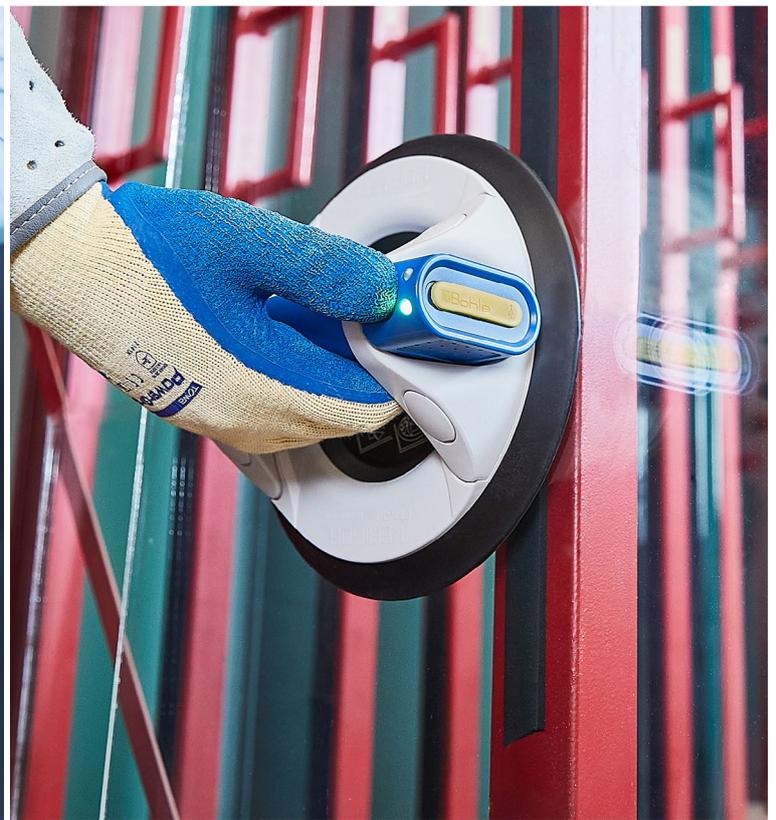




Bohle



Le meilleur de l'univers Bohle

Points forts de 2024

Ferrures pour verre · Fournitures d'atelier · Technique du vide

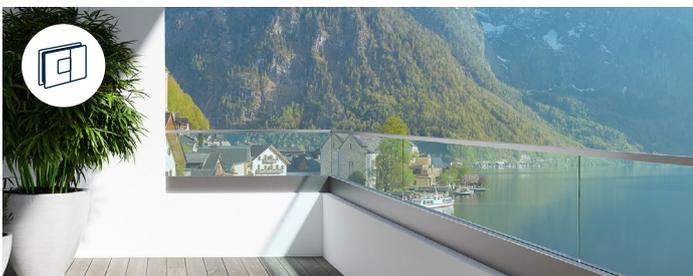
À PROPOS DE NOUS

En matière de verre, nous nous sommes assurés une place bien précise : la première

Nous sommes le fabricant et revendeur leader dans le monde du verre en Europe. Nous ne sommes pas seulement aux côtés des entreprises de miroiterie, mais aussi de l'artisanat, du commerce et de l'industrie. Notre programme comprend en effet toute une gamme de solutions de première qualité. Il s'agit notamment de ferrures pour garde-corps en verre, portes coulissantes et douches, d'appareils de manutention et d'outils ainsi que de consommables et de produits industriels.

NOS GAMMES DE PRODUITS

Nous avons inventé et/ou porté à un niveau supérieur de nombreux éléments qui caractérisent aujourd'hui le secteur du verre. De la marque de coupe-verre Silberschnitt® aux ferrures innovantes pour le verre comme VetroMount® et Juna®, en passant par la technique du vide des ventouses Veribor®.



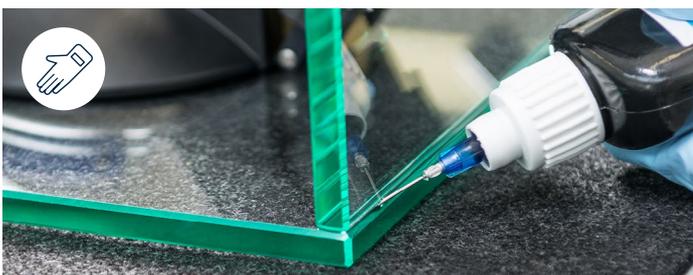
Ferrures pour le verre

Mettre le verre en scène est une réussite avec des ferrures de qualité. Notre vaste gamme comprend des solutions pour l'aménagement intérieur et extérieur, la salle de bains et la douche ainsi que des garde-corps. Un facteur de succès : nous développons et produisons un grand nombre de nos produits au siège social de Haan.



Technique du vide

En tant que spécialiste de la technique du vide avec plus de 70 ans d'expérience, nous facilitons le levage, la manutention et le transport. Nous accordons une attention particulière à une sécurité et une ergonomie élevées et connaissons l'aide à la manipulation parfaite pour chaque matériau étanche aux gaz.



Fournitures d'atelier

Nous sommes un fournisseur de systèmes pour les besoins des ateliers avec un savoir-faire de longue date dans les domaines du collage du verre, des appareils de mesure du verre et du nettoyage du verre. Nous proposons en outre une vaste gamme pour le façonnage du verre.



Traitement industriel du verre

Depuis de nombreuses années, nous développons et produisons des solutions complètes pour la découpe industrielle du verre. Les molettes et les axes de coupe, les supports de molettes, les produits chimiques de traitement ainsi que les têtes de coupe complètes permettent une découpe précise et propre.

GARDE-CORPS

VetroMount®

Points de fixation

Lyon

4

4

6

7



AMÉNAGEMENT INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR

MasterTrack® FT

MasterTrack® BT

FloorTrack

FrameTec Select 2.0

Alva

8

8

10

12

14

15



FERRURES DE DOUCHE

Santos

Juna®

17

17

18



FERRURES DE MEUBLES & VITRINES

20



FOURNITURES D'ATELIER

Protection de surface & nettoyage

Collage UV du verre

Fixations de miroirs

Façonnage du verre

Perceuse à eau Aqua Drill Pro

Mesureur d'épaisseur de verre GlassBuddy® Plus

21

21

22

23

24

25

26



TECHNIQUE DU VIDE

Ventouses à batterie Veribor

Palonniers à ventouses Veribor

Liftmaster B1

28

28

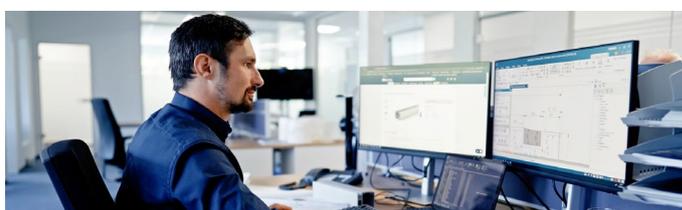
30

32



CONSEIL ET SERVICE

34





reddot winner 2020
innovative product

VetroMount® – Le système de garde-corps



Les garde-corps en verre attirent particulièrement l'attention dans tout projet de construction, qu'il s'agisse d'un aménagement intérieur ou extérieur. Avec leur design épuré, les garde-corps en verre assurent une véritable élégance et garantissent des vues sans limites.

