

NIMBUS 500

Echafaudage en roulant aluminium norme E85-200 classe B

ESCALUX - 76, rue de Concise - 86500 MONTMORILLON France - +33(0)5 49 91 05 88 – www.escalux.com

Notice d'UTILISATION

- Montez votre NIMBUS 500 en respectant scrupuleusement les indications de la notice de montage ci-dessous.
- Positionnez votre NIMBUS 500 sur un sol stable, plat et non glissant.
- Montez sur votre NIMBUS 500 par l'intérieur en utilisant les trappes d'accès de chacun des plateaux.
- Sur sol inégal calez les pieds de votre NIMBUS 500 afin que celui-ci soit bien horizontal et sur des appuis stables.
- Afin d'éviter les chutes, placez votre NIMBUS 500 de façon à pouvoir travailler sans vous pencher par dessus le garde-corps ou à l'extérieur du plateau. Déplacez votre NIMBUS 500 aussi souvent que nécessaire, l'accès par trappe rend cette manipulation aisée.
- Ne jamais monter à plusieurs sur votre NIMBUS 500.
- Votre NIMBUS 500 est destiné à un usage exclusivement domestique.
- Ce produit ne doit pas être utilisé par des enfants et doit être impérativement tenu hors de leur portée.
- **Assurez-vous du bon état et du montage correct de votre NIMBUS 500 avant toute utilisation.**
- **CHARGE MAXIMALE 150 KG.**

Notice de RANGEMENT et d'ENTRETIEN.

- Rangez votre NIMBUS 500 à l'abri de la pluie et des intempéries.
- Si vous démontez votre NIMBUS 500, rangez soigneusement votre visserie afin de pouvoir le remonter sans difficulté.



Nomenclature : Votre NIMBUS 500 se compose de 4 colis :

Colis 1 :

2 échelles 9 barreaux longueur 2500 (basse)
2 bases stabilisatrices en aluminium munies d'embouts plastiques.
1 carton comprenant :

Sachet N°1 :

- 4 vis H8x100 et 4 écrous freins M8
- 2 vis H10x50 et 2 écrous freins M10
- 24 vis H6x60
- 4 étriers M6
- 28 écrous à oreilles M6
- 2 chapes support de roue et 2 roues diamètre 100 mm
- la notice du NIMBUS 500

Sachet N°2 :

- 4 étriers M6
- 22 écrous à oreilles M6
- 8 écrous freins M6
- 22 vis H6x60
- 8 écrous M6 et 8 vis CHC 6x50
- 4 jonctions de rehausse en acier galvanisé
- 16 demi-jonctions de stabilisateurs
- 4 vis H8x35
- 4 écrous à oreilles M8
- 4 Pitons à anneau M6x40
- 4 Rondelles Ø6



Colis 2 :

1 échelle 9 Barreaux longueur 2550 (haute)
1 plateau en bois aggloméré hydrofuge monté sur cadre acier.
2 Rehausses en acier revêtues de peinture époxy rouge.
2 sous-lisses en acier revêtues de peinture époxy rouge.

Colis 3 :

1 échelle 9 Barreaux longueur 2550 (haute)
1 plateau en bois aggloméré hydrofuge monté sur cadre acier.
2 Rehausses en acier revêtues de peinture époxy rouge.
4 garde-corps courts en acier revêtus de peinture époxy rouge.

Colis 4 :

6 barres de maintien en acier revêtues de peinture époxy rouge.
4 barres diagonales diamètre 16 en acier galvanisé.
4 grands stabilisateurs en acier revêtus époxy gris avec tringles montées

Notice de MONTAGE :

Outils nécessaires : 2 clés plates de 10mm, 2 clés plates de 13mm, 1 clé 6 pans de 5 et 2 clés plates de 17mm.

IMPORTANT : Votre NIMBUS 500 s'assemble à l'aide de vis et d'écrous, ce type de montage vous assure une rigidité et une stabilité bien meilleure que tous les systèmes d'attaches rapides qui présentent toujours du jeu. Pour garantir un bon montage il est important de serrer **fermement mais sans excès** les vis. En pratique, un bon serrage doit être à la limite de provoquer une déformation permanente des pièces en aluminium.

- Fixez la première base sur un montant à l'aide de 2 vis H8x100 et de 2 écrous freins M8.
- Fixez la deuxième base et les 2 supports de roues sur l'autre montant à l'aide de 2 vis H8x100 et de 2 écrous freins M8.
- Fixez les roues à l'aide de 2 vis H10x50 et de 2 écrous freins M10.



Montez la structure de l'échafaudage en position couchée.

