



Eurotec®

Le spécialiste de la technique de fixation

RELEVÉ
**SOLUTIONS DE LEVAGE
ET DE TRANSPORT**



www.eurotec.team/fr



TABLE DES MATIÈRES

1	PORTAIL BIM D'EUROTEC	4
2	LOGICIEL ECS	6
3	ANCRAGES DE LEVAGE ET DE TRANSPORT	10

DES SOLUTIONS DE LEVAGE ET DE TRANSPORT SIMPLIFIÉES !

Vous avez des questions sur les solutions de levage et de transport Eurotec ?
Contactez dès maintenant **nos experts** !

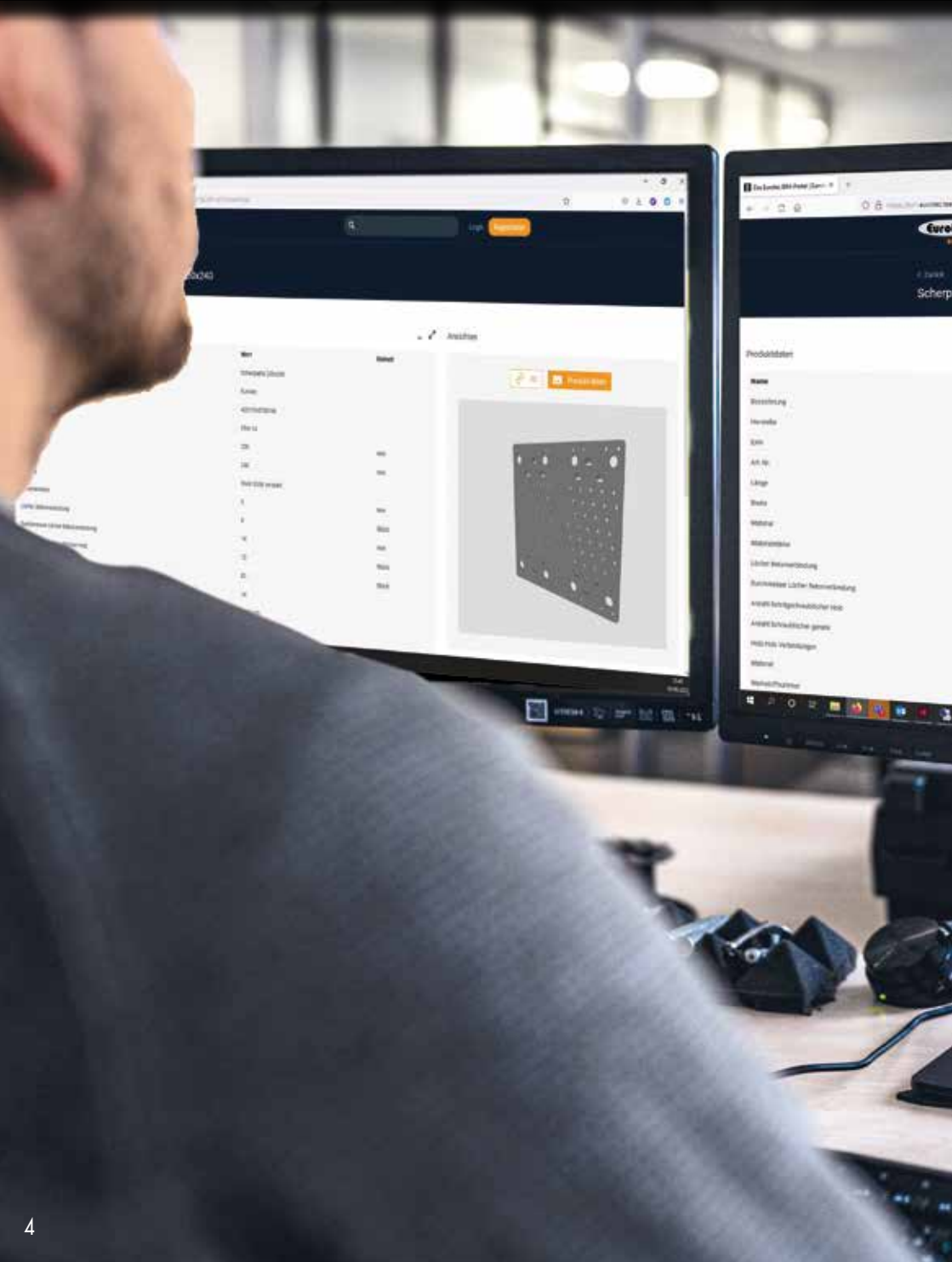


**NOUS NOUS FERONS UN
PLAISIR DE **VOUS** CONSEILLER !**

ÉQUIPE TECHNIQUE
Tel. +49 2331 62 45-444
technik@eurotec.team



1 PORTAIL BIM D'EUROTEC





NOTRE PORTAIL BIM D'EUROTEC

TOUTES LES DONNÉES EN UN
COUP D'OEIL !

LE PORTAIL BIM D'EUROTEC POUR VOTRE PROJET DE CONSTRUCTION !

Building Remark Modeling (modélisation des données du bâtiment) est devenu un incontournable des travaux de planification. Sur notre plate-forme conviviale, vous trouverez des Remarques sur les produits sous forme de **données compatibles avec BIM** pour votre projet de construction. Parmi les multiples formats de fichiers, nous citerons entre autres les objets 3D et CAO, les fichiers DWG et PDF ainsi que de nombreuses Remarques sur nos **certifications ETA**.

