



**Félicitations
pour votre nouveau quai !**

QUAI SUR PIEUX
Modèle QP-400
(n° 21011)
Instructions d'assemblage



Ligne sans frais : 1-800-585-1237

info@multinautic.com

LE QP-400 COMPREND :

OUTILS NÉCESSAIRES :

- Clés 3/4 po et 7/16 po
- Tournevis étoile
- Perceuse sans fil avec mèches 1/2 po et 9/64 po + embout à tête carrée n° 2
- Masse

MATÉRIEL REQUIS :

- **70 vis à bois n° 8 (1 3/4 po)**

- **10 planches de cèdre : 2,5 cm x 8,5 cm x 2,43 m**

(5/4 po x 6 po (appellation usuelle = 1 po x 5 5/8 po, taille réelle) x 8 pi)

- > 8 de ces planches doivent être coupées en 16 planches de 118,6 cm (46 11/16 po).

- Les 2 planches des extrémités doivent être taillées pour les serre-pieux (voir ci-contre et ÉTAPE 7).

- > 2 planches utilisées à leur pleine longueur 2,43 m (8 pi) pour les supports de platelage.

CONDITIONS D'INSTALLATION

- Un quai sur pieux est conçu pour être installé idéalement dans 1,3 m (4 pi) d'eau ou moins.
- Un quai sur pieux n'est pas conçu pour résister à des poussées latérales ou des tensions causées par une embarcation sur un plan d'eau agité. Nous recommandons de prévoir des ancrages de type corps-mort avec chaîne et bouée pour l'amarrage.
- Pour les régions où des conditions difficiles sont à prévoir ou si les pieux sont installés à leur pleine longueur, vous pouvez augmenter la stabilité avec des renforts diagonaux pour pieux (il est fortement suggéré de les poser lors de l'installation du quai).
- Prévoyez être 2 adultes pour effectuer le travail : assemblez la structure et le platelage sur la terre ferme puis portez la section de quai dans l'eau pour l'installation sur ses pieux.

LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

Notre équipe de professionnels chez MULTINAUTIC® a conçu le meilleur système de quai d'aluminium sur pieux ultraléger. Veuillez lire attentivement les instructions contenues dans ce feuillet afin que l'assemblage soit effectué correctement et de façon sécuritaire. Pour ce faire, les points suivants devront être respectés :

- Vous assurer que tous les boulons et écrous soient boulonnés de façon adéquate.
- NE PAS modifier ce système de quai au-delà des recommandations décrites dans ce feuillet, car toute altération ou soudure peut fragiliser la structure du quai et, de ce fait, annuler la garantie.
- Nous recommandons le port de lunettes, gants et bottes de travail lors de l'assemblage du quai.
- Éloignez enfants et animaux domestiques pendant le montage de votre quai.
- La capacité de charge de cette structure est limitée à 4 personnes ou 363 kg (800 lb) et ne peut supporter le poids d'un véhicule, quel qu'en soit le type.
- NE PAS utiliser d'outils électriques près de l'eau.

ENTRETIEN ET REMISAGE

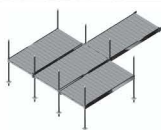
CADRE D'ALUMINIUM : L'aluminium ne requiert aucun entretien particulier. Mais en raison de l'exposition à l'air et à l'eau, une mince couche verdâtre peut s'accumuler à sa surface. Si de légères égratignures apparaissent, vous pouvez les faire disparaître avec un tampon à récurer en plastique mais ni la mousse verte ni les égratignures légères n'affecteront la solidité du quai.

PLATELAGE DE BOIS : Important, vos structures d'aluminium ne doivent pas entrer en contact avec le bois traité à l'ACQ.

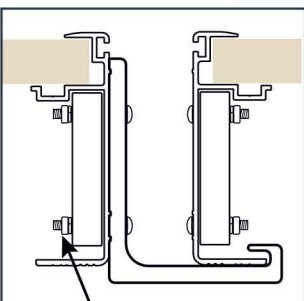
Nous recommandons fortement de choisir du cèdre : il est léger, sans entretien et peut être installé tel quel. Vous référer à votre marchand de bois si vous souhaitez y appliquer un protecteur.

Ne laissez jamais un quai sur pieux dans l'eau pour l'hiver à cause des dommages que causeront le mouvement des glaces printanières et le poids de la neige. Lors du remisage, retirez les pieux et laissez votre platelage en place. Vous pouvez les empiler à plat (à l'envers pour prévenir la décoloration du bois par le soleil) ou sur les côtés à la verticale.