Avec quatre variantes de profilés, le système de garde-corps VetroMount®, éprouvé et flexible, permet la réalisation d'une grande variété de situations d'installation. Le système VetroMount est testé et validé par l'Avis Technique, délivré par le CSTB. : Le système est basé sur un mécanisme de fixation intelligent avec des cales brevetées. Elles assurent l'ajustement continu des verres et les fixent ensuite de manière 100% sûre dans le profilé. Le meilleur atout : l'installation est rapide et économique.

Points forts du produit

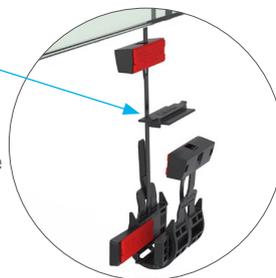
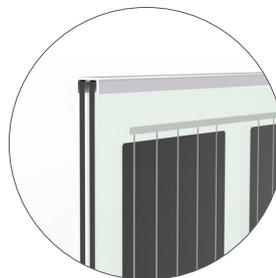
- Fixation testée sur béton et acier
- Testé pour les acrotères
- En règle générale, une vis seulement nécessaire tous les 400 mm
- Montage avec ou sans profilé de recouvrement
- Profilés de raccordement au bâtiment et au sol disponibles
- Largeurs de verre possibles à partir de 500 mm
- Drainage en option grâce à des raccords intermédiaires
- Aluminium avec couche anodisée protectrice
- Éclairage LED intégrable





VetroMount® PV-Ready

À la question de savoir comment combiner l'utilisation d'énergies renouvelables avec des ferrures en verre - sans faire de concessions sur le plan esthétique - VetroMount® apporte une réponse. En effet, lorsque les vitres servent de garde-corps, l'utilisation de photovoltaïque est également possible. Mais où placer les câblages et les boîtiers de raccordement ? Là où il fallait jusqu'à présent des mains courantes voyantes, qui devaient en outre être raccordées au bâtiment en raison des câbles, le profilé de base de Bohle offre une possibilité de câblage optimale : parfaitement cachée, elle est néanmoins accessible à tout moment et peut être réalisée avec une protection discrète des bords.



L'entretoise augmente la distance entre le verre et le fond du profilé (pour la boîte de raccordement au verre)





Fixation par point pour verre



FR

Les fixations par point pour verre créent des vitrages sans cadre. Ces produits polyvalents permettent de mettre en scène le verre de manière élégante tout en le faisant passer au second plan. Les fixations par point de Bohle ont une conception stable selon la norme DIN EN 1991-1-1 et sont fabriquées avec précision.

Points forts du produit

- Montage et fixation faciles du verre
- Conception robuste conforme à la norme DIN EN 1991-1-1
- Distance ajustable après le montage
- Réglage possible depuis la face avant
- Réglable par trou oblong dans la fixation au bâtiment



AbP
geprüftes
System



Lyon – Balcon à la française

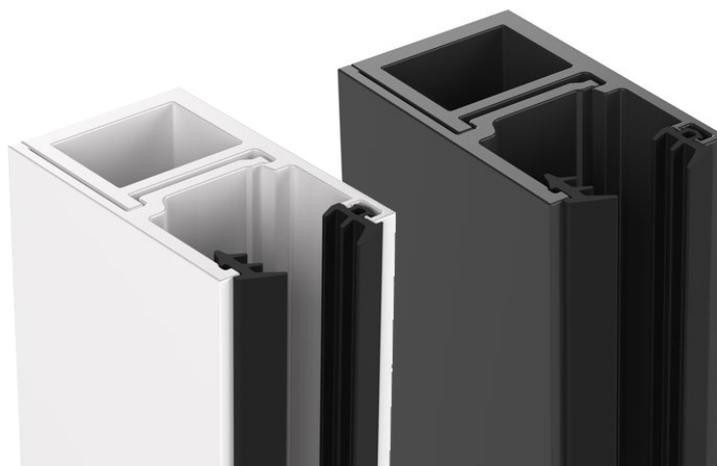


FR

Dans les maisons et les quartiers modernes, les fenêtres du sol au plafond apportent beaucoup de lumière et une sensation d'espace. Avec le balcon à la française Lyon, la plus grande transparence possible s'allie à la plus grande sécurité.

Points forts du produit

- Sécurité maximale pour les fenêtres au ras du sol, certifiée selon la norme DIN 18008-4 (AbP)
- Longueurs de profilés : 900 mm, 1000 mm et 1100 mm, Hauteurs spéciales sur demande
- Montage facile grâce au système de clic 1-2-3
- Seulement quatre vissages nécessaires par côté





MasterTrack® FT – Système de porte coulissante



Avec MasterTrack® FT, Bohle propose une solution complète high-tech pour les systèmes de portes coulissantes, qui impressionne par sa fluidité de fonctionnement révolutionnaire et sa souplesse perceptible. La particularité de ce système : l'ensemble du montage ne nécessite que quelques manipulations. Le montage est donc rapide, intuitif et donc économique.

