

Chariots sans rail

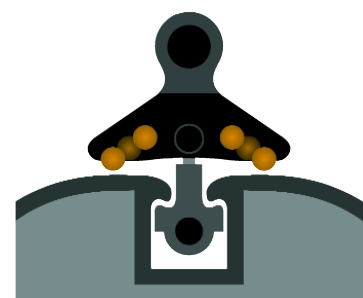


Compatibilité

La gamme extrêmement complète des chariots Ballslide™ et inserts de mât permet d'équiper la très grande majorité des mâts existants sur le marché.

Ce système est très simple à installer. Il suffit de glisser les chariots à billes directement dans la gorge du mât.

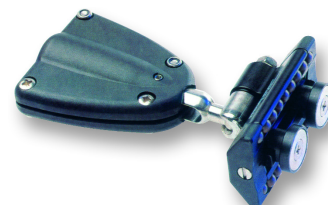
Pas de poids supplémentaire. Moins cher qu'un système avec rail.



Performance

Chaque chariot porte sur deux roulements à recirculation de billes Torlon® qui restent en permanence dans leur logement, même en cas de démontage du chariot.

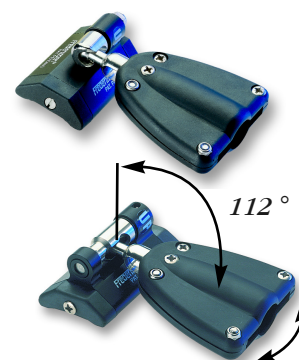
Envoyer, affaler la grand-voile, tout se fait sans effort grâce aux roulements des chariots Ballslide™ spécialement conçus pour reprendre les efforts de compression. Grand-voile parfaitement centrée et distance minimum par rapport au mât avec les boîtiers Ronstan.



Articulations de chariots

Les chariots sont fixés sur la ralingue par l'intermédiaire d'un axe à rotule en acier inox, permettant un mouvement dans tous les plans, y compris 112 degrés de part et d'autre de l'axe longitudinal du mât.

Ces axes à rotule sont prévus pour recevoir les boîtiers de latte Ronstan et la plupart des autres marques (SDA, Rutgerson, Battslide etc...).



Simplicité

Les billes restent captives lorsque l'on installe ou retire les chariots. Dans la série 8, un axe à rotule permet de déconnecter très rapidement le chariot et de libérer la grand-voile sans ôter les chariots du mât. Option très pratique sur les bateaux d'une certaine taille.



Flexibilité

Les chariots Ballslide™ peuvent être utilisés, par exemple au niveau d'une latte forcée en tête d'une grand-voile normale, qui autrement ne couliserait pas correctement, compte tenu de la compression au niveau de la latte.

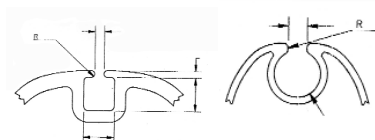
Le système Ballslide™ peut s'utiliser sur des mâts souples qui ne supporteraient pas un rail.



Kit gabarit

Un kit comprenant un échantillon de chacun des différents inserts est disponible pour les professionnels du nautisme. Il permet de choisir l'insert adapté à la gorge du mât de leur client. Kit série 6: BS6: 104.24 € H.T., Kit série 8: BS8: 83.75 € H.T.

Un schéma de la gorge de votre mât permet aussi de déterminer le type d'insert.

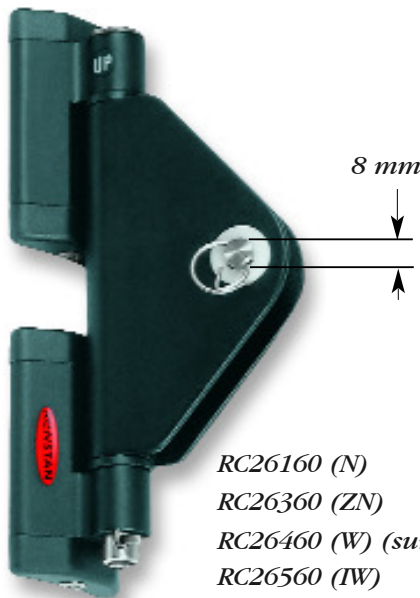


Chariots sans rail

Série 6 (largeur 41mm)

Pour monoques jusqu'à 12 m environ hors tout, surface de grand-voile maxi: 38 m². Multicoques, jusqu'à 9 m environ hors tout, surface de grand-voile maxi: 30 m².