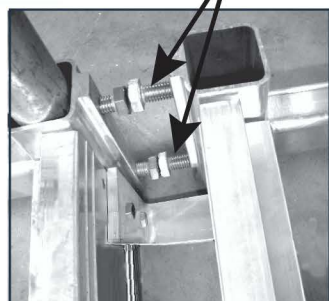
ADAPTATEUR PARALLÈLE



DÉVISSEZ LES 2 BOULONS DU SERRE-PIEU VIDE AFIN D'ÉVITER LES MOUVEMENTS DE QUAI



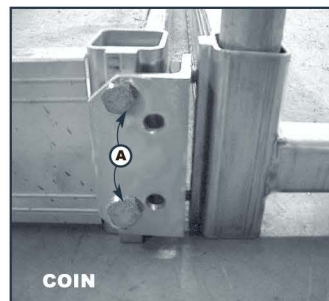
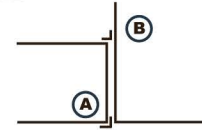
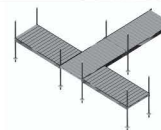
UTILISEZ LES LONGS BOULONS DE 2 po FOURNIS AVEC LA PIÈCE



POUR RÉDUIRE L'ESPACE ENTRE LES QAIS, VOUS POUVEZ VISSER UNE PIÈCE DE 2 po x 4 po (44 mm x 95 mm) SUR UN CÔTÉ.



ADAPTATEUR DE COIN ET LATÉRAL



NOTE : VOUS DEVREZ AGRANDIR LES 2 TROUS DU LONGERON DU QUAI (B) AVEC UNE MÊCHE 1/2 po ET UTILISER LES 2 BOULONS 1/2 po x 1 po FOURNIS AVEC LA PIÈCE



VOIR NOTE CI-DESSOUS

(B)

CÔTÉ

COIN

ASSEMBLAGE DU CADRE

ÉTAPE 1 Placez les 2 longerons sur une surface plane (la lèvre d'appui pour le platelage en haut). Insérez le support central avec les boulons 1/4 po x 5/8 po en vous assurant d'avoir 2,5 cm (1 po) de distance du dessus de la lèvre d'appui au dessus du tube carré. Pour l'instant, serrez les petits boulons à la main.

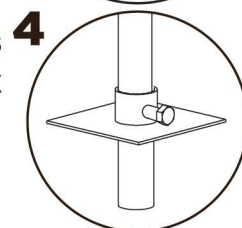
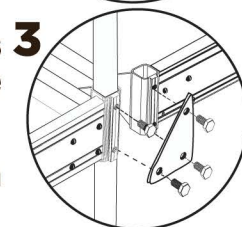
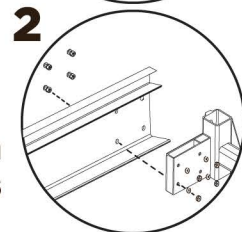
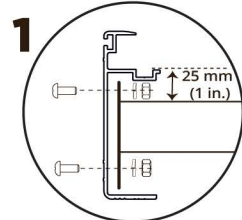
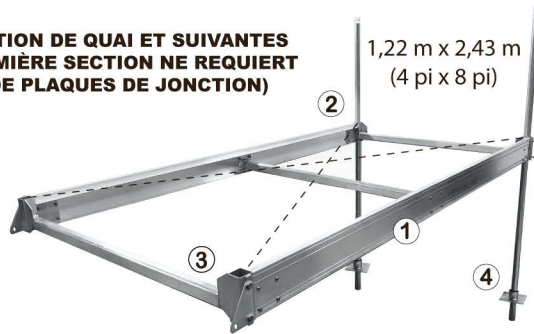
ÉTAPE 2 Insérez les 2 embouts (le bout de serre-pieu le plus long vers le haut) et vissez à la main avec les boulons 1/4 po x 1 1/4 po. Une fois tous les boulons installés, vous pouvez maintenant bien les visser – (ATTENTION, l'aluminium est un matériau souple – NE PAS trop visser).

ÉTAPE 3 Installez les boulons 1/2 po x 1 po, les filets préalablement enduits de graisse blanche, dans 2 des serre-pieux. Insérez les pieux, mais ne serrez que légèrement puisque vous réajusterez le tout une fois dans l'eau. Installez les plaques de jonction à l'extrémité opposée aux pieux.

ÉTAPE 4 Installez les plaques de fond sur les pieux en laissant environ 15 cm (6 po) sous celle-ci (un peu plus si le fond du lac est vaseux ou un peu moins si c'est un fond très dur). Bien serrer.

ÉTAPE 5 Avant d'installer le platelage, revérifiez l'équerrage. Vous devez pouvoir insérer sans difficulté une des planches de 118,6 cm (46 11/16 po) dans les ouvertures prévues pour le platelage aux extrémités et au centre du cadre.

