

BauderPRIMO KL BauderPRIMO KL BR

Points d'ancrage
Documentation de montage



Objet

Adresse

NPA, lieu

Ajout d'adresse

Numéro d'ordre

Type de bâtiment

Forme du toit

Entreprise de montage

Adresse

NPA, lieu

Téléphone

Monteur

E-mail

Téléphone direct

Ce document contient les instructions de montage et d'exploitation ainsi que la documentation de montage et le protocole de maintenance. Ces documents doivent être conservés avec l'installation et lus avant chaque utilisation.

Liste de contrôle pour le montage

- Plaquette d'identification et numéro de série pour identification du produit
- Exigences relatives au support, l'épaisseur minimale et la largeur sont respectées
- Le centrage de l'ancrage avec les plis de feuillure est respecté
- Les vis des deux moitiés sont serrées uniformément à 30 Nm avec des écrous autobloquants
- Les vis de fixation du réglage de largeur de construction (2 pièces) sont bloquées avec un couple de 30 Nm
- Vérifier toutes les à vis du «Primo joint debout» avec un couple de serrage à 30 Nm
- L'anneau à visser collé
- Tous les composants livrés utilisés
- Documentation photo comprenant les étapes de montage ASP remplie et documentée

Catégorie d'utilisation

Cette installation est conforme à la catégorie d'utilisation au terme du montage:

- Classe 1, système de retenue avec une longueur de câble maximum en mètre
- Classe 2, système de retenue avec une longueur de câble maximum en mètre
- Classe 3

Avant chaque utilisation de l'installation, contrôler la catégorie d'utilisation, l'environnement et régler la longueur du câble.

Couple de serrage Nm recommandé atteint

Point d'ancrage:	Nm:	Point d'ancrage:	Nm:	Point d'ancrage:	Nm:	Point d'ancrage:	Nm:	Point d'ancrage:	Nm:
1		10		19		28		37	
2		11		20		29		38	
3		12		21		30		39	
4		13		22		31		40	
5		14		23		32		41	
6		15		24		33		42	
7		16		25		34		43	
8		17		26		35		44	
9		18		27		36		45	

Commentaires du monteur:

Documentation illustrée

Les différentes étapes de montage du BauderPRIMO KL / BauderPRIMO KL BR et des différents points d'attache ont illustrées et documentés à partir de la page 4.

Date:

Signature entreprise de montage:

Signature monteur:

Planification système antichute

Avant l'utilisation ou l'installation du produit BauderPRIMO, ce manuel d'utilisation doit être lue attentivement.

L'ancrage BauderPRIMO KL sert de point d'attache pour les systèmes d'arrêt de chute et de retenue de l'équipement de protection individuelle (EPI). La version BauderPRIMO KL BR est destinée à une utilisation avec le système de câble BR1/BR6/BR8. Les deux modèles sont conçus pour être installés sur des toits à joint debout et à agrafure ronde. Une installation correcte et une utilisation conforme aux prescriptions permettent à l'ancrage de protéger l'utilisateur, en combinaison avec un système de retenue ou d'arrêt de chute approprié, contre une chute au sol ou sur d'autres obstacles. Les ancrages BauderPRIMO KL et BauderPRIMO KL BR sont certifiés selon la norme SN EN 795:2012 Type A. Ils ne doivent être utilisés que pour le but de protection contre les chutes décrit ici. Leur utilisation comme point de levage ou d'ancrage de charges est interdite.

Exigences pour les utilisateurs

L'utilisation de l'installation est réservée aux personnes ayant suivi une formation PSAGa pour la protection contre les chutes. Des restrictions de santé telles que des problèmes cardiaques ou circulatoires, ou l'influence de l'alcool ou de médicaments, peuvent affecter la sécurité lors des travaux en hauteur. Dans de tels cas, l'utilisation de l'installation doit être évitée. Un plan de sauvetage avec les mesures appropriées doit être mis en place en cas de chute.

Modifications et réparations

Aucune modification ou ajout ne peut être apporté à l'installation sans l'accord écrit préalable du fabricant. Les réparations ne doivent être effectuées que sur instruction du fabricant.

Risques liés à la combinaison d'éléments

La combinaison de différents éléments peut poser un risque pour la sécurité. Tous les éléments doivent donc être vérifiés par une personne autorisée pour garantir leur compatibilité.

Vérification avant utilisation

L'utilisateur est tenu de vérifier l'installation avant chaque utilisation et de s'assurer de son bon fonctionnement (voir la liste de contrôle à la page suivante).