Points forts du produit

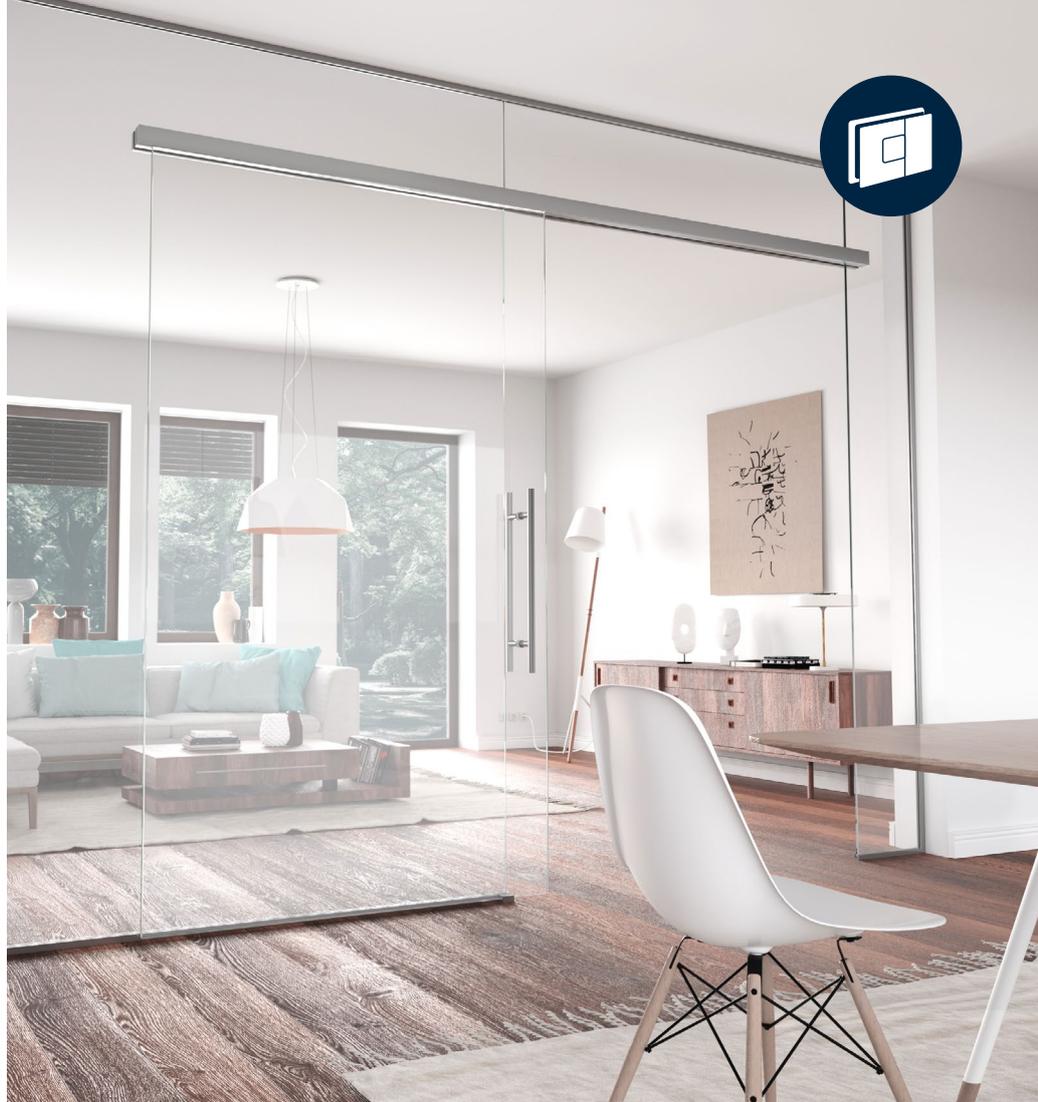
- Fonctionnement silencieux impressionnant
- Facilité de fonctionnement exceptionnelle
- Mécanisme de fermeture en douceur
- Protection sûre contre le dégivrage
- Aspect élégant dans les classes de poids 60, 80, 120 et 150 kg
- Construction modulaire dans toutes les classes de poids
- Montage intuitif et économique
- Tous les réglages facilement accessibles par l'avant
- Amortisseur métallique avec système hydraulique de haute qualité et guidage par ressort des deux côtés
- Possibilité d'installations à ouverture synchronisée

Montage mural & montage plafond



Montage plafond avec pan fixe





Protection sûre contre le dégonflage

Le mécanisme de protection garantit une sécurité fiable contre le soulèvement, même en cas d'élan plus puissant.

Cadre métallique solide

Grâce au cadre métallique stable et continu, l'amortisseur reste toujours précis dans son guidage.

Système de roulement unique en son genre

Des roulements à billes de haute qualité et de grandes roulettes assurent une légèreté perceptible et un silence de fonctionnement unique.



Montage facile par l'avant

Le montage s'effectue très facilement par l'avant. De là, toutes les options de réglage telles que le réglage de la hauteur, le positionnement de l'amortissement et la sécurité anti-soulèvement sont très facilement accessibles.



MasterTrack® BT – Système de porte coulissante



FR

Les solutions spéciales de la série de portes coulissantes MasterTrack® BT sont utilisées lorsque la situation d'installation exige plus qu'un simple montage au plafond ou au mur. Avec le système modulaire de MasterTrack® BT, l'aménagement de l'espace ne connaît aucune limite. Avec seulement quelques pièces détachées et grâce au rail de roulement compact dans lequel la pince à verre est suspendue, il est possible d'installer des portes à un ou plusieurs vantaux ainsi que des solutions à fleur de plafond en un tour de main

Points forts du produit

- Mécanisme de serrage du verre simple pour un maintien sûr
- Montage avec ou sans vitrage fixe
- Réglage de la hauteur +/- 3 mm
- Mécanisme de fermeture en douceur
- Protection sûre contre le dégivrage
- Amortisseurs métalliques en option avec hydraulique et guidage par ressort des deux côtés
- Possibilité d'installations à ouverture synchronisée

Montage mural & montage plafond



Ouverture télescopique



Montage à fleur du plafond



Solution bois





Pince à verre

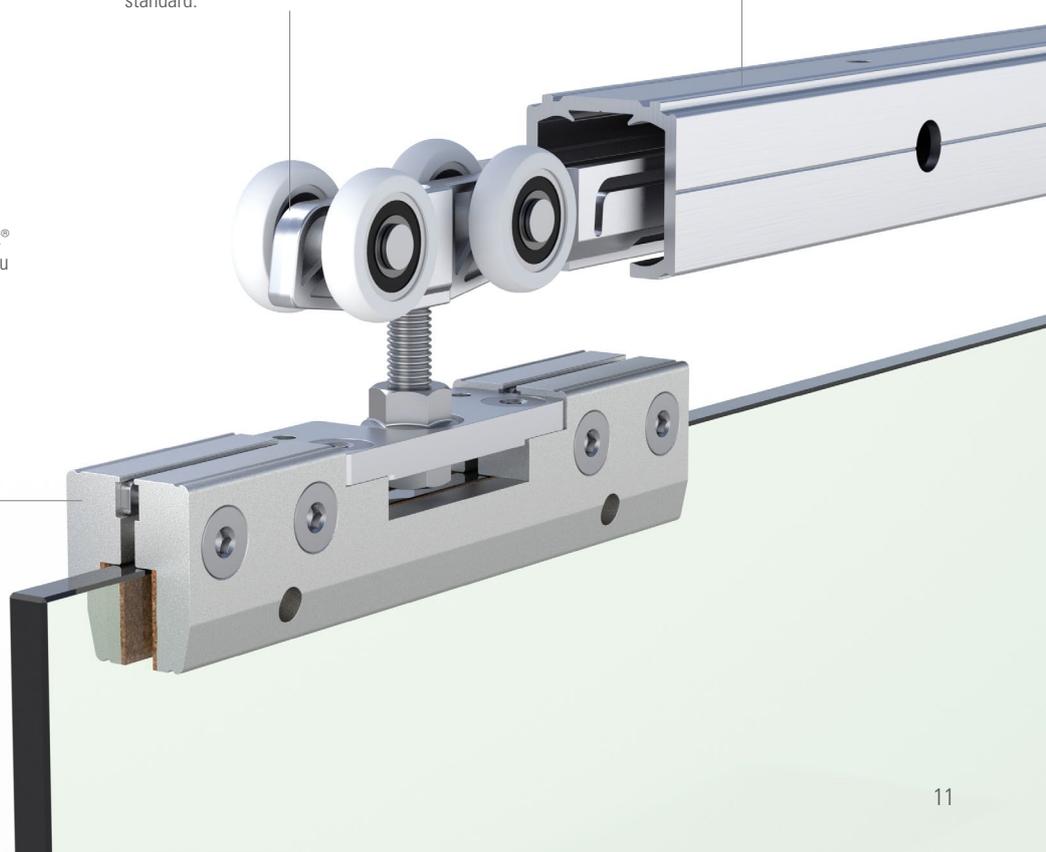
Pour la plupart des applications MasterTrack® BT, y compris le montage classique au mur ou au plafond et la solution télescopique.