2^e SECTION DE QUAI ET SUIVANTES
(LA PREMIÈRE SECTION NE REQUIERT PAS DE PLAQUES DE JONCTION)



ASSEMBLAGE DU PLATELAGE

ÉTAPE 6 Une fois la structure du quai assemblée, installez-la à hauteur d'une table, avec 4 pieux, en vous assurant qu'elle est bien d'équerre en la mesurant en X d'un coin à l'autre. La dimension devrait être la même à +/- 4 mm (1/8 po). Si les dimensions sont différentes, poussez sur sa plus grande longueur afin de la corriger et assurez-vous qu'elle demeure ainsi lors de l'assemblage du platelage. Si la structure ne conserve pas sa position à l'équerre, basculez-la sur le côté et poussez dans un des coins.

ÉTAPE 7 Installez les planches sur les lèvres d'appui de la structure avec leur plus beau côté en dessous (vous assemblerez le platelage à l'envers pour faciliter le travail et le retournerez par la suite). Appuyez-les toutes du même côté au fond du longeron et laissez entre elles un espace égal tout au long du quai (environ 1 cm (3/8 po)). Pour un espacement plus petit, plutôt que 16 planches, installez-en 17 comme dans l'ensemble de platelage en cèdre Multinautic® n° 21175.

ÉTAPE 8 Une fois le tout bien positionné, déposez les 2 planches de support de 2,43 m (8 pi) à environ 30 cm (12 po) des côtés. Pré-percez ces supports avec une mèche de 9/64 po afin de prévenir le craquement, surtout aux extrémités et vissez le tout en place. Assurez-vous que le support soit bien appuyé sur la planche lors du vissage et qu'aucun espace ne se crée entre les deux.

ÉTAPE 9 Une fois votre panneau complété, retournez-le et insérez-le de façon partagée dans les deux côtés des extrusions. Percez 6 trous de 9/64 po et fixez le panneau avec des vis.

⑥

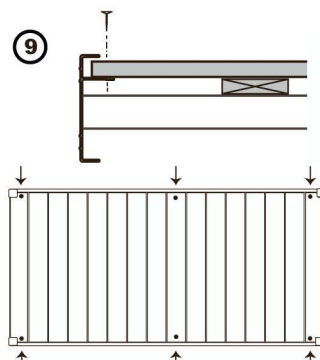


⑦ ⑧

SUPPORTS de PLATELAGE



⑨



INSTALLATION Déposez la première section sur la rive; l'extrémité sans pieu au sol et celle dotée de pieux, dans l'eau. Bien serrer les plaques de fond et enfoncer les pieux. Avec le boulon du haut des serre-pieux, ajustez la hauteur du quai, le boulon du bas servira à relier la section de quai suivante. Répétez pour compléter votre aménagement. Vous pouvez couper les pieux à la même hauteur, si désiré (tenez compte des fluctuations d'eau), avant d'ajouter les capuchons.

Accessoires disponibles pour votre quai sur pieux QP-400 :

Échelles de quai en aluminium de 4 marches

- Marche large et profonde de 44 cm x 12,7 cm (17 1/4 po x 5 po)
- Beaux montants tubulaires de 3,8 cm (1 1/2 po)
- Résistance : 113 kg (250 lb)
- Quincaillerie d'assemblage en acier inoxydable incluse.
- Compatible avec la marche supplémentaire 15528 et le système d'échelle escamotable 15529.

Comprend :

- 3 sections faciles à assembler :
2 mains courantes et la section de marches
- Guide d'installation étape par étape

15524



Système de bascule pour échelle

Transforme une échelle fixe en échelle escamotable pour la retirer de l'eau au besoin.

Conçue pour notre échelle 15524.

Ajustements nécessaires si utilisé avec d'autres types d'échelles.

15529



Pare-battage de qualité

Vinyle blanc de première qualité.

Traités pour protéger contre les rayons UV et la moisissure.

Faciles à entretenir et à nettoyer.

Dotés d'une valve de pression pour ajuster la fermeté.

Disponibles en différentes tailles.

Modèles à double oeillets ou ouverture centrale.

Pour installation à la verticale ou à l'horizontal.



Pare-chocs de quai

Vinyle blanc de première qualité.

Traité pour protéger contre les rayons UV et la moisissure. Facile à entretenir et à nettoyer.

Prévient les dommages causés lors de l'amarrage d'embarcations.

Type «Petit P»

3 longueurs de 2,44 m (8 pi)

Type «Petit D»

2 rouleaux de 4,88 m (16 pi)



10522

10520



Pare-chocs de coin

À installer sur les pieux à l'extrémité du quai pour protéger les embarcations contre les impacts avec la quincaillerie située dans les coins du quai.

Est doté d'une valve de pression pour en ajuster la fermeté.

