

Poulies Carbo AirBlock® 57 mm

Tous les modèles sauf Ti-Lite 2607

États-Unis – Tél. : (+1) 262-691-3320 • Site Web : www.harken.com • E-mail : harken@harken.com

Italie – Tél. : (+39) 031.3523511 • Site Web : www.harken.it • E-mail : techservice@harken.it



Respectez scrupuleusement l'ensemble des instructions afin d'éviter tout accident, tout dommage de votre bateau et toute blessure grave voire mortelle. Pour obtenir des informations complémentaires sur la sécurité, visitez le site www.harken.com.

IMPORTANT : lisez attentivement les rubriques consacrées à l'inspection et à la maintenance, situées à la fin de ce manuel.

Caractéristiques

Joues en nylon chargé de fibre de verre : chemins de roulements à surface courbe pour une répartition uniforme de la charge.

Version simple fixe : ringot intégré pour palan 2 ou 3 brins.

Versions doubles et triples : système de verrouillage U-Lock autorisant la libre rotation de l'émerillon ou le bloquant en position longitudinale ou transversale.

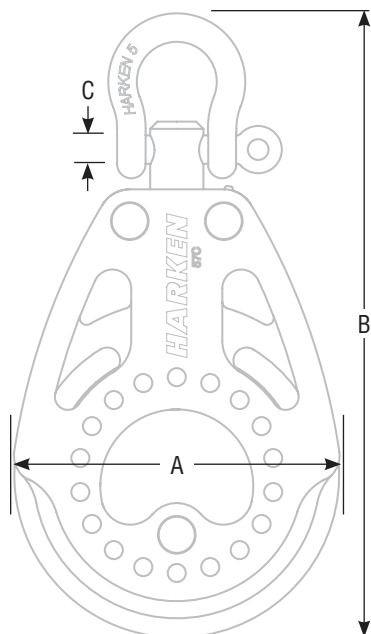
Versions triples à taquet coinceur : support de taquet coinceur compact adapté aux fortes charges des palans 5 ou 6 brins.

Plaque de verrouillage du support de taquet coinceur : réglable sur plus de cinq positions pour un parfait alignement du cordage.

Version à plaquer : joues guide-cordage, faible encombrement et trous de drainage.

Applications courantes : écoutes de grand-voile/foc, réglage fin d'écoute de grand-voile, points d'écoute, cunninghams, hale-bas, bouts de contrôle.

Diamètre max. du cordage : 10 mm



Respectez impérativement les charges de travail maximales répertoriées ci-dessous.

Réf.	Désignation	A		B		C		Charge de travail maximale		Charge de rupture	
		in	mm	in	mm	in	mm	lb	kg	lb	kg
2600	Simple/émerillon	2 1/4	57	4 5/16	110	3/16	5	792	359	2380	1079
2601	Simple/émerillon/ringot	2 1/4	57	5 3/16	132	3/16	5	792	359	2380	1079
2606	À plaquer	2 1/4	57	3 3/8	92	—	—	792	359	2380	1079
2607	Ti-Lite*	Important : fiche d'instructions à consulter à l'adresse http://www.harken.com/pdf/4927.pdf									
2615	Simple/émerillon/Cam-Matic® 150**	2 1/4	57	4 5/16	110	3/16	5	300	136	750	340
2616	Simple/émerillon/Cam-Matic® 150/ringot**	2 1/4	57	5 3/16	132	3/16	5	600	272	1500	680
2621	Violon	2 1/4	57	6	153	3/16	5	792	359	2380	1079
2622	Violon/ringot	2 1/4	57	6 7/8	175	3/16	5	792	359	2380	1079
2623	Violon/Cam-Matic® 150	2 1/4	57	6	153	3/16	5	792	359	2380	1079
2624	Triple/émerillon/Cam-Matic® 150/ringot	2 1/4	57	6 7/8	175	3/16	5	792	359	2380	1079
2602	Double/émerillon	2 1/4	57	4 3/4	121	—	6	1584	720	3300	1500
2603	Double/émerillon/ringot	2 1/4	57	5 5/8	142	—	6	1584	720	3300	1500
2604	Triple/émerillon	2 1/4	57	4 3/4	121	—	6	2380	1080	5000	2270
2605	Triple/émerillon/ringot	2 1/4	57	5 5/8	142	—	6	2380	1080	5000	2270
2617	Triple/émerillon/Cam-Matic® 150**	2 1/4	57	4 3/4	121	—	6	1500	680	3750	1700
2618	Triple/émerillon/Cam-Matic® 150/ringot**	2 1/4	57	5 5/8	142	—	6	1800	816	4500	2040
2631	Quadruple/émerillon	2 1/4	57	4 3/4	121	—	6	2380	1080	5000	2270

