



Volx Holds

Route du Bois de Maine
Z.I. la Ponchonnière
69210 SAVIGNY
France

e-mail : infos-prises@volx.fr
Tél : +33 (0)4 74 26 96 60
Fax : +33 (0)4 74 26 94 78

www.volxholds.com

Made in France

www.volxholds.com



Holds



Part 1

Hold me, Kiss me!



Hold me, Kiss me!

Preface / Edito

Depuis sa création en 1996, VOLX vous a proposé des milliers de modèles, défrichant de nouveaux territoires pour mieux répondre à vos attentes, et vous permettre d'enrichir votre gestuelle. La nature, le mouvement pur et le design restent nos inspirations premières. En découle l'élargissement et l'ajout de nouvelles lignes de prises. Sur 2300 modèles disponibles, 1050 ont été créés en 2012, 450 en 2013, et 110 en 2014.

Nous avons apporté un soin tout particulier à la texture et à l'ergonomie de chaque préhension, pour vous accorder de longues sessions d'entraînement et de plaisir !

L'innovation c'est aussi améliorer les fonctionnalités des prises :

Nous avons poussé notre procédé KISS vers de nouvelles limites, et perfectionné notre dispositif de sécurité VOLX SAFETY. Nous introduisons un nouveau type de vis de fixation vous autorisant maintenant la fixation de prises de pieds XS sans avoir à percer votre structure bois. Ce dispositif accepte aussi l'installation de ces micro-prises sur les murs béton ! Notre gamme de volumes ultra légers en fibre de verre va continuer de s'agrandir, avec l'arrivée d'un catalogue dédié...

La REVOLXTION est en marche !!

Since its creation in 1996, VOLX offered you thousands of models, exploring new territories to better answer your expectations, and allow you to enrich your body movements.

Nature, pure movement and design still stay our primary inspirations. The extension and addition of new lines of holds ensue from it. Among our 2300 shapes available, 1050 have been created in 2012, 450 in 2013 and 110 in 2014.

We brought a quite particular care to the texture and the ergonomics of each prehension, to ensure you long sessions of training and pleasure!

Innovation is also upgrading holds functionalities:

We urged our process KISS towards new limits, and implemented our own safety device VOLX SAFETY. We introduce a new bolt type allowing now to fix footholds without drilling your wood structure, or using very small holds on concrete walls! Our range of negative texture ultra light fibreglass volumes continues to grow, leading to a dedicated catalog ...

The REVOLXTION is on its way!

Sommaire / Table of contents

Page 6 **KISS Process**

Alchimie du mortier de résine / Resin alchemy

Page 7 **Volx Safety**

Pièce maîtresse de sécurité / Safety masterpiece

Page 8 **Visserie / Bolts**

Vis BTR et Bois / Caphead, countersunk and woodscrew

Page 9 **Technologie "Hollow" / Hollow Technology**

Prises creuses et légères / Hollow-back and light weight holds

Page 10 **Environnement / Environment**

"The Earth doesn't belong to us, we belong to the Earth"

Page 12 **Pictogrammes / Legend**

Pour guider vos choix / Drive your selection

Page 13 **Couleurs / Colours**

Standards - Bicolores & Marbrées - Fluo - Custom

Page 14 **Gamme V-Pure 2.0**

XS à XXXL - Giga - Volumes - Packs

Page 62 **Gamme V-Base**

XS à XXXL - Giga - Volumes - Prism - Brake - Crack's - Desert - Limestone - Bieau

Page 174 **Gamme V-CB**

S à XXXL

Page 182 **Gamme V-Training**

Vous rendra plus fort / Will make you stronger

Page 188 **Gamme V-Handi**

Sélection de formes adaptées / Selection of convenient shapes

Page 190 **Gamme V-Kids**

Pour jouer et apprendre / To play and learn

Page 198 **Série exclusive / Exclusive Design**

Votre idée, votre prise / Your idea, your hold

Page 199 **Goodies**

Trophées - Porte-clés - Porte-crayons - clé USB / Trophies - key-chains - Pen-holder - USB keys



KISS Process

L'alchimie de notre procédé **KISS*** évolue encore depuis sa recette initiale de 2009 !