DÉCOUVREZ DÈS MAINTENANT NOS NOUVEAUX MODULES LOGICIELS ECS

Notre logiciel de conception ECS a été entièrement remanié et perfectionné. L'accent a été mis sur l'intégration de modules pour la construction en bois. L'objectif est de fournir à l'utilisateur des outils efficaces pour pré-dimensionner rapidement et de manière vérifiable des assemblages standardisés.

Pour plus d'informations sur le logiciel ECS, il suffit de scanner le code QR.



**RACCORDEMENT
LATÉRAL PAR
LANGUETTES**

**DOUBLEMENT DES
POUTRES**

RENFORT DE SUPPORT

RACCORD TRANSVERSAL



**COMPOSITE
BOIS-BÉTON**



**CONNEXION EN
PARALLÈLE**



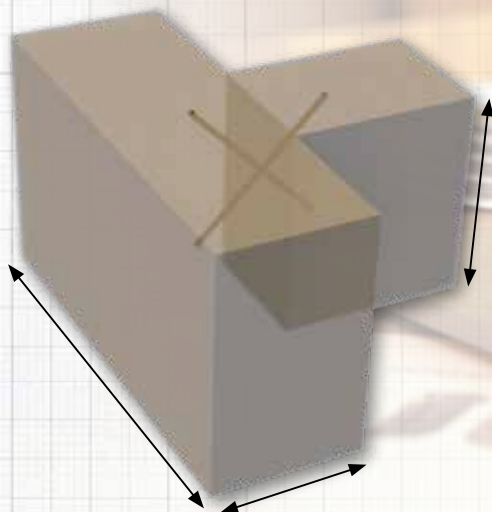
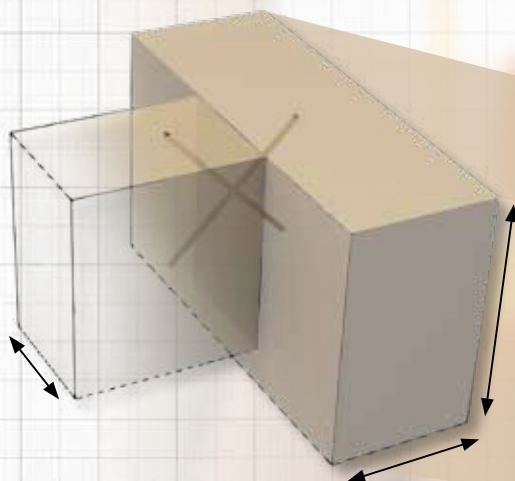
**RACCORDEMENT
PRINCIPAL-
SECONDAIRE**



APPRENEZ-EN PLUS SUR NOTRE LOGICIEL ECS

Le logiciel ECS est un logiciel gratuit et convivial permettant de dimensionner au préalable les vis à bois d'Eurotec. Les modules portent sur les assemblages de poutres maîtresses et poutres auxiliaires, les renforts transversaux (traction et pression), les assemblages chevrons-pannes, les fixations de systèmes d'isolation sur toitures et façades ainsi que de nombreuses autres fonctions.