*Utilisable comme poulie à ringot **Charges de travail maximales et charges de ruptures basées sur la résistance des taquets coinceurs

Poulie à plaquer 2606



Repérez l'emplacement des trous à percer avec un pointeau en vous servant de la poulie comme gabarit. Retirez la poulie, puis percez les trous avec un foret de 5,2 mm. Élargissez l'entrée des trous réalisés sur le pont à l'aide d'un petit couteau afin de permettre au produit d'étanchéité d'y pénétrer. Fixez la poulie en utilisant les vis, rondelles et écrous autobloquants en acier inoxydable recommandés.



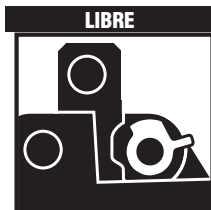
Réf.	Fixations	A		B	
		in	mm	in	mm
2606	M5 ou TCL/TR #10*	1 7/8	47	1/2	12

*Pour déterminer la longueur nécessaire, ajoutez l'épaisseur du pont ainsi qu'une marge suffisante pour la rondelle et l'écrou.

Système Cam-Lock à trois positions – 2600 / 2601 / 2615 / 2616 / 2621 - 2624



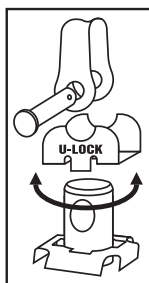
1. Levier relevé :
verrouillage de la poulie en position frontale ou latérale.



2. Levier abaissé :
rotation libre de la poulie.

Système U-Lock à trois positions – 2602 / 2603 / 2604 / 2605 / 2617 / 2618 / 2629 / 2631

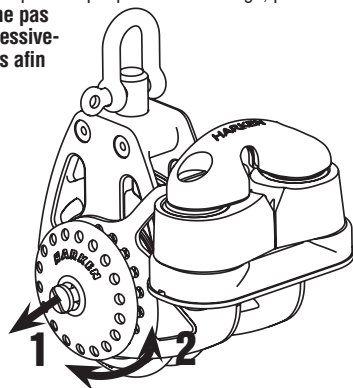
Sur les modèles doubles et triples, le système U-Lock peut autoriser la rotation de l'émerillon ou verrouiller ce dernier en position parallèle ou perpendiculaire à la poulie. Pour modifier l'orientation de l'émerillon, extrayez la manille, faites tourner l'émerillon, puis remettez la manille en place. Retirez le système U-Lock pour permettre à la poulie de pivoter librement.



Réglage de l'angle du taquet coinqueur (modèles simples et triples)

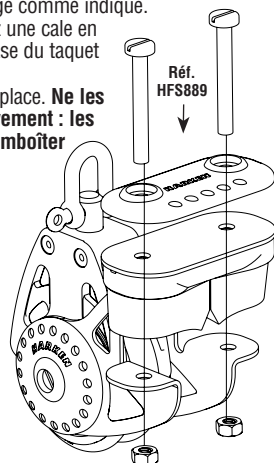
1. Desserrez la vis maintenant la plaque de verrouillage et tirez légèrement sur cette dernière pour la libérer.
2. Faites pivoter le support de taquet coinqueur jusqu'à la position souhaitée.
3. Remettez en place la plaque de verrouillage, puis la vis.

