

Cosse Serre-Câble KK-100



IronGrip KK-100 – Une boucle cossée en quelques secondes

- Montage simple et rapide qui fixe le câble même pour les opérations de levage.
- Nouvelle conception avec articulation - il suffit de replier les deux moitiés pour tendre le câble dans la cosse.
- Montage rapide et simple, avec un petit nombre de pièces : insérez le câble, repliez les deux demi-cosses et serrez deux boulons. C'est prêt !
- La combinaison des courbures en S spéciales d'IronGrip et d'une cosse reprenant les efforts de friction assurent une très grande efficacité avec une seule fermeture.
- Adapté aux câbles modernes - les câbles actuels supportent une charge 40% supérieure par rapport à ceux utilisés il y a quelques dizaines d'années, lorsque les anciennes générations de cosses serre-câble sont sorties.
- Documentation complète, avec traçabilité, résultats d'essais et instructions de montage.

Pour une fixation rapide et simple des câbles en acier

La plupart des montages de câbles en acier sur site sont réalisés à l'aide d'une cosse et de serre-câbles. Il existe à présent une autre solution, qui simplifie radicalement le montage, plus économique mais avec la même sécurité - la cosse serre-câble IronGrip KK-100.

Comparons le montage d'une cosse et de deux serre-câbles au montage de la cosse serre-câble IronGrip KK-100. Au lieu de cinq pièces de maintien et de nombreux écrous à visser, nous n'avons plus que deux pièces et deux écrous. Le travail est donc plus rapide et plus simple et la fixation prend moins de place sur le câble. Si l'on doit fixer, par exemple, 10 haubans aux deux extrémités, l'économie de temps est très importante.

La cosse serre-câble IronGrip est utilisée depuis longtemps pour assurer la fixation de câbles dans des secteurs très divers. La nouvelle génération KK-100 représente une amélioration réelle, en termes d'efficacité, de simplification du montage et d'adaptation aux câbles modernes. Elle est homologuée pour les opérations de levage.

TECHNOLOGIE – KK-100 a été mis au point en tenant compte de la technologie des nouveaux câbles BG-100 IronGrip et de notre longue expérience en matière de cosses serre-câble.

MONTAGE – La cosse en deux parties simplifie le montage. Insérez le câble, repliez des deux moitiés et fermez à l'aide des boulons. Des instructions de montage détaillées sont disponibles.

PROTECTION CONTRE LA CORROSION – La galvanisation à chaud assure une protection anticorrosion nettement meilleure que la galvanisation électrolytique, par exemple.

RENTABILITÉ – La cosse serre-câble IronGrip est économique dans la mesure où une seule cosse par fixation est nécessaire. Le câble peut être plus court, le montage est plus rapide et la cosse est réutilisable. Le rapport prix/performance de la cosse serre-câble IronGrip la rend ainsi très concurrentielle.

SECURITÉ – La fermeture garantit la fixation du câble conformément aux normes en vigueur, sans l'endommager. La cosse étant moulée avec la fermeture, elle assure une meilleure accroche du câble.

QUALITÉ – La cosse KK-100 est fabriquée selon les standards de qualité élevés IronGrip, conformément à la norme ISO-9001. Le grand soin apporté à la conception, aux matériaux et au traitement de surface garantissent la sécurité de chaque cosse serre-câble IronGrip.

APPLICATION – La cosse KK-100 est approuvée pour le levage par câble avec une classe de résistance jusqu'à 1770 et 1960 N/mm² sans de serre-câbles supplémentaires (voir ci-dessous ou dans l'instruction de montage).

DONNÉES TECHNIQUES:

MATÉRIAU DES MÂCHOIRES:	Acier moulé GS-60
CLASSE DE RÉSISTANCE DES BOULONS:	8.8 suivant la norme ISO 3506
TRAITEMENT ANTICORROSION DES MÂCHOIRES:	Galvanisation à chaud suivant la norme ISO 1461
TRAITEMENT ANTICORROSION DES BOULONS:	Galvanisation électrolytique suivant la norme ISO 2081, galvanisation à chaud ou résistance aux acides sur demande.
PLAGE DE TEMPÉRATURE:	-50 - +150 °C

Cosse serre-câble	Diamètre du câble (mm)	Poids (kg/100)	No. de serre-câbles supplémentaire pour haubans	No. de serre-câbles supplémentaire pour levage (1770 N/mm ²)	No. de serre-câbles supplémentaire pour levage (1960 N/mm ²)
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	1	1
KK-M20*	17-20	370	0	1	1

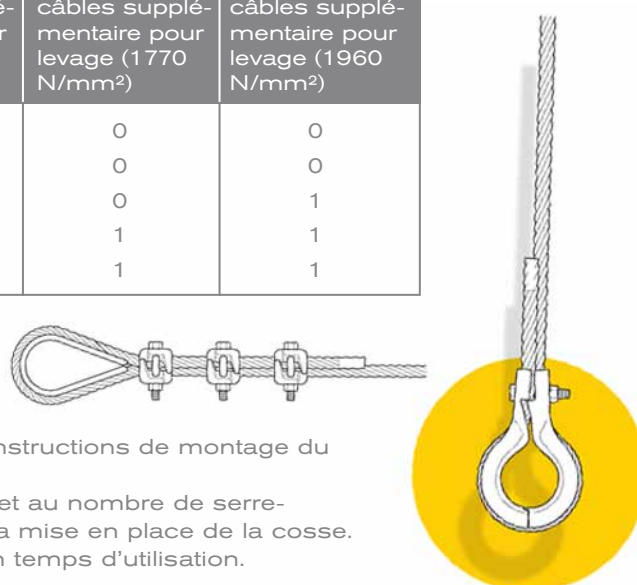
*Cette dimension n'est disponible qu'en KK-M

Attention!

- Lors du montage, il est essentiel de se conformer aux instructions de montage du serre-câble.
- Les recommandations ci-dessous relatives à la charge et au nombre de serre-câbles supposent que le câble est neuf et intact lors de la mise en place de la cosse.
- La cosse serre-câble doit être retendue après un certain temps d'utilisation.

LÉGENDE:

Une seule cosse serre-câble maintient le câble aussi sûrement qu'une série de serre-câbles tout en étant beaucoup plus simple à monter.



 **IRONGRIP™**
Reliably Engineered

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

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