Roulettes avec amortisseur de fermeture

Le freinage de la porte coulissante s'effectue en douceur et de manière fluide en un seul mouvement grâce aux amortisseurs. Un amortisseur de fermeture remplace à chaque fois un chariot standard.

Rail de roulement compact

Convient à diverses possibilités d'application, par exemple comme solution télescopique à deux ou trois vantaux ou encore pour un montage à fleur de plafond.





FloorTrack – Vitrage de terrasses coulissant



FR

Le sentiment d'être dehors - sans être dehors. Comment y parvenir ? Avec le nouveau système de portes coulissantes de Bohle. Que ce soit pour un jardin d'été privé ou une délimitation pratique de la terrasse dans la restauration : avec FloorTrack, vous créez une cloison mobile et transparente qui sépare élégamment les espaces extérieurs. Selon vos souhaits, vous pouvez choisir entre deux rails au sol : l'un peut être encastré dans le sol ou alors l'autre variante est le rail de roulement monté en saillie. Trois à cinq éléments coulissants d'une largeur maximale de 1,10 m chacun sont possibles pour une élégante cloison en verre. FloorTrack permet de réaliser des cloisons vitrées aussi bien étroites que larges : d'une part, les profilés de sol peuvent être raccourcis individuellement et, d'autre part, ils peuvent être juxtaposés à l'aide d'éléments de liaison pour obtenir une largeur totale de plus de 10 mètres.

Points forts du produit

- Installation avec rail au sol encastré ou en applique
- 3 à 5 éléments coulissants possibles
- Largeurs totales de plus de 10 m réalisables grâce à des éléments de liaison
- 3 finitions disponibles : Blanc (RAL 9010), gris anthracite (RAL 7016) et anodisé couleur aluminium
- Alignement parfait grâce au réglage en hauteur



Profilé de verre

- Maintien sûr du verre
- Largeur de porte max. 1,1 m / épaisseur de verre 10 mm
- Verrouillage en option

Profilé de guidage supérieur

- Montage facile
- Rallongeable jusqu'à plus de 10 m

Joint à brosse

- Minimise l'entrée de poussière
- Empêche les bruits de claquement
- Stabilise en cas de forte pression du vent

Chariot à roulettes

- Peut supporter jusqu'à 80 kg
- Réglable en hauteur de +/- 4 mm

Fermeture

- Verrouillage sûr des portes
- Ouverture par le pied
- Au choix, d'un côté ou des deux côtés

Embout et entraîneur

- Fonction d'entraînement intégrée
- Butoirs mécaniques en caoutchouc

Rail de roulement

- En applique, encastré ou montage sans obstacle
- Rallongeable jusqu'à plus de 10 m



FrameTec Select 2.0 – Système de cloisons vitrées

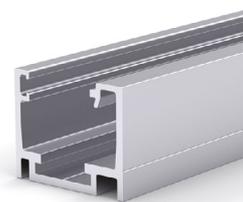


Le système de cloisons vitrées FrameTec Select 2.0 est un véritable multitalent : l'élégante construction de cadres fins crée des concepts d'espaces ouverts et lumineux et préserve en même temps la discrétion dans les pièces d'habitation et les bureaux grâce à l'isolation acoustique jusqu'à 37 dB. Le système se distingue par ses multiples possibilités de montage et convainc par ses profilés de haute qualité qui se montent rapidement et facilement. Créez une nouvelle sensation d'espace avec des murs en verre.

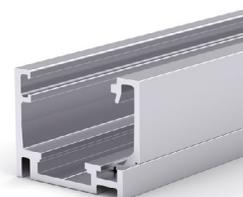
Points forts du produit

- Système de cadre stable avec un maintien sûr
- Peut être combiné de manière flexible avec une imposte, une partie latérale ou comme paroi de séparation
- Profilés étroits au sol et au mur pour un aspect uniforme
- Montage rapide grâce à un système de profilés astucieux
- Isolation phonique jusqu'à 37 dB

Profilé de vitrage
en une pièce



Profilé de vitrage
en deux parties

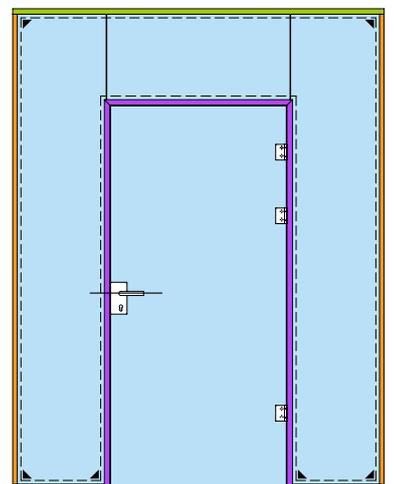
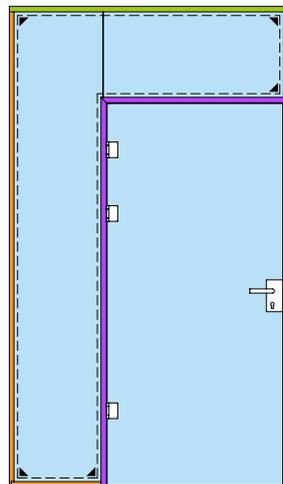
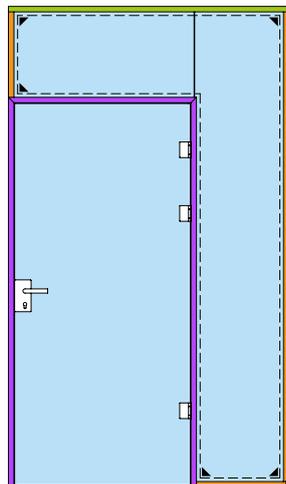
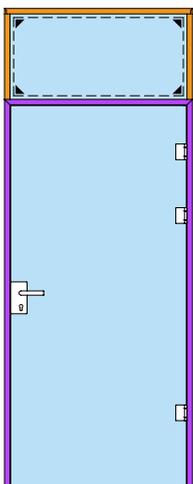
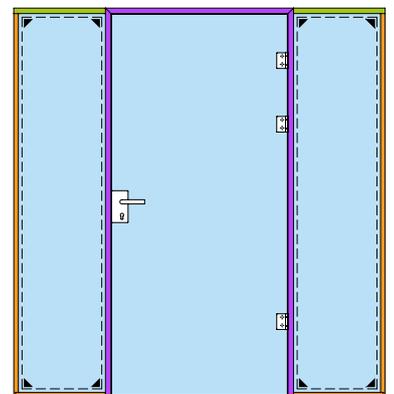
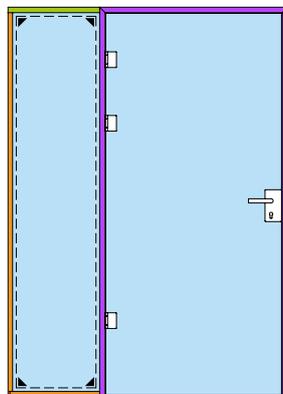
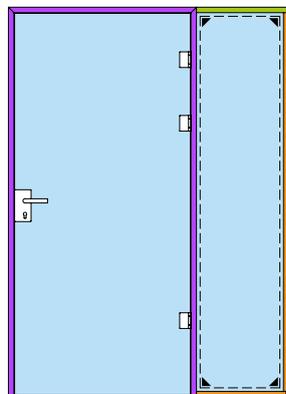
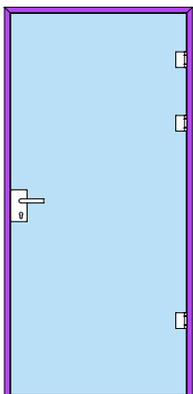