Veillez à ne pas serrer excessivement la vis afin de ne pas déformer le réa.



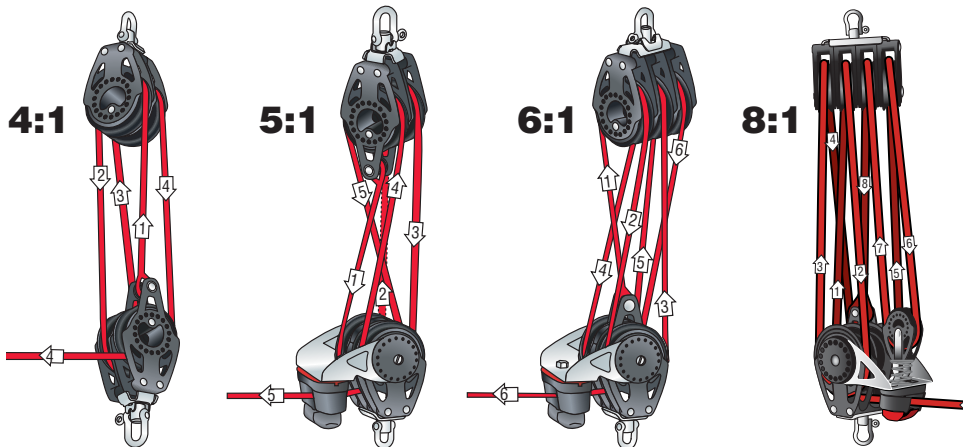
Inversion du taquet coinqueur (modèles simples uniquement)

1. Retirez les vis du taquet coinqueur.
2. Procédez au montage comme indiqué. Remarque : installez une cale en plastique sur l'embase du taquet coinqueur.
3. Remettez les vis en place. **Ne serrez pas excessivement : les cliquets doivent s'emboîter sans contrainte.**



Configuration des palans

Passage correct du cordage avec point fixe sur le ringot



Pour obtenir des schémas grand format imprimables, visitez le site www.harken.com.

Inspectez systématiquement chaque poulie et manille avant toute utilisation



AVERTISSEMENT : l'absence d'inspection soignée et le non-remplacement des pièces métalliques abîmées et/ou des cordages usés peuvent entraîner une rupture soudaine de la poulie ou du palan et provoquer un accident ou des blessures graves voire mortelles et endommager votre bateau. Pour obtenir des informations complémentaires sur la sécurité, visitez le site www.harken.com.

Vérifiez régulièrement que les manilles et émerillons ne présentent aucune corrosion, fissure ou déformation. Lors du remplacement d'une manille, veillez à utiliser le modèle Harken approprié afin de respecter les caractéristiques de résistance initiales. Changez les cordages dès que cela s'avère nécessaire, en tenant compte du diamètre maximal recommandé.

Maintenance

Les produits Harken® sont conçus pour limiter les interventions de maintenance. Un minimum d'entretien est cependant nécessaire pour assurer leur fonctionnement optimal, comme le prévoit la garantie limitée Harken®.

Rincez fréquemment votre matériel d'accastillage à l'eau claire afin de le nettoyer et garantir son bon fonctionnement. Lavez-le régulièrement avec une solution d'eau et de détergent non agressif en faisant tourner les réas afin de répartir uniformément le produit. Rincez ensuite à l'eau claire.

Important : l'exposition à certains nettoyants pour teck ou à d'autres produits contenant des substances caustiques peut entraîner une décoloration qui n'est pas couverte par la garantie Harken.

Garantie

Si vous souhaitez obtenir des renseignements complémentaires concernant la sécurité, la maintenance ou la garantie, consultez le site Web www.harken.com ou le catalogue Harken®.