Lamello

Cabineo

Élément d'assemblage, ne nécessitant qu'un usinage de surface

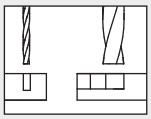
- **Usinage efficient avec toutes les machines CNC**
- **Usinage et montage plus rapides**
- **Assemblages stables**

Embargo de publication: publications autorisées uniquement à partir du 16 mai 2017

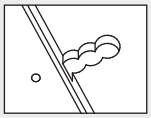
Un gain de temps pour toute la chaîne de production ! Simple, rapide, stable !

1. Un gain de temps pour la production

- Optimisation du processus grâce à un usinage des surfaces impeccable, plus besoin de percer les chants
- Un seul changement de foret nécessaire : de 5 mm à 15 mm, plus besoin d'utiliser un foret pour le tourillon
- Plus de perçages pour tourillon et donc moins de perçages par élément d'assemblage



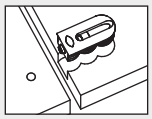
Pas de forets pour cheville
Un seul changement de foret de 5 à 15 mm



Usinage des surfaces impeccable
Pour une utilisation avec CNC sans percer les chants

2. Un gain de temps pour le transport

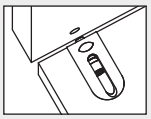
- Prémontage efficient des éléments d'assemblage monobloc utilisés
- Livraison en « Flat pack » avec des éléments d'assemblage prémontés
- Plus besoin de commander des sachets de ferrure



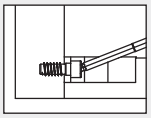
Monobloc + prémonté
Plus de sachet de ferrure et montage plus rapide

3. Un gain de temps pour le montage

- Élément d'assemblage monobloc sans goujon, plus besoin de prémonter des goujons ou des tourillons sur les parties latérales
- Positionnement facile dans le trou percé grâce à la vis
- Assemblage facile avec une perceuse sans fil



Assemblage rapide
Pas de prémontage de goujons ou de tourillons



Grande force de serrage
Assemblages stables, fermement reliés

Applications

- Construction de meuble, ameublement, stands de salons, aménagement de magasin, aménagement de caravane
- Placards encastrables et non encastrables, éléments de cuisine, ensembles muraux de salon, étagères de bibliothèques, cloisons de toilettes et bien d'autres

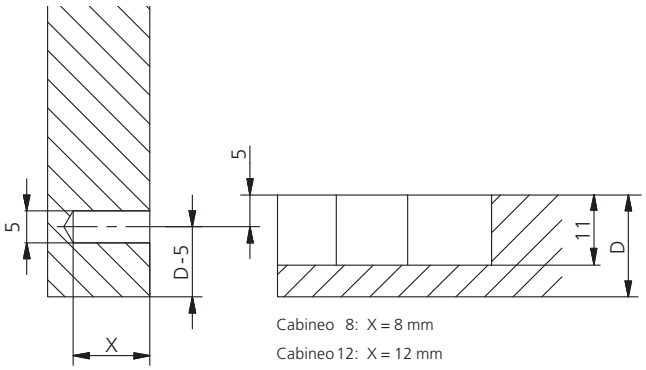
- Assemblages en angle de fixation de fond ou de plateau à un panneau, assemblage de cloisons ainsi que d'étagères fixes

Autres avantages

- Montage ultérieur d'étagères ou de cloisons verticales dans un corps déjà assemblé
- Démontable pour le transport ou lorsque les étagères fixes doivent être déplacées
- Hauteur de construction plus faible de 10 mm pour des panneaux avec une épaisseur à partir de 12 mm
- Assemblages en angle avec **Cabineo 12** (perçage D5 × 12 mm)
- Assemblages de cloisons avec **Cabineo 8** (perçage D5 × 8 mm) à partir d'une épaisseur de matériau de 16 mm
- Utilisation avec ou sans capuchon de protection
  Les capuchons de protection sont disponibles dans de nombreux coloris

Usinage : **panneau**

ForetØ 5 mm (HPL -> Ø 5,5 mm)