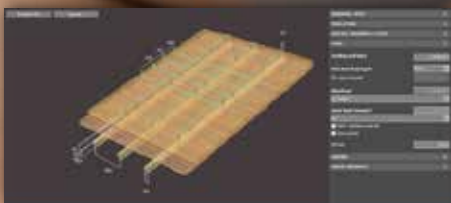
- Le logiciel vous permet d'adapter complètement votre assemblage individuel en modifiant des paramètres tels que la géométrie, le type de matériau (p. ex. lamellé-collé BSH et bois massif dans différentes classes de résistance), les limites de charge (charges variables et permanentes), la classe de sollicitation et plus, en fonction de vos besoins.
- Il permet par ailleurs d'optimiser la solution de fixation en ajustant le diamètre de la vis et la longueur de la vis et en vérifiant le facteur d'utilisation de la résistance affiché en bas à droite de l'écran.
- Une fois que vous avez sélectionné la solution d'assemblage, vous obtiendrez un rapport de calcul conformément à ETA-11/0024 et EN 1995 (eurocode 5), y compris les dessins correspondants au format PDF.



SCANNER
MAINTENANT



DÉCOUVREZ
LE LOGICIEL ECS !



Module de fixation de matériaux d'isolation sur les chevrons avec Topduo



Module d'assemblage chevrons-pannes avec Paneltwist et KonstruX

3 ANCRAGES DE LEVAGE ET DE TRANSPORT



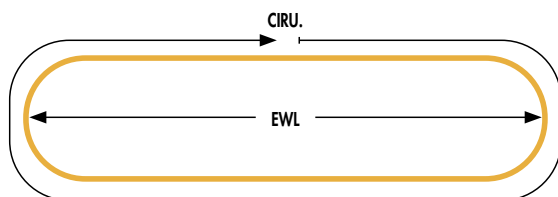
ÉLINGUE EN RUBAN À USAGE UNIQUE



UNIQUEMENT
POUR USAGE
UNIQUE

L'élingue en ruban à usage unique se prête optimalement pour le transport de biens depuis la fabrication jusqu'au consommateur final. Selon DIN 60005, les élingues en ruban ne peuvent être utilisées qu'une seule fois et sont à détruire et à éliminer à l'issue de la chaîne de transport. Elles sont reconnaissables avant tout à l'étiquette orange mentionnant l'usage unique. La charge de rupture minimum des élingues en ruban à usage unique correspond au quintuple de la charge admissible. Grâce à leur faible poids propre et à leur haute flexibilité, ces élingues en ruban disposent de propriétés de maniement optimales. Elles peuvent être utilisées aussi bien dans l'entreprise que sur les chantiers. Après le transport, les élingues en ruban peuvent être détachées sans problèmes.

Les élingues en ruban à usage unique sont disponibles en différentes longueurs utiles (**Effective Working Length**): 40 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm, 100 cm et 120 cm.