FrameTec Select 2.0 a été testé par l'ift Rosenheim selon la norme DIN 4109.



Profilés sur demande selon la gamme de couleurs RAL - commande minimale de 4 profilés ou kits d' huisseries.

Veuillez nous écrire à : ferrures@bohle.de



 Profilé de vitrage en une seule partie

 Profilé de vitrage en deux parties

 Profilé d'encadrement



Ferrure d'angle Alva à fermeture automatique



FR

Avec ses fonctions exceptionnelles, ses possibilités de montage confortables et sa forme, la ferrure d'angle Alva fait partie des meilleures de sa catégorie. Comme la ferrure d'angle supérieure correspondante a les mêmes dimensions que la ferrure inférieure, l'ensemble s'harmonise particulièrement bien. Alva est donc une ferrure polyvalente au design intemporel. L'ensemble du système hydraulique pour la fonction d'auto-fermeture est logé dans la ferrure. La vitesse de fermeture et l'action de verrouillage sont réglables en continu et assurent un confort maximal. La ferrure avec force de fermeture EN5 a les mêmes dimensions de 184x70 mm que la ferrure d'angle EN3 et assure donc un aspect uniforme pour les portes de différentes tailles dans une même pièce. Elle est particulièrement adaptée aux portes larges et lourdes.

Points forts du produit

- Montage rapide sans évidement du sol
- Seulement deux trous pour une fixation sûre de la plaque de sol
- Aspect de haute qualité sans vis ni points de fixation visibles
- Inserts noirs
- Caches également disponibles en finition noire et polie
- Ajustement fin et simple de la porte
- Testé à 500.000 cycles selon la norme DIN EN 1154 par l'ift Rosenheim





Santos – Paumelle de porte de douche



FR

La série de paumelles de porte de douche Santos est idéale pour ceux qui recherchent une esthétique élégante à un bon rapport qualité-prix. Santos associe des matériaux durables et un design de première classe dans une série de paumelles de porte de douche à la finition haut de gamme. Le look revisité par la maison Bohle convainc par son aspect moderne et élégant et s'adapte parfaitement à une multitude de robinetteries grâce aux éléments ronds et carrés.

Points forts du produit

- Vis cachées
- Réglage en continu de la position zéro
- Faibles dimensions des interstices
- Caches avec technique de clipsage





Juna® – La charnière innovante



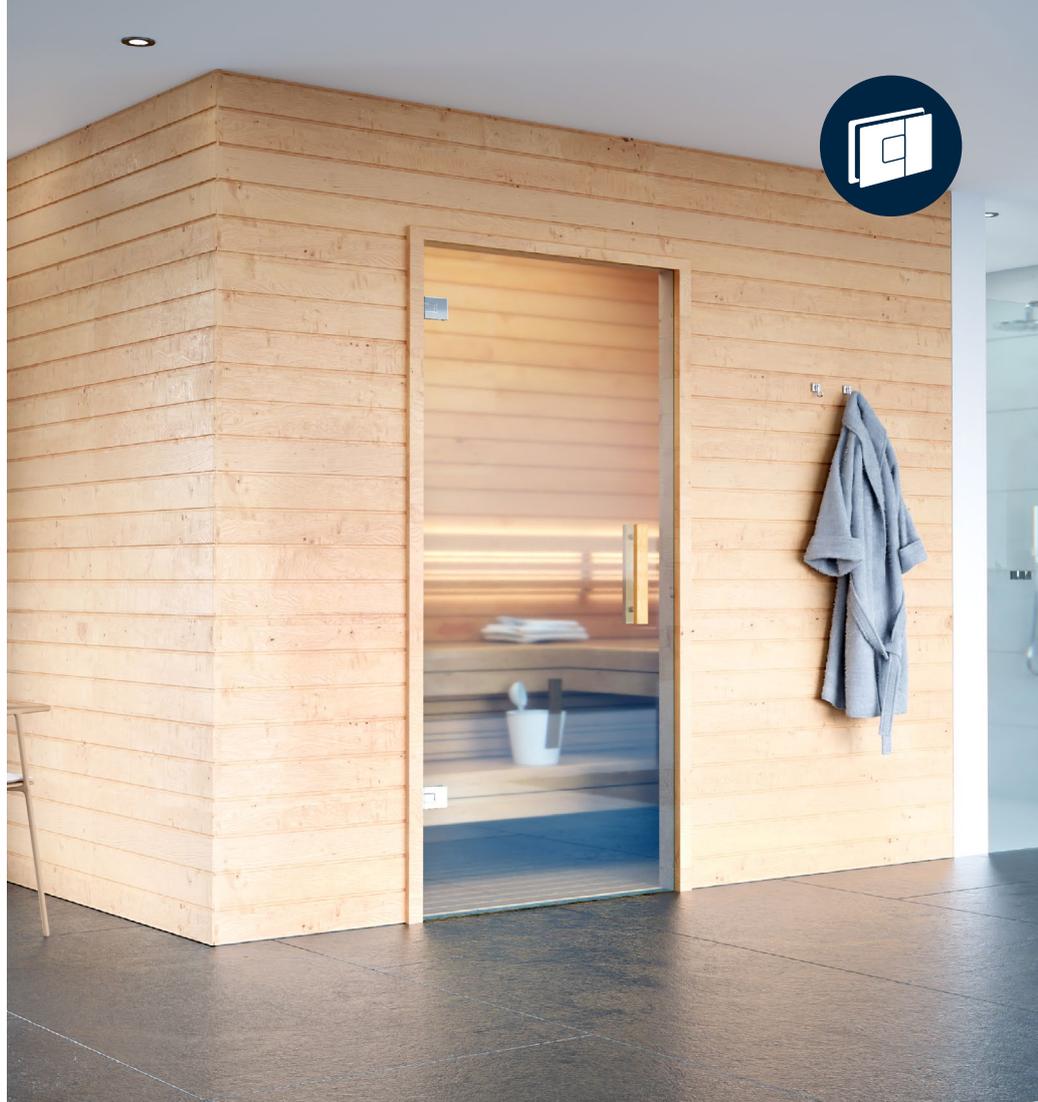
FR

Développée et conçue par Bohle, la nouvelle charnière pare-douche Juna® combine l'esthétique et la fonctionnalité avec la qualité et la fabrication „Made in Germany“. Les dimensions réduites des interstices et le recouvrement de toutes les vis soulignent la grande qualité de la charnière.