Cabineo 8: X = 8 mm

Cabineo 12: X = 12 mm

Usinage : **tablette / tablette intermédiaire**

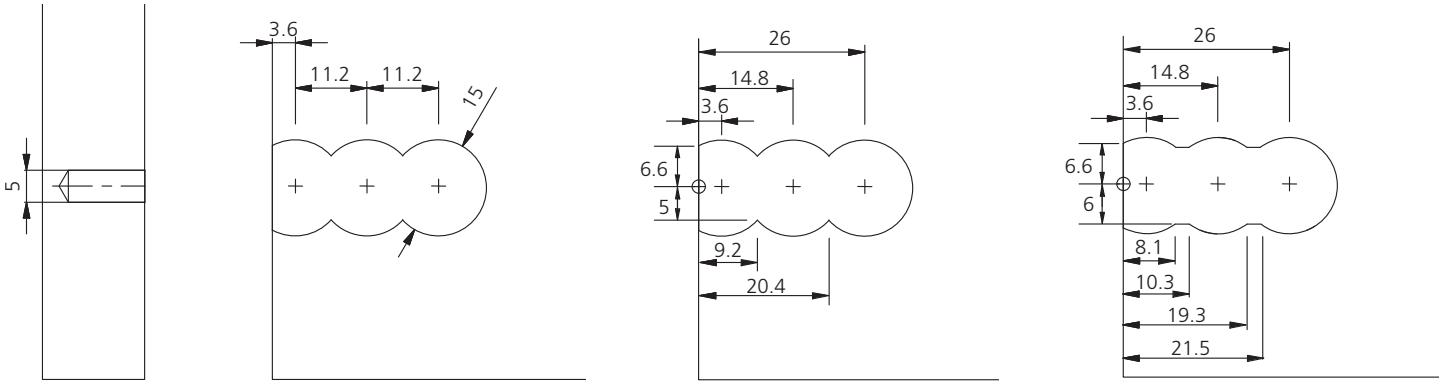
Toutes les données sont en mm

Données CAO :
www.lamello.com

Variante 1 :
Foret Ø 15 mm

Variante 2 :
FraiseØ 10 mm ou plus petite

Variante 3 :
Fraise Ø 12 mm



Informations techniques

Résistance par élément d'assemblage (N)			
Dans panneau d'aggloméré 19 mm	**Cabineo 12 mm**	**Cabineo 8 mm**	**Excentrique sans cheville**
Force de traction	900	500	500
Résistance au cisaillement	850	550	550
Force de serrage	900	500	–

10 N correspond à ~ 1 kg

Caractéristiques techniques	
Dimensions	33,8 × 16,5 × 10,8 mm
Fraise	Ø 12 mm ou plus petite
Foret	Ø 5 mm ou Ø 15 mm
Matériau boîtier	plastique renforcé de fibres de verre
Tolérance de montage	longitudinale ± 0,1 mm

Articles Cabineo

Élément d'assemblage Cabineo	**N° art.**
Kit de démarrage Cabineo, Cabineo 8 + 12 (50 pièces de chaque), avec outil Cabineo et capuchons de protection (50 pièces)	**186305**
Cabineo 8, pour cloisons, 500 pièces	**186310**
Cabineo 8, pour cloisons, 2 000 pièces	**186311**
Cabineo 12, pour assemblages en angle, 500 pièces	**186320**
Cabineo 12, pour assemblages en angle, 2 000 pièces	**186321**

Capuchons de protection Cabineo	**N° art.**
Plastique blanc de sécurité RAL 9003, 100 pièces	**186350S**
Plastique blanc de sécurité RAL 9003, 2 000 pièces	**186351S**
Plastique beige brun RAL 1011, 100 pièces	**186350B**
Plastique beige brun RAL 1011, 2 000 pièces	**186351B**
Plastique gris fenêtre RAL 7040, 100 pièces	**186350F**
Plastique gris fenêtre RAL 7040, 2 000 pièces	**186351F**
Plastique blanc papyrus RAL 9018, 100 pièces	**186350P**
Plastique blanc papyrus RAL 9018, 2 000 pièces	**186351P**

Outil Cabineo	**N° art.**
Outil Cabineo avec poignée	**256300**
Foret de clé à six pans Cabineo	**276312**
Foret Cabineo Ø 15 mm	**136312**
Fraise Cabineo Ø 10 mm	**136310**
Fraise Cabineo Ø 12 mm	**136311**

Support de promotion	**N° art.**
Spécimen client Cabineo	**9836620**
Kit de démarrage avec spécimen client pour le personnel commercial externe	**9836622**
Prospectus produit	**986300**