

34-SFZ FODERHÄCK FÖR FÅR



Kellfri

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

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Inledning	3
Produktinformation	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
Varningsdekal	9
Monteringsanvisning 34-SFZ steg 1-2	10
Monteringsanvisning 34-SFZ steg 3	11
Sprängskiss 34-SFZ	12
Noteringar	13 - 14
Avvikelseformulär	15
Garantivillkor	16

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 tillämpligt just för din maskin/produkt. Vi rekommenderar därför att du alltid läser och följer säkerhetsinformation och anvisningar i maskinens/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

Foderhäcken är anpassad för får och har därför snedställda foderribbor som förhindrar att fåren tar sig in i foderhäcken.

Hela foderhäcken är galvaniserad och dessutom anpassad för lamm.

Foderhäcken är rund med en diameter om 1,7 meter och har därför gott om plats för hela balar. Du placerar enkelt balen på marken och för sedan foderhäcken över balen.

Foderribborna på foderhäcken har en optimal foderöppning för både får och lamm på 21,5 cm. Totalhöjden är 92 cm, varav sargen är 28,5 cm hög.

Tack vare dess konstruktion av fler monterbara delar, kan du enkelt byta ut slitage- och reservdelar. Därmed får din foderhäck en längre livslängd.

Plastdetaljerna upptill på foderhäcken gör att den är säkrare för djuren och gör även foderhäcken mer hållbar för väder.

Med en foderhäck minskar du på nedtrampat foder och onödigt spill, vilket gör att du sparar in på både foder och foderutgifter. En foderhäck höjer också hygien runt fodret och minskar därför risken för kontaminering.

Levereras omonterad.

TEKNISK DATA	34-SFZ
Diameter	Ø 1708 mm
Foderribbor, mellanrum	215 mm
Totalhöjd	916,5 mm (<i>sarg 285 mm</i>)
Vikt	47,4 kg

Viktigt! Foderhäcken placeras minst 2,0 meter från en vägg eller motsvarande.

Håll er uppdaterade via jordbruksverkets föreskrifter gällande foderhantering för djur i hagar. Följ alltid gällande regler i djurskyddslagen (jordbruksverket.se).

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, Storsvängen 2, 532 38 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.



Varning!

Barn i området skall hållas under uppsikt!

FÖRE ANVÄNDNING

Läs igenom säkerhetsinformationen och instruktionsmanualen noggrant. Var säker på att ni förstår säkerhetsinformationen, instruktionsmanualen och varningsdekaler. 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.



VARNING!

Använd aldrig ett redskap eller produkt med defekta säkerhetsdetaljer.

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 tipp risken!

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.



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.
	Riskområde 5 meter. Respektera produktens riskområde! Ingen annan än operatören får befinna sig inom riskområde under förflyttning med foderhäcken.
	Risk barnolycksfall Barn i området skall hållas under uppsikt. Endast personer som förstår säkerhetsinformationen och bruksanvisningen får handha redskapet eller produkten.
	Varning! Hängande last. Det är förbjudet att stå under hängande last.
	Varning! Förbjudet att vistas på produkten.
	Viktigt! När produkten inte används, förvara den alltid på en torr plats, helst under tak.

MONTERINGSANVISNING 34-SFZ STEG 1-2

Tid för montering: ca 1 timme

Skruvdragare är att rekommendera.

Övriga verktyg: hammare, 13-fast blocknyckel, 10,16 + 17 blocknyckel, 4+5 insektsnyckel.

Dra inte åt bultar till 100% från början. Konstruktionen blir mer ruckbar och lättjobbad.

STEG 1



Foderhäck - botten

4-delad

M10x20

8 st

M10 fjäderbricka

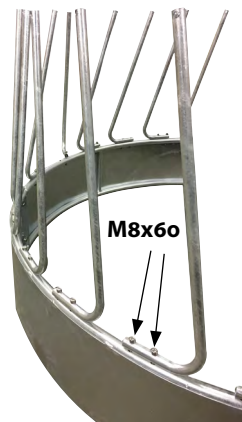
8 st

M10 Kupolmutter

8 st



STEG 2



UPP

NER

L-RÖR

24 st

M8x60

48 st

M8 Fjäderbricka

48 st

M8 Kupolmutter

48 st

OBS! alla L- rör monteras åt samma håll
Antingen **alla åt höger** eller **alla åt vänster**.
Dra inte åt bultarna än.

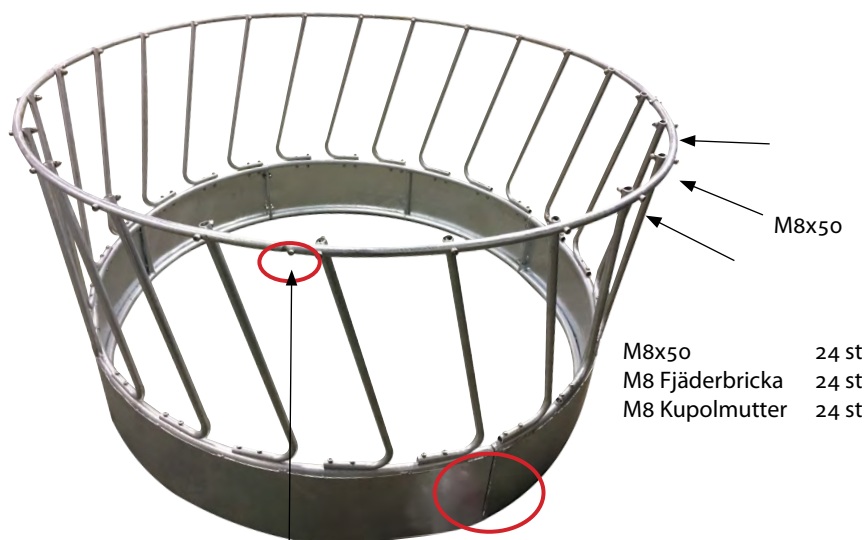
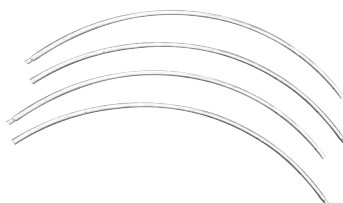
MONTERINGSANVISNING 34-SFZ STEG 3