Continuellement testée en laboratoire, la formulation de notre mortier de résine nous permet d'obtenir un mélange ultra homogène pour une production de prises compactes, une résistance à l'usure (friction des mains, chaussons et cordes), au serrage (combinaison des facteurs compression / flexibilité), un rendu et une tenue des couleurs optimisés.

La qualité et votre sécurité sont notre motivation !

*Our **KISS*** process alchemy evolves even since its original recipe in 2009!*

Constantly tested in laboratory, our resin mortar formulation allows us to obtain an ultra homogeneous blend for production of compact holds, high wear (hand, shoe and rope frictions) and tightening resistance (overall combination of compression / flexibility factors), and optimized colours depiction and holding.

Quality and your safety are our motivation!

* Keep It Strong and Safe!



Volx Safety

Volx Safety est une pièce métallique de sécurité insérée dans toutes nos prises lors de la coulée, à partir de la taille M. C'est la garantie d'une sécurité accrue pour les usagers ! En cas de rupture accidentelle d'une prise, seuls des éclats ne présentant pas de risques pour les utilisateurs tomberont au sol.

Généralement, la rupture survient pour trois raisons essentielles :

- La plus courante est le serrage excessif.
- La seconde est la mise en place de la prise sur une surface non plane, d'où un effet de porte-à-faux.
- La troisième est liée au stress subi par la prise lors des étapes de lavage à répétition, les divers chocs au cours de la manutention.

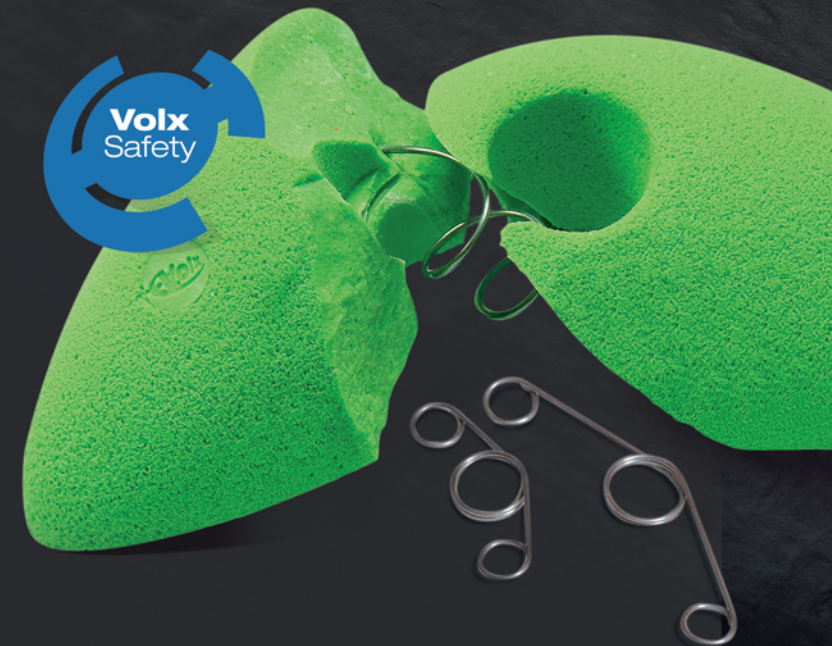
En utilisant les prises VOLX, vous supprimez le risque de chute de débris volumineux sur les usagers.

Volx Safety is a metallic safety part inserted in our holds (from the size M) during casting step to guarantee the maximum security for users! In case of accidental break, only small chips presenting no risks for the users will fall on the ground.