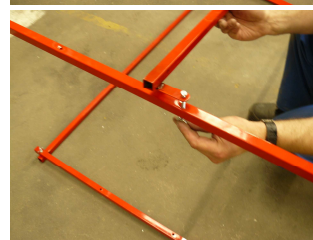
- **IMPORTANT** : les bases doivent être positionnées vers l'extérieur de l'échafaudage.
- Fixez les barres de maintien à l'intérieur de l'échafaudage dans les premiers trous des montants en partant des bases à l'aide de 4 vis H6x60 et de 4 écrous à oreilles M6.
- Fixez le premier plateau sur les neuvièmes échelons à l'aide des 4 étriers M6 et de 4 écrous à oreilles M6.



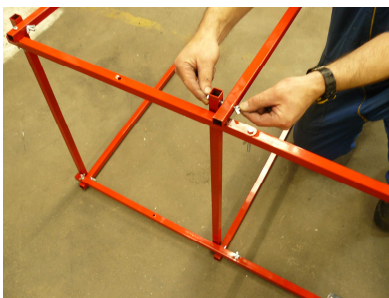
- Assembler les jonctions de rehausse à l'aide de 8 vis H6x60 et de 8 écrous freins M6.
- Insérer les deux échelles de rehausse dans les jonctions et les fixer à l'aide de 4 vis H8x35 et de 4 écrous oreilles M8.
- Fixez le deuxième plateau de travail à la hauteur désirée à l'aide des 4 étriers M6 et de 4 écrous à oreilles M6.
- Fixer les barres de maintien à l'intérieur de l'échafaudage à 1mètre (+/-15cm) au dessus du premier plateau.



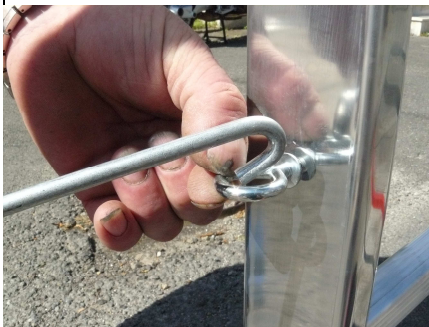
- Fixer les rehausses sur les montants de l'échafaudage à l'aide de 8 vis H6x60 et de 8 écrous à oreilles. (2 vis et 2 écrous par montant d'échelle)
- Fixer les rambardes longues sur les rehausses à l'aide de 4 vis H6x60 et de 4 écrous à oreilles M6.
- Fixer les sous lisses à l'aide de 4 vis H6x60 et de 4 écrous à oreilles M6. L'intervalle entre la sous lisse et la rambarde doit être compris entre 400 et 600 mm



- Fixer les 4 petits garde-corps aux rambardes et sous lisse à l'aide de 8 vis H6x60 et de 8 écrous à oreilles. (4 vis et 4 écrous par garde-corps).
- Fixez la première barre diagonale en la croisant dans les premiers et septièmes trous des montants en partant des bases à l'aide des vis H6x60 déjà utilisées pour le montage des barres basses et de 2 vis H6x60 et de 2 écrous à oreilles M6.
- Fixer la deuxième barre diagonale en la croisant dans les huitièmes et seizièmes trous des montants en partant des bases à l'aide de 4 vis H6x60 et 4 écrous oreilles M6.
- Redressez l'échafaudage à deux personnes tout en veillant à ce qu'aucun obstacle ne se trouve à proximité.



- Assembler et fixer les jonctions de stabilisateurs à l'aide de 8 vis CHC 6x50 et de 8 écrous M6. En positionner 2 par montants, une au-dessus du --- barreau et l'autre en dessous.
- Insérer les stabilisateurs dans les jonctions et serrer modérément les vis CHC.
- Glisser les tringles des stabilisateurs dans les anneaux de maintien.
- Fixer les anneaux de maintien des tringles sur chacun des montants de l'échafaudage sur les deuxièmes trous en partant de la base à l'aide de 4 écrous à oreilles M6 et de 4 rondelles Ø6.
- Régler les stabilisateurs environ à 45° du grand côté de l'échafaudage puis serrer leurs jonctions.



Recommandations :

- Le produit ne doit pas servir de support pour établir une passerelle ou être suspendu.
- S'assurer que la zone de travail est éloignée de tout conducteur nu sous tension (pylône électrique, etc...)
- Il est interdit d'adapter une échelle ou tout autre accessoire sur le plancher pour rehausser l'échafaudage.
- Si vous n'utilisez que la partie basse de l'échafaudage avec un seul plateau et sans rehausse, les stabilisateurs ne sont pas nécessaires au montage.
- Lorsque vous ajustez la hauteur du deuxième plateau, vous devez ajuster aussi les rambardes de l'échafaudage.
- Dans le cas de constat de pièces manquantes, vous devez impérativement vous reportez aux consignes de montage et en cas de besoin prendre contact avec notre service clientèle.
- Dans le cas de constat de pièces défectueuses pendant le montage, vous devez prendre contact avec nos services afin de valider un remplacement standard ou équivalent, éventuellement retour du produit.

Nous déclinons toute responsabilité dans le cas d'une utilisation non conforme et / ou de modification du produit.