Restrictions d'utilisation

Pour des raisons de sécurité, l'ancrage doit être mis hors service si: 1. Il existe des doutes quant à une utilisation en toute sécurité (par exemple, des dommages tels que des fissures ou des ruptures sont constatés); 2. L'installation a été sollicitée par une chute; 3. L'installation a été exposée à des produits chimiques; 4. Elle a été frappée par la foudre; 5. Des déformations sont présentes; 6. Une usure est constatée; 7. De la corrosion est observée.

Après une chute ou en cas de dommages, l'installation ne peut être réutilisée qu'après inspection et approbation écrite par une personne autorisée par le fabricant.

Durée d'utilisation

Les matériaux utilisés sont résistants à la corrosion lorsqu'ils sont correctement entretenus et installés dans des conditions environnementales normales. Sous réserve des restrictions d'utilisation mentionnées ci-dessus, l'installation peut être utilisée indéfiniment.

Accessoires

L'ancrage BauderPRIMO doit être utilisé exclusivement avec des harnais de sécurité conformes à la norme EN 361, des absorbeurs d'énergie conformes à la norme EN 355 et des systèmes de liaison conformes à la norme EN 354, conformément aux instructions du fabricant respectif. Le système de liaison EN 354 doit être équipé d'un dispositif de réglage de longueur. Le mousqueton doit avoir une ouverture d'au moins 16 mm.

Seules des pièces d'origine doivent être utilisées.

Charges admissibles

L'ancrage BauderPRIMO est conçu pour des charges dans toutes les directions parallèles à la structure. Un maximum de deux personnes peut être sécurisé par point d'ancrage.

Utilisation de l'EPI Avant d'utiliser l'ancrage BauderPRIMO, la hauteur libre requise sous l'utilisateur doit être vérifiée et assurée. Il est essentiel de veiller à ce que la chute libre soit réduite au minimum en cas de chute. La hauteur libre nécessaire dépend des composants du système d'arrêt de chute (harnais et système de liaison), de leur allongement maximal, ainsi que du déplacement du point d'ancrage, correspondant à la hauteur du support. Cette mesure résulte de l'allongement de l'absorbeur d'énergie utilisé, du déplacement du harnais sur le corps (comme décrit dans la notice d'utilisation de l'EPI), de la taille de l'utilisateur et d'une marge de sécurité d'un mètre supplémentaire.

Il est impératif de respecter la charge admissible sur les arêtes du bâtiment ainsi que la longueur d'utilisation maximale lors de l'utilisation d'un système de retenue.

La longueur minimale requise est calculée à partir des éléments suivants:

- Déformation du système antichute (max. 1000 mm, en fonction de la hauteur de colonne H)
- Plus les éléments de connexions y inclus l'amortisseur de chute selon norme EN 355 et EN 354 (voir dans les manuels d'instructions correspondants)

Réparations et maintenance

Les réparations de l'ancrage ne doivent être effectuées que par le fabricant ou un fournisseur qualifié. L'ancrage BauderPRIMO doit être inspecté selon les besoins, mais au moins une fois par an, par le fabricant ou une personne qualifiée autorisée, conformément aux instructions du fabricant. L'étiquette du produit doit également être vérifiée lors de cette inspection. Les résultats de l'inspection doivent être consignés dans le carnet d'entretien intégré, car l'efficacité et la durabilité de l'installation, ainsi que la sécurité de l'utilisateur, en dépendent.

Nettoyage

Les pièces métalliques doivent être nettoyées avec un chiffon après utilisation. Toute autre méthode de nettoyage, telle que le nettoyage chimique, est interdite.

Liste de contrôle pour utilisation de l'installation

Avant chaque utilisation de l'ancrage BauderPRIMO, une vérification de fonctionnement et de sécurité doit être effectuée selon les critères suivants:

- Vérifier la conformité de l'installation du point d'ancrage à la documentation d'installation.
- Vérifier que le numéro de série sur la plaque signalétique du point d'ancrage (ASP) correspond à celui indiqué dans la documentation d'installation.
- Exclure la présence de corrosion.
- Exclure la présence de déformations.
- Exclure toute restriction, comme décrit à la page 2.
- S'assurer que l'ancrage BauderPRIMO est solidement fixé (effectuer une légère vérification manuelle en le secouant).
- Vérifier la vis à anneau: elle doit être entièrement vissée et fermement fixée.
- S'assurer que l'équipement de protection individuelle (EPI) est complet, intact et compatible avec cette installation. Il doit être correctement réglé conformément à la notice d'utilisation.
- Accrocher directement le mousqueton de l'EPI dans l'anneau et le verrouiller solidement.

PSA entsprechend der Tätigkeit benutzen
EPI utiliser selon l'activité
DPI usare secondo l'attività