Generally, the break happens for three essential reasons:

- The most common is the excessive tightening.
- The second is the set up of the hold on a non flat surface (cantilevered effect).
- The third is linked to the stress due to frequent cleaning or diverse shocks happening during the handling.

By using the VOLX holds, you eliminate the risk of fall of voluminous fragments on the users.



Visserie / Bolts

Toutes nos prises sont équipées du Double Bolt System (DBS) pour recevoir indépendamment vis CHC BTR (8 mm – H) ou vis tête fraisée conique (6 mm – H).

Nouveau !

L'apparition de vis BHC à tête ronde (6 mm – H) permettant un serrage à plat sur des modèles de prises XS ! Vous pourrez dès lors préserver votre structure bois du perçage des vis tout en continuant à installer des micro prises techniques. Vous pourrez également disposer ce même type de prises sur des murs béton.

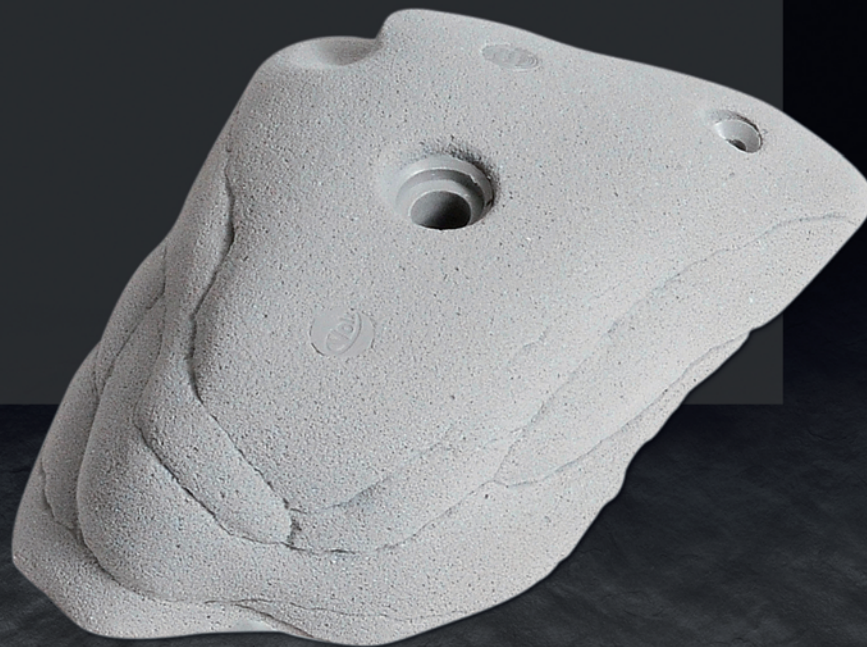
Sur demande, nous pouvons fournir les vis en INOX.

All of our holds are prepared with Double Bolt System (DBS) to receive independently CHC cap-head (8 mm – H) or conical / countersunk bolts.

New!

Using button-head BHC (6 mm – H) bolts will allow the setting of XS footholds without drilling your wooden structure! And also allowing use of such micro-holds on concrete walls.

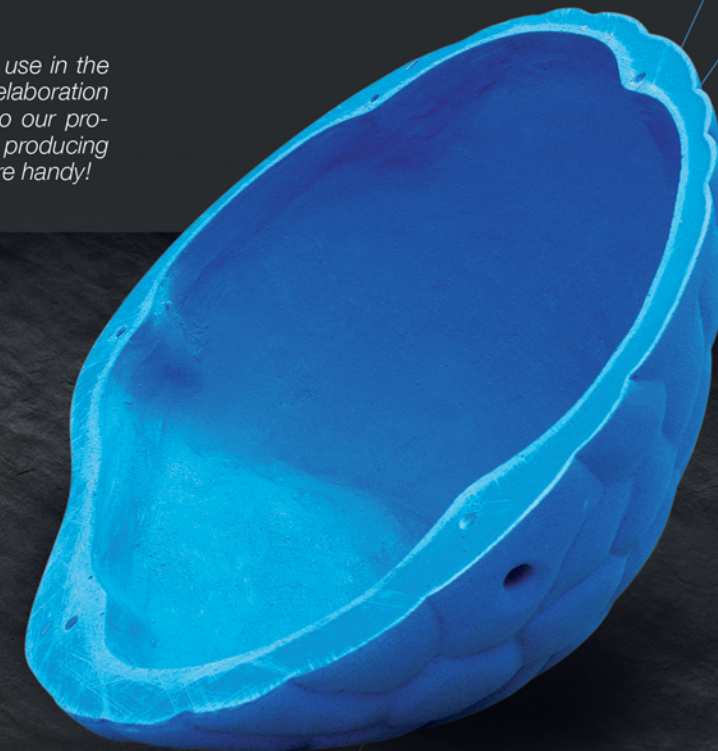
We can supply Stainless bolts upon request.