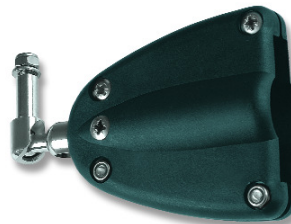
Ces chariots à billes captives, utilisent la gorge du mât. Les billes restent en place lorsque les chariots sont enlevés du mât.



Inserts pour RC26460
RC26463
RC26466



RC20111 (W1) RC20115 (W5)
RC20112 (W2) RC20116 (W6)
RC20113 (W3) RC20117 (W7)
RC20114 (W4) RC20118 (W8)

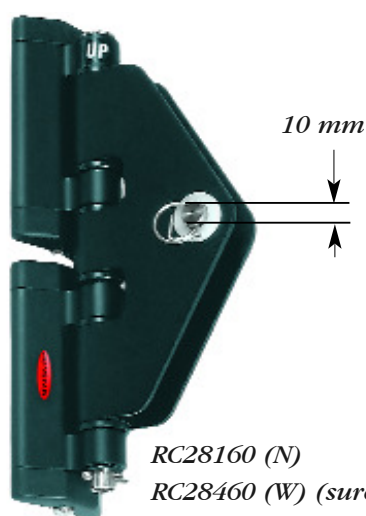


Voir cotes page 93

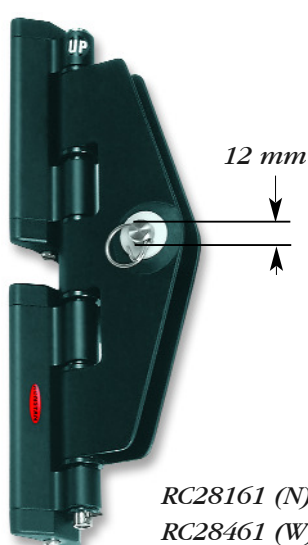
Référence	Description	Longueur (mm)	€ H.T.
RC26160, 26360, 26560	Chariot de tête double, gorge étroite (livré sans plaques) insert inclus	160	213.08
RC26460	Chariot de tête double, gorge large (livré sans plaques) insert non inclus	160	213.08
RC00010	Paire de plaques		70.48
RC26163, 26363, 26563	Chariot intermédiaire, gorge étroite insert inclus	55	64.60
RC26463	Chariot intermédiaire, gorge large insert non inclus	55	64.60
RC26166, 26366, 26566	Chariot de latte, gorge étroite insert inclus	68	68.95
RC26466	Chariot de latte, gorge large insert non inclus	68	68.95
RC00110	Articulation à rotule pour boîtier filetage M10 (boîtier non compris)		53.70
RC001R1	Articulation à rotule pour boîtier Rutgerson à broche courte (boîtier non compris)		69.80
RC00151	Articulation à rotule avec boîtier Ronstan R50 pour latte plate 50 mm ou ronde 18 mm		76.35
RC00141	Articulation à rotule avec boîtier Ronstan R40 pour latte plate 40 mm ou ronde 14 mm		64.43
RC26181	Butée haute ou basse	68	19.30
RC20111 à 20118	Paire d'inserts W gorge large	68	11.75

Série 8 (largeur 51mm)

Pour monoques jusqu'à 15 m environ hors tout, surface de grand-voile maxi: 60 m². Multicoques, jusqu'à 13 m environ hors tout, surface de grand-voile maxi: 48 m². Ces chariots à billes captives, utilisent la gorge du mât. Les billes restent en place lorsque les chariots sont enlevés du mât.