Points forts du produit

- Réglage parfait de la position zéro grâce à une technique de serrage innovante
- Conception de haute qualité avec des espaces minimaux et des vis cachées
- Montage efficace avec un seul outil
- Positionnement précis et ferme des caches
- Juna® a été testée avec succès sur 100.000 cycles (DIN EN 14428:2015-09, section 5.5)
- Garantie fabricant de 5 ans





Dans tous les cas Juna®



 **100.000**
CYCLES TESTÉS PAR ift

RÉGLAGE >POINT
ZÉRO< BREVETÉ

QUALITY BY BOHLE
MADE IN GERMANY

5 ANS DE
GARANTIE

 ADAPTÉE
AU SAUNA

Juna® a été testée par l'ift Rosenheim selon la norme DIN EN 14428:2005-02, section 5.5.



© Tonelli

Ferrures de meubles et de vitrines



FR

La construction de meubles avec du verre n'impose presque aucune limite à la créativité. Avec les ferrures appropriées, on obtient des tables, des étagères et des vitrines d'une élégance transparente. Depuis longtemps, le verre est devenu un matériau incontournable dans les domaines de l'aménagement intérieur ou de l'agencement de magasins. Les ferrures de meubles haut de gamme de Bohle assurent la stabilité nécessaire à vos projets. Elles convainquent par leur fonctionnalité et leur design discret. Chez nous, vous avez le choix entre des charnières, des portes coulissantes, des serrures, des poignées et bien plus encore.





Protection des surfaces & nettoyage



BriteGuard® Pro – La protection de surface ultra rapide

BriteGuard® Pro est une protection de surface transparente pour les surfaces planes en verre ou en céramique, qui protège rapidement et efficacement de la corrosion. De plus, il en résulte une surface „easy to clean“ sur laquelle les particules de saleté n’ont pratiquement aucune chance.

Points forts du produit

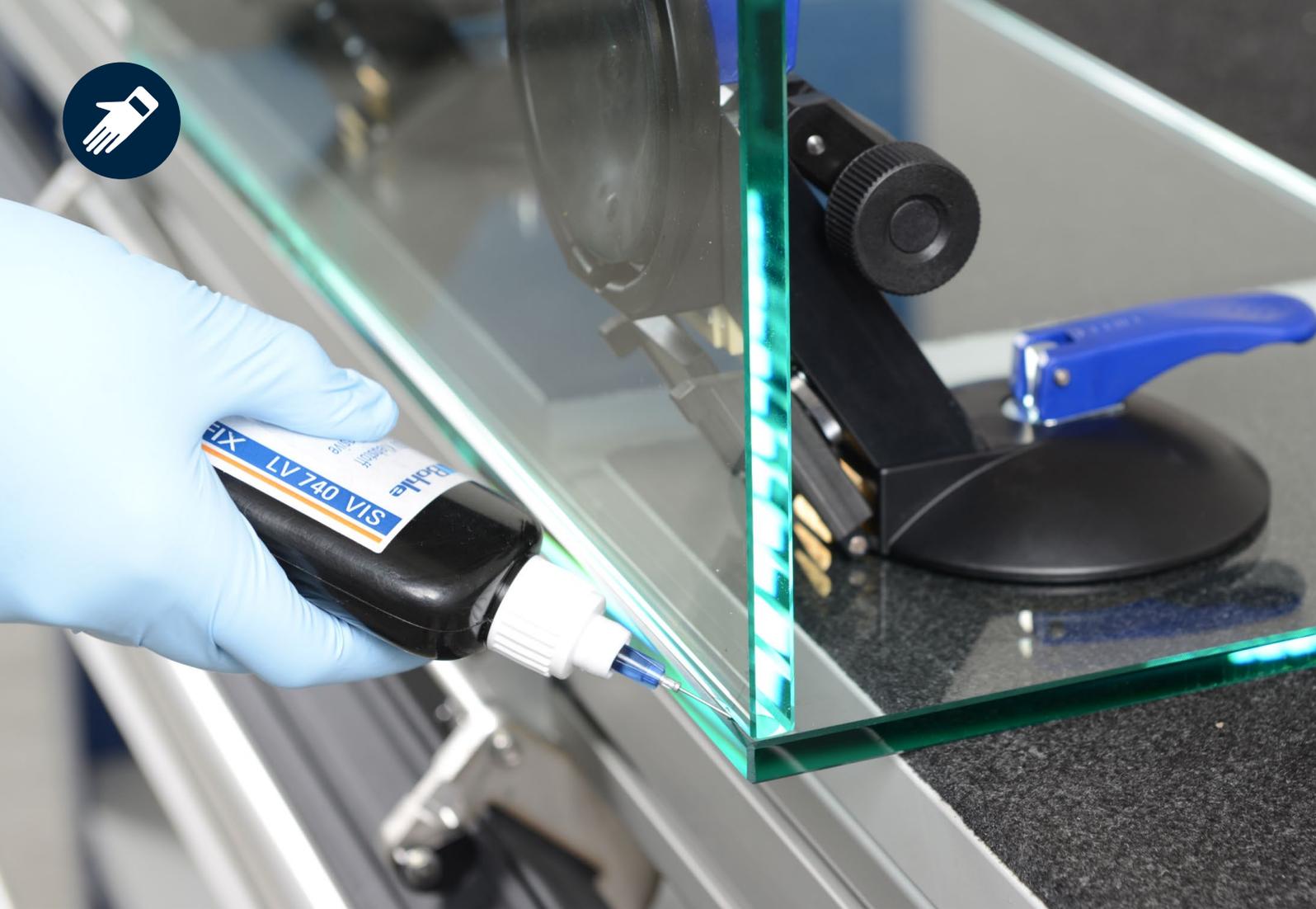
- Application rapide et facile
- Protection de longue durée
- Pas de nettoyant spécial nécessaire
- Restauration et entretien faciles



Nettoyant

Toujours la meilleure visibilité - que ce soit dans le cadre du traitement du verre ou plus tard lors de son utilisation. L’offre comprend des produits et des chiffons de nettoyage adaptés, des nettoyants spéciaux, des pâtes de nettoyage et les accessoires correspondants.