18 cm x 43 cm (7 po x 17 po)



15014



Ensemble de roues

Pour aider aux sorties et remises à l'eau ou pour avancer/reculer le quai selon le niveau d'eau.

Comprend :

- 2 roues de plastique noir de 61 cm (24 po)
- 2 essieux de 26,7 cm (10 1/2 po)
- 2 goupilles de sûreté et rondelles

22000

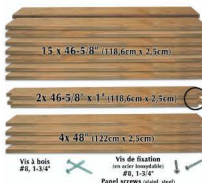


Planches de cèdre rouge de l'Ouest

Pré-coupées pour un quai de modèle QP-400 de Multinautic®.

Comprend les vis pour l'assemblage.

21175



Informez-vous auprès de votre détaillant pour les systèmes de supports à kayak et de planche à pagaie.



Garantie Limitée

Multinautic® garantit que ses produits sont exempts de défauts de fabrication et de matériaux pour une période de un (1) an (à moins d'indication différente dans les paragraphes suivants) à compter de la date d'achat par le consommateur directement de Multinautic® ou d'un revendeur Multinautic® agréé et ce dans le cadre d'un usage dans des conditions normales et pour lequel le produit est conçu.

À sa seule discrétion, Multinautic réparera ou remplacera le produit défectueux (à condition que Multinautic® détermine que le défaut du produit n'a pas été le résultat d'une mauvaise utilisation ou négligence) et vous le retournera rapidement port payé. Pour que cette garantie soit valide, le consommateur doit, au moment où le produit est retourné, fournir une preuve d'achat sous la forme de la facture d'achat originale de Multinautic® ou d'un revendeur agréé Multinautic®.

Si Multinautic® choisit de remplacer le produit défectueux, Multinautic® se réserve le droit de le remplacer par un autre produit du même modèle ou d'un modèle

de qualité au moins comparable en fonctionnalités.

Un remboursement ne peut excéder le montant payé par le client, et est limité au remplacement du produit défectueux.

Si vous pensez qu'un produit est défectueux pendant la période de garantie, appelez au 1-450-227-6217 ou écrivez à : info@multinautic.com pour demander un numéro d'autorisation de retour (NAR). Vous devrez remballer soigneusement le produit, l'assurer et le retourner avec une preuve d'achat originale, port payé, à : Multinautic, 2330 Jean-Adam, St-Sauveur, Qc, Canada, J0R 1R2, en mentionnant le NAR sur l'étiquette d'expédition. Tout produit envoyé sans NAR sera refusé et renvoyé à l'expéditeur.

Si un produit est réparé ou remplacé par Multinautic®, il sera retourné au consommateur aux frais de Multinautic®.

Cette garantie n'est pas transférable. Cette garantie ne s'applique pas en cas d'abus ou de mauvaise utilisation du produit, ou lorsqu'il est utilisé en contradiction avec les instructions de Multinautic®, en cas d'usure normale, d'un acte de Dieu, d'une utilisation négligente, ou lorsqu'acheté auprès d'un tiers autre qu'un revendeur autorisé Multinautic®, ou suite à une réparation ou modification du produit non autorisée par Multinautic®.

Multinautic® NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCIDENTELS OU CONSÉQUENTS, NI POUR TOUT DOMMAGE OU RECOURS NON EXPRESSÉMENT PRÉVU DANS CETTE GARANTIE. Multinautic® N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ DE L'ACHETEUR OU AUTRES POUR BLESSURES OU DOMMAGES MATÉRIELS. Multinautic® NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE, ÉVENTUELLEMENT, DE DOMMAGES EXCÉDANT LE PRIX DU PRODUIT. Multinautic® NE DONNE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE AUTRES QUE CELLE PRÉSENTÉE ICI, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER ET LA GARANTIE NE SERA PAS PROLONGÉE AU-DELÀ DE LA DURÉE DE LA GARANTIE EXPRESSE CI-DESSUS.

Certains États ou provinces ne permettent pas la limitation des dommages fortuits ou consécutifs, ou la durée d'une garantie implicite, de sorte que les limitations ou exclusions peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et quelques États ou provinces peuvent vous accorder certains autres droits. Cette garantie ne limite pas les droits du consommateur mandaté en vertu des lois applicables. Veuillez appeler au 1-800-585-1237 pour toute information sur cette garantie.

Multinautic®, propriété de Multi Online Distribution Inc.

2330, Jean-Adam, St-Sauveur, QC, Canada, J0R 1R2

www.multinautic.com info@multinautic.com



Si vous rencontrez des difficultés avec ce produit, ne le retournez pas au magasin. Veuillez communiquer sans frais avec notre service à la clientèle au **1-800-585-1237**