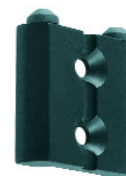
RC28160 (N)
RC28460 (W) (surcoût)



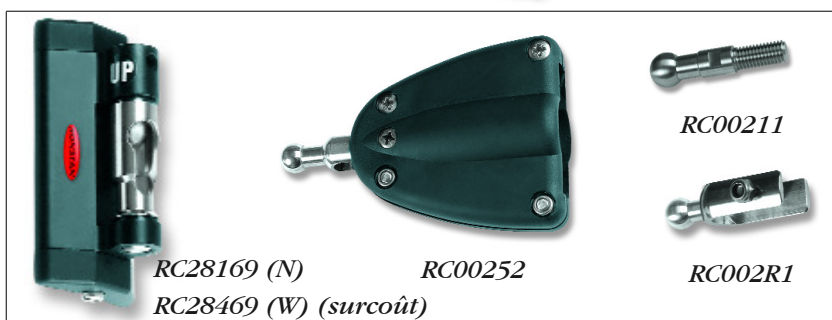
RC28161 (N)
RC28461 (W) (surcoût)



RC00010



RC28181



RC28169 (N)
RC28469 (W) (surcoût)

RC00252

RC00211

RC002R1

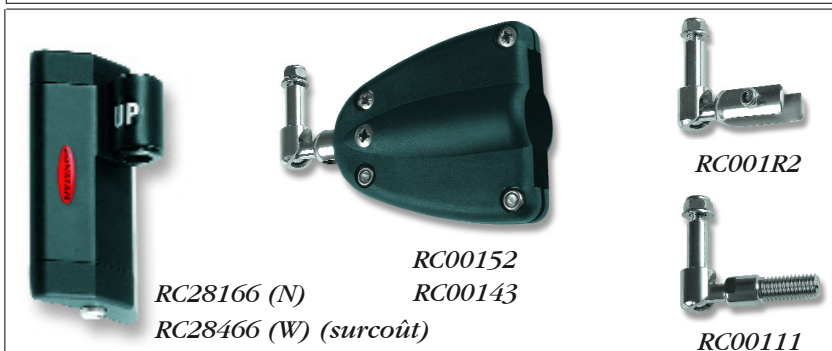
Inserts pour RC28460



RC28461
RC28463
RC28466
RC28469

RC20130 (W9) RC20131 (W10)
RC20132 (W11) RC20133 (W12)

Voir cotes page 93



RC28166 (N)
RC28466 (W) (surcoût)

RC00152
RC00143

RC001R2

RC00111



RC00150



RC28163 (N)
RC28463 (W)

Référence	Description	Longueur (mm)	€ H.T.
RC28160	Chariot de tête double, gorge étroite (livré sans plaques), long. 214 mm insert inclus	214	397.98
RC28460	Chariot de tête double, gorge large (livré sans plaques), long. 214 mm insert non inclus	214	397.98
RC28161	Chariot de tête double, gorge étroite (livré sans plaques), long. 290 mm insert inclus	290	502.35
RC28461	Chariot de tête double, gorge large (livré sans plaques), long. 290 mm insert non inclus	290	494.80
RC00010	Paire de plaques		70.48
RC28163	Chariot intermédiaire, gorge étroite insert inclus		129.88
RC28463	Chariot intermédiaire, gorge large insert non inclus		129.88
RC28166	Chariot de latte, gorge étroite insert inclus	76	142.13
RC28466	Chariot de latte, gorge large insert non inclus	76	142.13
RC00143	Articulation à rotule avec boîtier Ronstan R40 pour latte plate 40 mm ou ronde 14 mm		67.28
RC00152	Articulation à rotule avec boîtier Ronstan R50 pour latte plate 50 mm ou ronde 18 mm		76.35
RC00111	Articulation à rotule pour boîtier, filetage M10		57.05
RC001R2	Articulation à rotule pour boîtier Rutgeron à broche courte		69.80
RC28169	Chariot de latte double palier gorge étroite insert inclus	105	242.95
RC28469	Chariot de latte double palier gorge large insert inclus	105	242.95
RC00211	Axe à rotule amovible pour boîtier, filetage M10		29.88
RC002R1	Axe à rotule pour boîtier Rutgeron à broche courte		75.27
RC002R2	Boîtier Ronstan R50 pour latte plate 50 mm ou ronde 18 mm		39.84
RC28181	Butée haute ou basse	54	32.38
RC20130 à 20133	Paire d'inserts W gorge large		16.45