Stödring monteras på utsidan - montera en ringdel i taget.

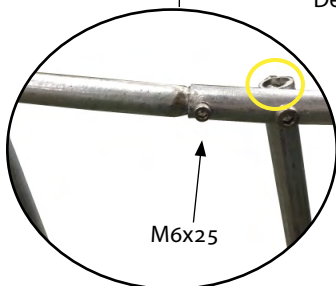
Dra sedan åt **alla bultar**.

STEG 3

Stödring	4-delad
M6x25	4 st
M6 fjäderbricka	4 st
M6 Låsmutter	4 st

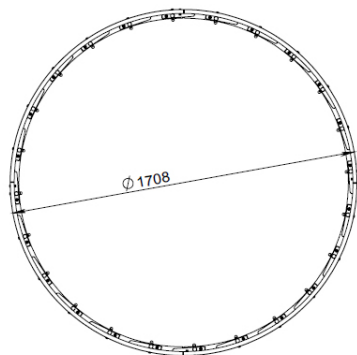
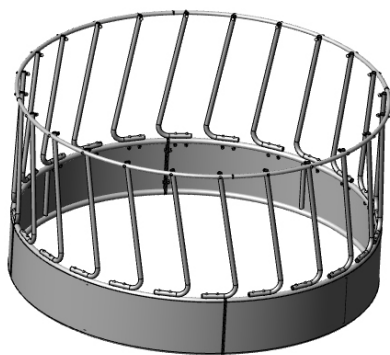
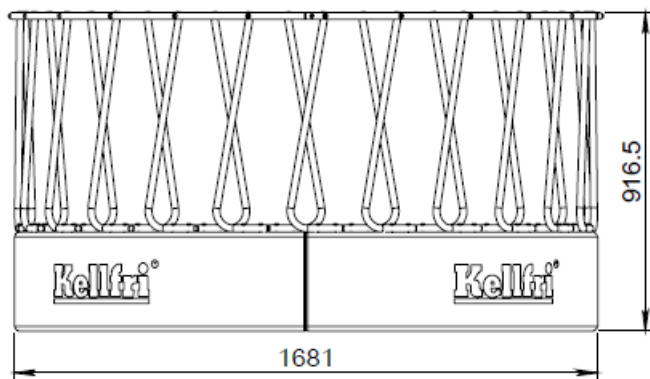
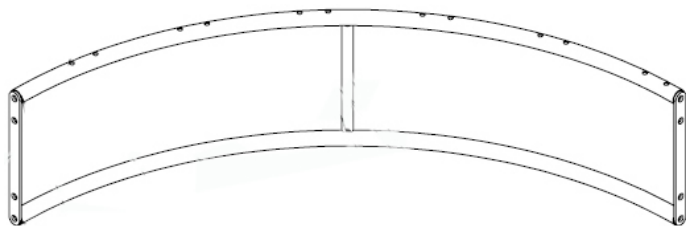


Tänk på att inte sätta öppningarna för övre och undre ringdel parallellt. *Se röd markering.*
Det gör foderhäcken mer stabil vid förflyttning.



OBS! Bultar kan ev behövas efterdras efter en tids användning.

SPRÄNGSKISS 34-SFZ





NOTERINGAR:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

[illegible]

AVVIKELSEFORMULÄR

Vi är tacksamma för din hjälp med att påpeka eventuella felaktigheter på Kellfri 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 manual.kellfri.se

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 4 st foton på den defekta delen av maskinen/redskapet 2 st på hela redskapet från 2 olika vinklar samt 2 st närbilder på själva skadan från 2 olika vinklar. (bifoga gärna bilderna på nästa sida)

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
Storsvängen 2
532 38 Skara

Eller maila Service
service@kellfri.se

KELLFRI AB
Storsvängen 2
SE-532 38 SKARA

Tel.nr. +46 (0)511-242 50
Fax +46 (0)511-168 33
Web: www.kellfri.se
E-mail: info@kellfri.se
Utgåva: 20230822

GARANTIVILLKOR

- Garantins giltighet** - Kellfri-garantin gäller 12 månader efter inköpsdatum
- Garantin ersätter** - Ersättning utgår för utbytta delar efter konstaterat material eller fabrikationsfel.
- 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
Storsvängen 2
532 38 Skara, Sweden

Försäkrar härmed att produkten

Namn: 34-SFZ

Typ: Foderhäck för får

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 uppdaterad 2023.08.22

Kellfri

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