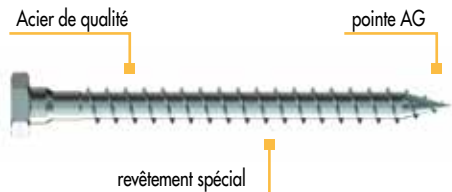




SYSTÈME ANCRE DE TRANSPORT

ANCRE DE TRANSPORT ET VIS POUR ANCRE DE TRANSPORT

Le moyen de levage en acier de qualité permet de soulever des éléments en bois de toute sorte simplement et en toute sécurité. Les ancrs de transport du groupe de charge jusqu'à 1,3 t doivent exclusivement être utilisés avec les vis pour ancre de transport Eurotec Ø 11 x 125 mm et Ø 11 x 160 mm. Les vis pour ancrs de transport Eurotec ne peuvent être utilisées qu'une seule fois. Elles sont vissées sans pré-perçage dans le bois massif (résineux), le bois de placage stratifié, le lamellé-collé, le lamellé-croisé, le bois de compartimentage de planches et les poutres de bois stratifié. L'utilisation de bois de feuillus n'est pas autorisée. Les positionnements possibles et/ou autorisés pour le montage figurent dans notre mode d'emploi. Nous le mettons volontiers à votre disposition.



POUR UNE
UTILISATION
RÉPÉTÉE^{a)}



^{a)} Vis pour ancre de transport ne doivent être utilisées qu'une seule fois.



DÉCOUVREZ ÉGALEMENT NOTRE **CATALOGUE DE SOLUTIONS DE LEVAGE ET DE TRANSPORT** POUR PLUS D'INFORMATIONS !

3 ANCRAGES DE LEVAGE ET DE TRANSPORT



ÉCROU À ENCASTRER



UNIQUEMENT
POUR USAGE
UNIQUE

L'écrou à encastrer M12/M16 est une solution de fixation de haute qualité pour les applications impliquant un filetage intérieur stable. Il est fabriqué en acier ou en acier inoxydable et offre une excellente résistance. L'écrou est facile à enfoncer dans le trou préperçré dans le bois. Grâce à sa Surface galvanisée, elle offre une protection supplémentaire contre la corrosion, ce qui prolonge sa durée de vie.



BOUCLE DE CÂBLE



POUR UNE
UTILISATION
RÉPÉTÉE¹

La boucle de câble pour écrous à enfoncer est un élément de fixation robuste en acier résistant à la corrosion et de haute qualité. Elle se caractérise par une résistance à la traction élevée et garantit une préhension sûre, même en cas de forte sollicitation. Le montage est rapide et simple, car elle est compatible avec de nombreux écrous à enfoncer courants. Dans l'industrie du bâtiment notamment, la boucle de câble est idéale pour les applications exigeant une stabilité durable et une fixation sûre.



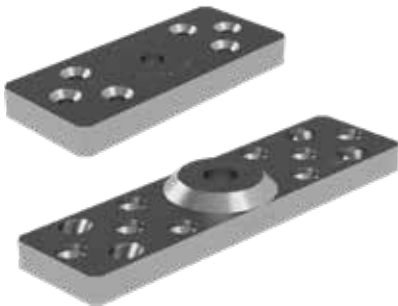


BLOC D'AJUSTAGE POWER ANCRE DE TRANSPORT ET POINTS D'ACCROCHAGE



POUR UNE
UTILISATION
RÉPÉTÉE

Le bloc d'ajustage Power est un moyen de levage performant, conçu spécialement pour la manipulation et le transport de panneaux CLT et d'éléments de lamellé-collé. Avec une capacité de charge pouvant atteindre 6,3 tonnes par point d'accrochage, le bloc d'ajustage Power offre une sécurité et une efficacité maximales pour différentes opérations de levage. Grâce à ses multiples configurations de montage, le bloc d'ajustage Power s'adapte de manière souple à vos exigences. Il peut p. ex. être monté sur les faces avant de murs CLT, les Surfaces larges de panneaux CLT ou sur la partie supérieure de poutres. Le bloc d'ajustage Power est ainsi un outil fiable pour le montage sûr, abordable et rapide d'ossatures porteuses en bois.



VIS ASSORTIES

Les vis ne doivent être utilisées qu'une seule fois.