Technologie "Hollow" / Hollow technology

Empruntée aux méthodes de productions pratiquées dans l'industrie automobile ou aéronautique pour l'élaboration de pièces complexes, puis adaptée à notre procédé de coulée, cette technologie permet de produire des prises creuses, donc plus légères et plus maniables !

Borrowed from production methods in use in the automobile or aeronautic industry for elaboration of complex parts, and then adapted to our process of casting, this technology allows producing hollow-back holds, thus lighter and more handy!



Environnement /Environment

Chez VOLX, nous avons à l'esprit le respect de notre lieu de vie. La mise en place de codes de conduite sur toute la chaîne de production nous amène à limiter et contrôler nos impacts ;

- Favoriser les fournisseurs de proximité
- Choisir les résines les moins agressives pour l'environnement
- Supprimer les additifs dangereux
- Minimiser les rebuts de production
- Recycler les déchets
- Choisir des matières d'emballage recyclables
- Instaurer des tris sélectifs
- Produire près de nos clients et regrouper les transports pour réduire les émissions de CO2

At VOLX, we have the spirit of respect for our place of life. The implementation of codes of conduct on all the chain of production brings us to limit and control our impacts;

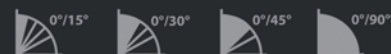
- *Emphasize suppliers' proximity*
- *Choosing the least environment harmful resins*
- *Eliminate the dangerous additives*
- *Minimizing production residue*
- *Recycle of toxic waste*
- *Choice of recyclable packaging materials*
- *Selective recycling*
- *Manufacturing close to our customers and grouping expedition for minimization of CO2 emissions*

Pictogrammes / Legend

Tailles / Sizes

XS / S / M / L / XL / XXL / XXXL

Angles adaptés / Profiles



Type de préhension / *prehension type*
Doigts / *Fingers*



Bras / *Arms*



Pieds / *Feet*



Trous / *Pockets*



À-plats / *Slopers*



Pinces / *Clips*



Enfants / *Kids*



Vis CHC BTR / *Cap-Head bolt*

Vis FHC BTR conique / *Countersunk bolt*



Vis tête ronde BHC / *BHC Button-head bolt*



Vis à Bois / *Woodscrew*



Couleurs / Colours

Standard

Nouveau ! Bleu Foncé et Vert Foncé / *New! Dark Blue and Dark Green*



Fluorescent / Fluorescent



Bicolores - Marbrées / Bicolour - Marbles



Custom

Couleurs à la demande !

Vous pouvez faire votre choix jusqu'à 4 coloris parmi notre éventail standard et Fluo.

Nous étudions également votre demande de production selon une référence couleur (RAL) de votre choix.

Colours on demand!

You can choose up to 4 colours among our Standard and fluorescent range.

We also study your request of production according to a colour reference (RAL) of your choice.

Attention : stabilité aux UV optimale sur tous nos pigments standards, mais moins stable sur les couleurs fluo.

Attention: Optimal UV stability on all our standard pigments, but not as predictable on the fluorescent colours.