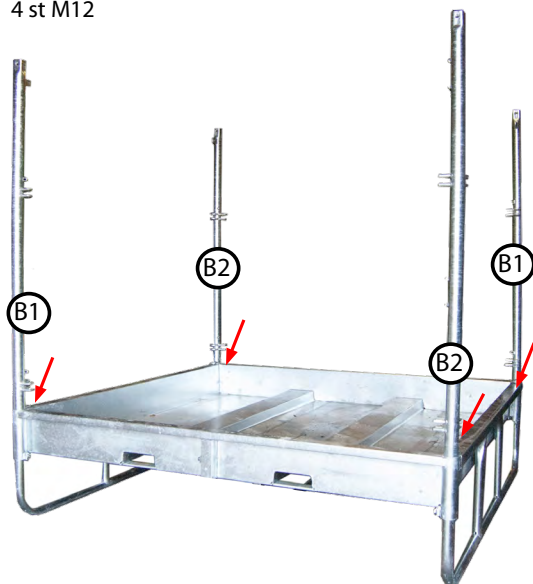


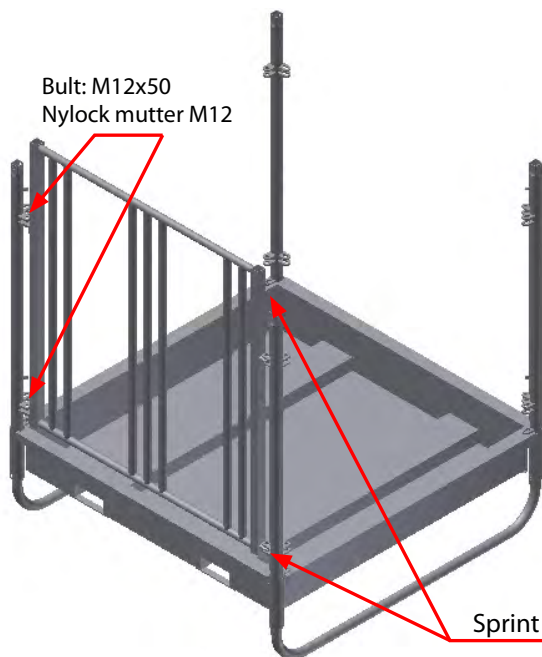
Montera hörnstolpar 4 st (B1 och B2).

Montera alla bultar och dra åt.

4 st M12x25

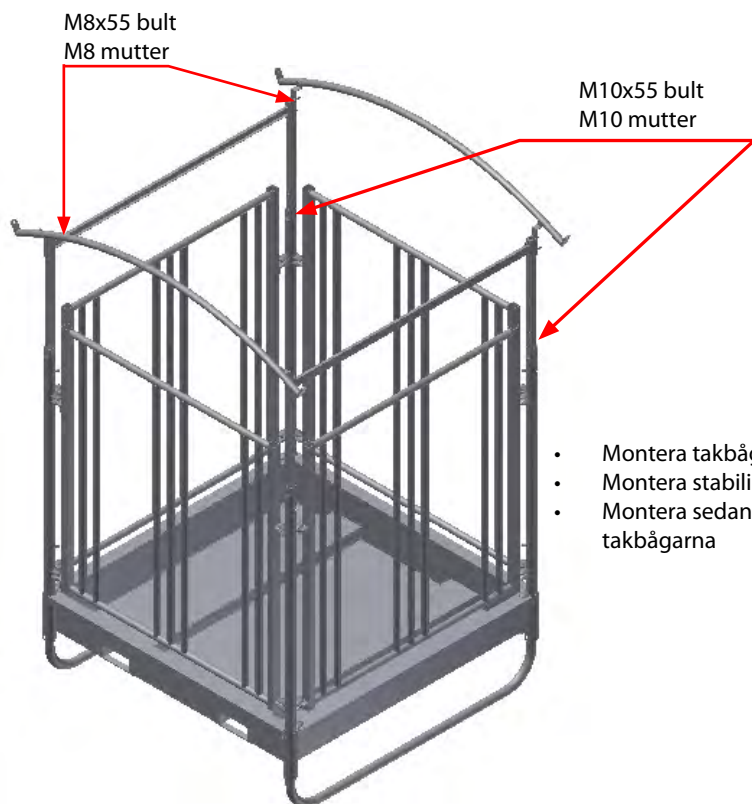
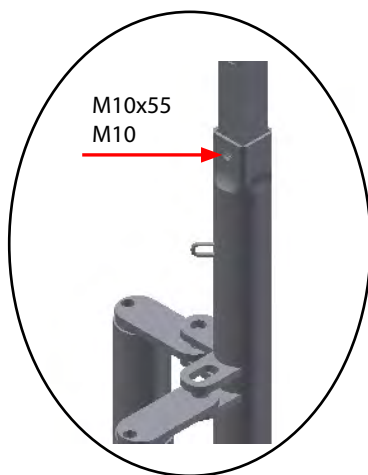
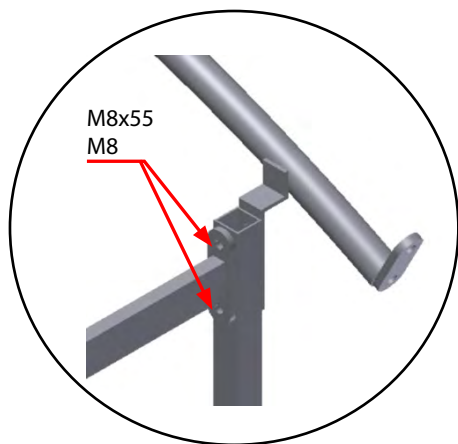
4 st M12



