

Klammerkaus KK-100



IronGrip KK-100 – Kompletta linögla på nolltid

- Enkel och snabb montering som säkrar linan även för lyfttillämpningar.
- Ny konstruktion med gångjärnsprincip - vik ihop halvorna för att späna linan i kauset.
- Snabb och enkel montering med få komponenter: stick in linan, vik ihop kaushalvorna och dra åt två muttrar. Klart!

- Kombinationen av IronGrips speciella S-böj och ett friktionsupptagande kaus ger hög verkningsgrad i en enda låsning.
- Anpassat till moderna linor - dagens linor klarar 40% mer last än för några decennier sedan då den äldre generationen klammerkaus togs fram.
- Full dokumentation med spårbarhet, provningsunderlag och monteringsanvisningar.

Snabb och kompakt infästning av ställinor

De flesta montage av ställinor on-site görs med kaus och linlås. Nu finns en alternativ lösning som förenklar monteringen radikalt med lägre kostnad men lika hög säkerhet – IronGrips klammerkaus KK-100.

Jämför monteringen av ett kaus och två linlås med monteringen av IronGrips klammerkaus KK-100. I stället för fem delar att hålla reda på och ett flertal muttrar att dra åt så räcker det med två delar och bara två muttrar. Det går enkelt och snabbt och infästningen tar mycket mindre plats på linan. Ska man exempelvis fästa 10 stag i båda ändarna blir det snabbt mycket tid som sparas.

Klammerkaus från IronGrip har använts sedan lång tid för att säkra lininfästningar i en mängd olika tillämpningar. Den nya generationen KK-100 innebär en rejäl förbättring med ökad verkningsgrad, enklare montering och anpassning till moderna linor. Godkänt för lyfttillämpningar.

TEKNOLOGI – KK-100 har utvecklats med teknik från IronGrips nya linlås BG-100 och lång erfarenhet från tidigare generationer klammerkaus.

MONTERING – Det tvådelade kauset gör monteringen enkel. För in linan, böj ihop delarna och kläm ihop genom att dra åt muttrarna. En detaljerad monteringsanvisning finns att tillgå.

KORROSIONSSKYDD – Varmgalvanisering ger betydligt bättre rostskydd än t.ex. elförzinkning.

EKONOMI – IronGrips klammerkaus ger bra ekonomi eftersom man bara behöver ett enda klammerkaus för varje infästning. Det går åt kortare lina, monteringen går fortare och klammerkausen kan återanvändas. Pris/prestanda för IronGrips klammerkaus blir på så vis mycket konkurrenskraftig.

SÄKERHET – Låset säkrar infästningen av linan enligt gällande normer utan att skada linan. Tack vare att kauset är sammangjutet med låsningen får konstruktionen extra bra grepp om linan.

KVALITET – KK-100 tillverkas med IronGrips höga kvalitetskrav enligt ISO-9001 normer. Högsta kvalitet i konstruktion, material och ytbehandling garanterar säkerheten hos varje klammerkaus från IronGrip.

TILLÄMPNING – KK-100 är godkänt för lyft med linor upp till hållfasthetsklass 1770 resp. 1960 N/mm² utan extra linlås (se detaljer i tabell nedan samt monteringsanvisning).

TEKNISK INFORMATION:

GJUTGODS I BACKAR:

HÅLLFASTHETSKLASS BULTAR:

ROSTSKYDDSBEHANDLING BACKAR:

ROSTSKYDDSBEHANDLING BULTAR:

TEMPERATUROMRÅDE:

Gjutstål GS-60

8.8 enligt ISO 3560

Varmgalvanisering enligt ISO 1461

Elgalvaniserade enligt ISO 2081, varmgalvaniserade eller syrafasta finns att beställa.

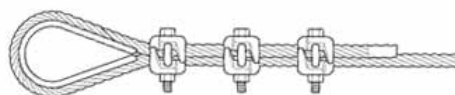
-50 till +150 °C

Klammerkaus	Lindiameter (mm)	Vikt (kg/100)	Extra linlås för statisk last	Extra linlås vid lyft (1770 N/mm ² lina)	Extra linlås vid lyft (1960 N/mm ² lina)
KK-600	5–6	16	0	0	0
KK-900	7–9,5	48	0	0	0
KK-1200	10–12,5	102	0	0	1
KK-1600	13–16,5	197	0	0	1
KK-M20*	17–20	370	0	1	1

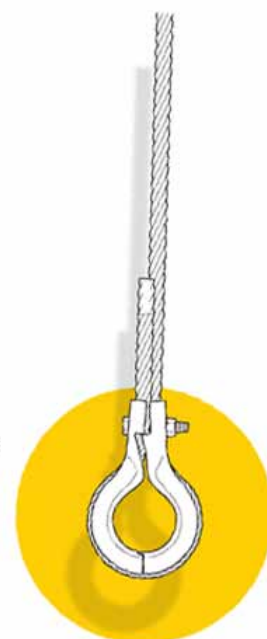
*Denna storlek finns endast av modell KK-M

Observera:

- Vid all montering är det viktigt att följa monteringsanvisningarna för klammerkausen.
- Ovan givna rekommendationer angående belastning och antal klammerkaus gäller under förutsättningen att linan är ny och oskadad när klammerkausen anbringas.
- Klammerkausen bör efterdras efter en tids användning.



Ett enda klammerkaus håller linan lika bra som en serie linlås och är betydligt lättare att montera.



 **IRONGRIP™**
Reliably Engineered

Johan Banérs väg 24, SE-182 75 Stocksund, Sweden

www.iron grip.se, info@iron grip.se, Tel: +46(0)8-661 91 70, Fax: +46(0)8-661 91 80