Collage UV du verre avec Bohle



Les meubles en verre fabriqués de manière individuelle sont et restent pour beaucoup un décor intemporel classique ou sophistiqué. Les miroitiers utilisent des colles UV pour assembler les différents éléments lors de la construction de meubles en verre.

En tant que précurseur avec plus de 30 ans d'expérience dans le collage du verre, nous avons développé chez Bohle, au cours d'un travail de développement intensif, des systèmes de collage du verre qui rendent le travail plus simple, plus rapide et plus précis. Entre-temps, nous proposons une gamme unique au monde de composants pour le collage UV. Les avantages pour vous : des temps de traitement courts, un faible investissement en équipement et en produits, des composants adaptés les uns aux autres et de nombreuses possibilités de conception - Encore besoin d'arguments ?

Collage UV professionnel avec des composants Bohle pour :

- Meubles en verre
- Arts décoratifs en verre
- Vitrines et tables en verre
- Formes spéciales
- Collage verre-verre
- Collage verre-métal



Fixations miroirs



Dans le monde des miroirs de Bohle, il s'agit avant tout d'une chose : la sécurité ! Ne faites aucun compromis lors de la fixation de petits et grands miroirs, qu'il s'agisse de tôles, de rubans adhésifs ou de colle pour miroirs.

Bohle AG est une entreprise spécialisée en collage certifiée depuis 2022. Des directives strictes de la norme DIN 2304 déterminent notre processus de fabrication pour les tôles miroir, qui est approuvé par le TechnologieCentrum Kleben. Notre salle de production est par exemple exempte de contamination et garantit des conditions toujours constantes grâce à une climatisation contrôlée – précisément adaptée au processus de travail et de collage. Nos collaborateurs possèdent une qualification supplémentaire en matière de collage.



Chaque type de fixation a ses avantages et ses inconvénients. Ainsi, les tôles pour miroirs présentent un avantage décisif par rapport aux colles ou aux rubans adhésifs : elles permettent de démonter les miroirs, c'est-à-dire de les décrocher sans grand effort ou de les orienter plus facilement, voire ultérieurement, à l'aide de disques excentriques. Les colles et les rubans adhésifs sont particulièrement appréciés pour la fixation durable des miroirs.



Certification

Bohle est une entreprise spécialisée dans le collage selon la norme DIN 2304



Façonnage du verre



Par des professionnels du verre pour des professionnels du verre. Les vastes compétences de Bohle en matière de traitement du verre sont mises à profit dans cette gamme universelle. Presque tous les traitements du verre sont ainsi couverts.



Perçage

Les perceuses à verre sont indispensables pour l'usinage universel de petites et moyennes plaques de verre en faible quantité. Bohle propose dans ce segment des perceuses d'établi simples à une face et des forets creux diamantés adaptés. Elles sont faciles à régler et particulièrement robustes.



Ponçage

Des résultats de travail précis et une qualité élevée constante : les meuleuses et les bandes abrasives pour le verre permettent d'optimiser les processus et donc d'améliorer la rentabilité. Elles constituent donc un allègement parfait du travail, tant pour les travaux de ponçage simples que pour les travaux plus exigeants.



Polissage

Nos systèmes de réparation du verre éliminent sans peine aussi bien toutes les rayures de surface que les rayures profondes (Trizact) sur les vitres. Grâce à ces appareils, il est également possible d'éliminer les dommages sur les vitres déjà montés.



Perceuse à eau Aqua Drill Pro



FR

Avec un couple de 90 Nm et une vitesse de rotation de 3.850 tr/min, ce concentré de puissance compact ne connaît aucune limite. Il en résulte un forage extrêmement rapide ainsi qu'un travail propre et sans salissures. De plus, l'Aqua Drill Pro se montre flexible : la machine peut être utilisée aussi bien pour le forage à eau que pour le vissage. Les utilisateurs expérimentés savent ce qui peut arriver si quelque chose se passe mal lors du perçage de carreaux ou de plaques de granit : ennui, perte de temps, frais supplémentaires. Mais tout cela peut être évité avec le bon équipement. La perceuse à eau sans fil Aqua Drill Pro de Bohle offre les conditions idéales pour percer rapidement et surtout sans risque de rupture dans les matériaux les plus durs.

Points forts du produit

- Limitation de couple réglable
- Quatre vitesses commutables de 0 à 3850 tr/min
- Engrenage métallique solide
- Col de serrage de 43 mm pour une utilisation sur un support de perçage
- Diamètre de perçage 5 -70 mm
- Raccord universel pour foret 1/2"





GlassBuddy® Plus – Appareil de mesure du verre



FR

Le GlassBuddy® Plus est le multitalent pour l'analyse précise du verre plat. Qu'il s'agisse de verre simple, de verre feuilleté, de verre isolant double ou triple. Il reconnaît en outre le verre pare-feu. En quelques secondes, le GlasBuddy® Plus fournit des informations sur l'épaisseur du verre, la structure de la vitre, les revêtements, les intercalaires et leur position. En fonction de l'espace entre les vitres, le GlassBuddy® Plus peut analyser une structure de 100 mm maximum. Ne sont pas mesurables ou seulement de manière limitée : Les verres satinés/grisés, les verres feuilletés avec un film mat ou fortement coloré, les verres à couches interférentielles et les verres fortement réfléchissants.

Points forts du produit

- Analyse les structures de verre de manière non destructive
- Mesure l'épaisseur du verre et les espaces entre les vitres
- Détermine la position des revêtements Low-E
- Représentation graphique des résultats de mesure
- Détermine le nombre, l'épaisseur et la position des films
- Traitement de plusieurs mesures comparatives
- Les mesures peuvent être gérées confortablement sur PC



Spécifications

- Verre simple
- Verre feuilleté monolithique (vg)
- Verre feuilleté monolithique (vsg)
- Verre monolithique comme verre de protection incendie
- Verre isolant double composé de 2 x verre simple
- Double vitrage isolant avec verre feuilleté
- Double vitrage isolant avec verre feuilleté de sécurité
- Verre isolant 2x avec mvg comme verre de protection incendie
- triple vitrage isolant composé de 3 x verre simple
- triple vitrage isolant avec verre feuilleté
- triple vitrage isolant avec verre feuilleté de sécurité





Ventouse électrique Veribor®



FR

Aspirer ? Une histoire de bouton !

La nouvelle ventouse électrique Veribor® met fin à la fastidieuse utilisation manuelle. En effet, l'aspiration se fait désormais par simple pression sur un bouton - et le repompage est même entièrement automatique. Mais ce n'est pas tout : fidèles à la devise „Améliorer votre ventouse à pompe“, les aides à la manutention à pompe manuelle peuvent facilement être équipées d'une pompe électrique . En effet, l'échange entre la pompe électrique et la pompe manuelle se fait en quelques secondes.