KONSTRUX



VIS POUR FERRURES ANGULAIRES



3 ANCRAGES DE LEVAGE ET DE TRANSPORT



BLOC D'AJUSTAGE CIRCULAIRE POWER ANCRE DE TRANSPORT



POUR UNE
UTILISATION
RÉPÉTÉE^{a)}

Le bloc d'ajustage circulaire Power est un moyen de levage performant, conçu spécialement pour la manipulation et le transport de panneaux CLT et d'éléments de lamellé-collé. Avec une capacité de charge pouvant atteindre 6,3 tonnes par point d'accrochage, le bloc d'ajustage circulaire Power offre une sécurité et une efficacité maximales pour différents opérations de levage. Grâce à ses multiples configurations de montage, le bloc d'ajustage circulaire Power s'adapte de manière souple à vos exigences. Il peut p. ex. être monté sur les Surfaces larges de panneaux CLT ou sur la partie supérieure de poutres. Le bloc d'ajustage circulaire Power est ainsi un outil fiable pour le montage sûr, abordable et rapide d'ossatures porteuses en bois.



^{a)} Les vis ne doivent être utilisées qu'une seule fois.



ANCRE DE LEVAGE HEBEFIX ET BROCHE À BILLES POUR ANCRE DE LEVAGE



POUR UNE
UTILISATION
RÉPÉTÉE^{a)}

L'HebeFix est spécialement conçu pour être utilisé avec une broche à billes pour ancre de levage. L'HebeFix permet de transporter des modules muraux préfabriqués. Comme elle est utilisée avec des vis, l'ancre peut être réutilisée à plusieurs reprises. La livraison comprend 8 vis.

Le produit fonctionne uniquement en combinaison avec la broche à billes pour ancre de levage Ø 20 mm, longueur 50 mm. Les prescriptions figurant sur la fiche de données du produit doivent être obligatoirement respectées. Veuillez prendre contact avec notre service technique et téléchargez la fiche de données du produit à partir de notre site web www.eurotec.team/fr.

Attention

Ce produit est soumis à des conditions importantes !
Veuillez regarder la vidéo d'application et respectez le mode d'emploi.



^{a)} Les vis ne doivent être utilisées qu'une seule fois.



DANS NOTRE CATALOGUE CONSACRÉ AUX SOLUTIONS DE LEVAGE ET DE TRANSPORT, VOUS TROUVEREZ ÉGALEMENT TOUTES LES INFORMATIONS RELATIVES AU MONTAGE ET À LA CAPACITÉ DE CHARGE MAXIMALE DE NOS PRODUITS.

3 ANCRAGES DE LEVAGE ET DE TRANSPORT

ANCRE DE LEVAGE HEBEFIX MINI ET BROCHE À BILLES POUR ANCRE DE LEVAGE



POUR UNE
UTILISATION
RÉPÉTÉE^{a)}



HebeFix Mini convient particulièrement bien au transport de petites charges, par exemple de solives transversales ou de supports. Étant donné que le diamètre intérieur a été réduit de Ø 20 mm (HebeFix) à Ø 16 mm (HebeFix Mini), il y a également une nouvelle broche à billes plus petite.

Une des particularités de HebeFix Mini est une butée sur le bord supérieur qui simplifie le montage en cas de trou traversant.



^{a)} Les vis ne doivent être utilisées qu'une seule fois.



CLIQUEZ ICI POUR VOIR NOTRE
VIDÉO D'APPLICATION SUR
L'ANCRE DE LEVAGE HEBEFIX



ANCRE DE LEVAGE TRILIFT



POUR UNE
UTILISATION
RÉPÉTÉE

L'ancre de levage Trilift est une solution de transport mise au point spécialement pour l'ancrage dans des éléments CLT étroits de 80 mm, mais pouvant malgré tout déplacer des charges élevées. L'ancre Trilift profite des résistances élevées à l'arrachement de la vis à filetage complet KonstruX et est dimensionnée de sorte que les distances à l'axe et au bord puissent être respectées sans problème. Une vis à anneau de levage peut être engagée sans problème et en toute sécurité dans le filetage intérieur M27. Le kit contient à la fois l'ancre et toutes les vis nécessaires.



Eurotec®

Le spécialiste de la technique de fixation



25
PLUS DE
ANS



DÉCOUVREZ
NOTRE GAMME