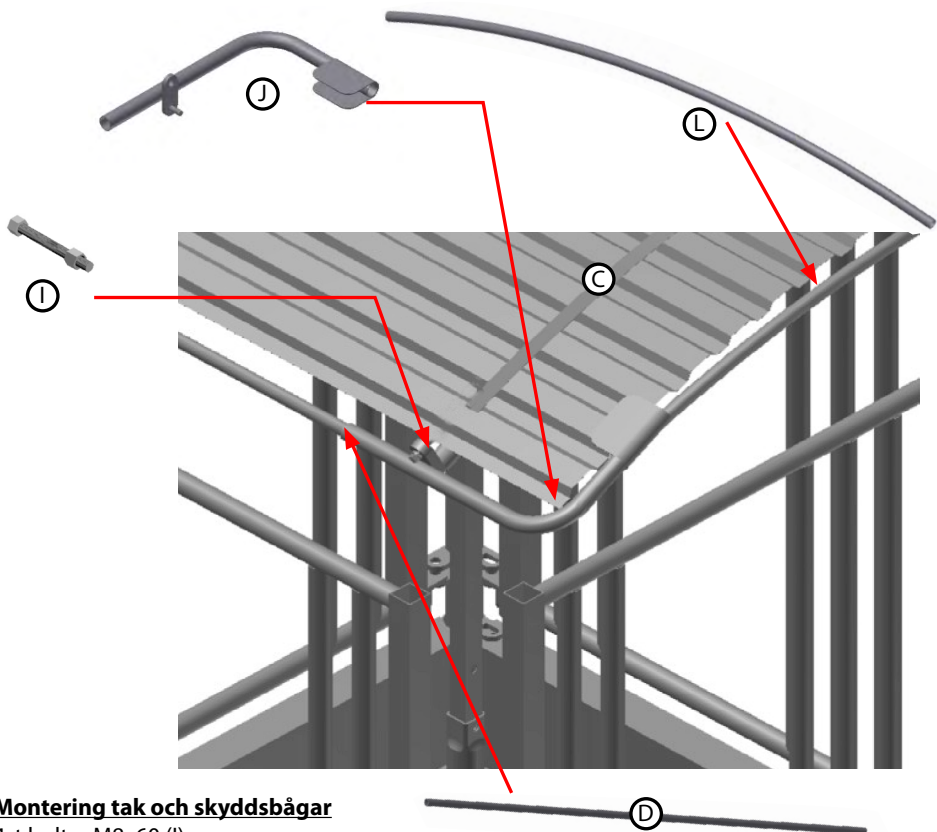


Montera frontgrindar (N)
8st M12x50 bult
8st M12 Nylock mutter
8st Sprint med länk



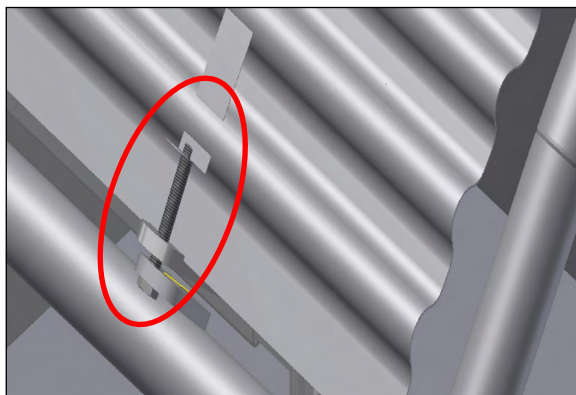


- Montera takbågar (K)
- Montera stabiliseringsstag (E)
- Montera sedan takplåt (M) på takbågarna