Points forts du produit

- Capacité de charge de 120 kg
- Création rapide du vide par simple pression sur un bouton
- Plus de sécurité grâce au repompage automatique
- Double mécanisme de sécurité lors de l'arrêt
- Peut être installé ultérieurement sur les ventouses à pompe Veribor® déjà achetées





Une endurance maximale

Quel que soit le défi auquel vous êtes confronté : La ventouse ne fait pas que suivre le rythme, elle tient aussi la distance. Le système permet ainsi de pomper environ 600 fois avec une seule charge de batterie et fait preuve d'une endurance maximale dans le travail quotidien. Mais ici aussi, la règle est la suivante : faire confiance, c'est bien, contrôler, c'est mieux. C'est pourquoi un voyant lumineux sur la poignée de la ventouse informe l'utilisateur de l'état de la batterie de la pompe électrique. Mais même si la batterie est déchargée, la ventouse est toujours prête à l'emploi. Comment cela se fait-il ? Grâce au piston fourni ! Il vous permet de passer facilement en mode pompe manuelle et de continuer à travailler sans perte de temps notable.



Améliorer votre ventouse à pompe

Améliorez simplement votre ventouse à pompe manuelle avec la pompe à batterie Veribor® et rendez votre travail automatiquement plus sûr. La pompe à accumulateur, vendue séparément, est compatible avec les ventouses BO601 et BO601G et s'installe rapidement.



Étape 1
Retirer le piston manuel.



Étape 2
Insérer la pompe à accumulateur dans la ventouse.



Étape 3
Un „clic“ confirme que la pompe à accumulateur est bien fixée.



Ventouse Veribor®



Ventouses Premium pour un travail en toute sécurité

Vous avez ainsi tout bien en main : les ventouses Veribor® vous aident à soulever, porter et maintenir des vitres, des plaques ou des éléments de construction lisses, lourds et de grande surface dans les situations de travail les plus diverses et garantissent toujours un maintien ferme et sûr.

Il existe une solution adaptée à chaque métier et à chaque branche : vitriers, menuisiers, métalliers, décorateurs d'intérieur, carreleurs, fabricants de fenêtres, entreprises de montage, paysagistes, garagistes, installateurs - avec l'expérience de plus de 70 ans d'ingénierie, nous avons conçu entre-temps plus de 200 modèles de ventouses et d'aides à la fixation de première qualité. Tous ont une chose en commun : l'exigence la plus élevée en matière de travail en toute sécurité.

Points forts des produits

- Pour le transport de tous les éléments de construction et objets avec une surface étanche au gaz
- Avec une capacité de charge de 25 à 120 kg
- Pour soulever et porter de manière ergonomique, et en ménageant le dos, des éléments de construction encombrants et lourds
- Pour réduire les coûts grâce à une diminution des dommages de transport
- Pour une meilleure prise en main grâce à un confort de transport accru
- Le modèle Veribor® adapté à chaque surface et à chaque matériau
- Pour chaque sens de transport : vertical ou horizontal
- Confort d'utilisation grâce à un design intuitif
- Double sécurité grâce au facteur de sécurité double
- Compact, léger et maniable



Série aluminium

L'aluminium est un matériau robuste et très durable, résistant à la chaleur, aux UV et aux intempéries. Nous développons ainsi des ventouses qui conviennent à une utilisation permanente sans être encombrantes ou trop lourdes.

L'aluminium se prête très bien au moulage lors du processus de fabrication, ce qui nous permet de produire des ventouses particulièrement ergonomiques et au design épuré. Nous renonçons bien entendu aux alliages au plomb - la santé passe toujours en premier. Bon pour l'environnement : l'aluminium est recyclable à 100 % et peut être recyclé autant de fois que nécessaire.

Série plastique

Comparé à l'aluminium, le plastique est le matériau de base le plus léger. Malgré sa légèreté, le plastique que nous utilisons pour la série Veribor® est très robuste, résistant aux chocs et supporte les charges les plus élevées. Non seulement nous le testons continuellement, mais cela se voit aussi au fait que le même plastique est utilisé dans les casques de moto.

Le plastique, tout comme les rondelles en caoutchouc, est exempt de HAP, c'est-à-dire qu'il ne contient pas de composés d'hydrocarbures cancérigènes. Comme le matériau est en outre résistant à la chaleur, à l'huile, aux UV et aux intempéries, il est idéal pour une utilisation dans l'artisanat.



Liftmaster B1 – Appareil de levage



FR

La tendance à des vitrages toujours plus grands dans l'architecture et la part croissante des triples vitrages thermo-isolants posent de nouveaux défis aux transformateurs et aux monteurs : les éléments qui pouvaient autrefois encore être portés par deux personnes sont désormais si lourds qu'il est pratiquement impossible de les transporter manuellement à travers l'entreprise ou sur le chantier. Avec le Liftmaster B1, Bohle a développé une aide innovante à la manipulation et au montage qui permet de déplacer facilement et en toute sécurité des éléments pesant jusqu'à 180 kilogrammes, tels que des vitres, des éléments de fenêtres ou des plaques de métal ou de pierre - et ce par une seule personne.





Points forts du produit

- Système de levage par le vide à 2 circuits indépendant de l'électricité / de l'énergie selon DIN EN 13155
- Idéal pour le transport interne et les travaux sur le chantier
- Manipulation simple et sûre d'éléments de construction jusqu'à 180 kg
- Montage facile d'éléments de construction
- Se démonte facilement et s'adapte à presque tous les breaks
- Construction stable
- Mât orientable et inclinable
- Très compact et maniable
- Passe par des portes standard
- Largeur 800 mm (avec les essieux sortis: 1,1 m)
- Poignée de maintien réglable en hauteur
- Pompage manuel





Conseil & service

Depuis notre création en 1923, nous avons développé un savoir-faire inestimable autour du matériau verre. Grâce à nos équipes internationales d'experts et à nos filiales locales, nous vous conseillons sur place dans le monde entier, vous soutenons avec des textes d'appel d'offres et des documents de planification, des conseils détaillés sur les produits ainsi que des conseils techniques, par exemple pour les grands projets.



Ferrures

Pour toute demande concernant l'assortiment de ferrures comme les garde-corps, les douches, les portes coulissantes et bien plus encore.

ferrures@bohle.de
+49 (0) 2129 5568 951

Pour l'aide à la planification de projets.

technique-ferrures@bohle.de
+49 (0) 2129 5568 953



FR



Fournitures d'atelier

Pour tout ce qui concerne le traitement du verre, le vitrage, le collage du verre aux UV, le nettoyage ou la protection du travail, y compris tous les consommables.

consommables-atelier@bohle.de
+49 (0) 2129 5568 901



FR



Technique du vide

Pour tout ce qui concerne les ventouses, les installations de levage et les aides à la fixation. La technique du vide facilite le transport.

techniqueduvide@bohle.de
+49 (0) 2129 5568 851



FR



be inspired

 Bohle

Bohle AG
 Departement Français
 Dieselstraße 10
 D-42781 Haan

 france@bohle.de
 +49 2129 5568-0

www.bohle.com