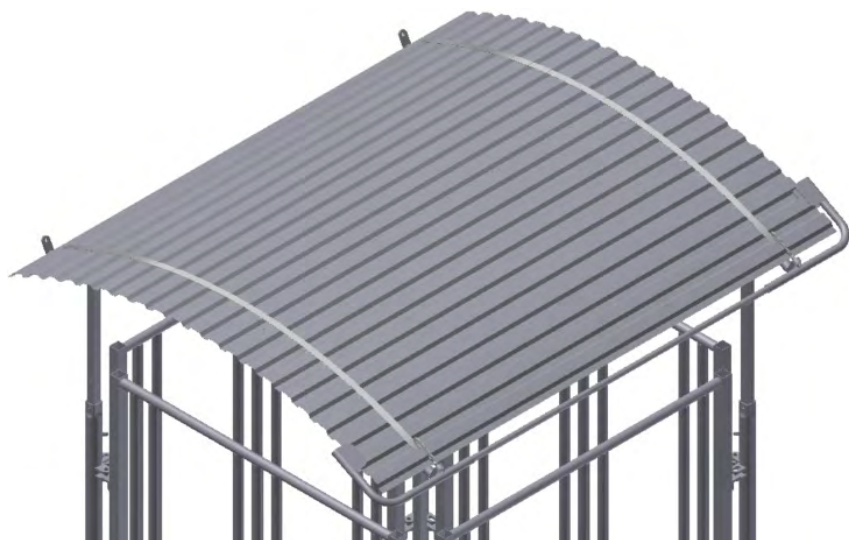


Montering tak och skyddsågar

- 4st bultar M8x60 (I)
- 4st hörnskydd (J)
- 2st takband (C)
- 2st skyddbåge fram (L)
- 2st rör till skyddbåge - sida (D)



Lås fast ändarna på takbanden med bult, M8x60



[illegible]

AVVIKELSEFORMULÄR

Vi är tacksamma för din hjälp med att påpeka eventuella felaktigheter på Kellfris produkt levererad till dig. Innan reklamation läs Kellfris allmänna köpvillkor i vår katalog eller på hemsidan www.kellfri.se, samt medskickad instruktionsbok i de fall den medföljer. Instruktionsbok går även att ladda ner från kellfri.se/manualer

Vänligen fyll i uppgifter nedan och bifoga foto som underlag för att vi på bästa sätt ska kunna behandla ditt ärende. För att vi ska få så bra uppfattning som möjligt om de eventuella felaktigheter så ber vi er ta minst 3 st foton på den defekta delen av maskinen/redskapet och 1 st bild på typskylten. (OBS! glöm inte att bifoga bilderna i mejlet när ni skickar formuläret!)

Är produkten köpt från en återförsäljare, vänligen kontakta återförsäljaren i första hand.

Köpare**:	Kundnummer**:
Adress**:	Fakturanummer:
E-post**:	Telefon dagtid**:

När levererades produkten?	När togs produkten i drift?	Fungerade produkten vid leverans? JA NEJ
----------------------------	-----------------------------	---

Produktnamn/artikelnummer**:
Serienummer:

ORSAK	JA
(11) Transportskada*	
(09) Produktreklamation*	
(04) Fel varuleverans	
(03) Fel antal	

ORSAK	JA
(05) Fel pris	
(02) Fel beställt / Ångerköp	
(99) Annan orsak*	

* Fyll i formuläret nedan
Obligatoriska fält**

Felbeskrivning**:

Beskriv händelseförlopp:

Övrigt:

Kundens Namnunderskrift:	Datum:
--------------------------	--------

Fylls i av återförsäljaren

Återförsäljare:	Fakturanummer.:
-----------------	-----------------

Namnunderskrift:	Datum:
------------------	--------

Kellfri

Skicka reklimationsblankett och foto till:
Kellfri AB
Serviceavdelningen
Munkatorpsgatan 6
532 40 Skara

Eller maila Service
service@kellfri.se

KELLFRI AB
Munkatorpsgatan 6
SE-532 40 SKARA

Tel.nr. +46 (0)511-242 50
Fax +46 (0)511-168 33
Web: www.kellfri.se
E-mail: info@kellfri.se
Utgåva: 20201221

GARANTIVILLKOR

- Garantins giltighet** - Kellfri-garantin gäller 12 månader efter inköpsdatum
- Garantin ersätter** - Ersättning utgår för utbytta delar efter konstaterat material eller fabriktionsfel.
- Garantin ersätter inte**
- Arbetskostnader
 - Resekostnader
 - Maskin som köparen själv gjort/låtit göra ändringar på.
 - Eventuella följdkostnader som uppkommer till följd av skada på maskinen.
 - Skador som beror på normal förslitning av maskinen, bristfällig service, användarens oerfarenhet eller användning av reserdelar som ej är original.
 - Slitdelar såsom slangar, tätningar, oljor och remmar.

Kellfri AB
Munkatorpsgatan 6
532 40 Skara, Sweden

Försäkrar härmed att produkten

Namn: 34-FHH8

Typ: Foderhäck för häst

Överensstämmer med alla tillämpliga bestämmelser i 2001/95/EG



Kjell Johansson
Product Development Manager

KUNDSERVICE

Ni är alltid välkomna att ge synpunkter eller fråga oss om våra redskap och produkter. Kellfri AB arbetar ständigt med att vidareutveckla sina produkter och förbehåller sig därför rätten till ändringar beträffande bl.a utformning och utseende utan föregående meddelande.

Senast ändrad 2023.02.20

Kellfri

Kellfri AB
Telefon: 0511 - 242 50
E-post: info@kellfri.se