



**Innover
et assembler**

www.lamello.ch

„La stabilité de Cabineo est exceptionnelle!“

Les sociétés Objekteinrichtung Hengelhaupt GmbH et Greve Innenausbau GmbH forment à Grevesmühlen en Allemagne une coentreprise. Depuis plus de vingt ans, les deux sociétés collaborent avec succès en fabriquant essentiellement du mobilier d'aménagement et d'agencement haut de gamme destiné aussi bien aux collectivités qu'aux particuliers. Grâce à leur créativité, leur sens de l'innovation et une mise en œuvre professionnelle, elles parviennent à donner vie aux visions de leurs clients. Les cofondateurs et gérants Ingo Slomski et Thomas Köhler utilisent depuis quelques semaines le nouvel élément d'assemblage Cabineo pour la construction de leurs meubles.

Un nouvel élément d'assemblage aux nombreux avantages

L'entreprise, avec ses 63 collaborateurs, dont 6 apprentis, utilisait jusqu'à présent essentiellement des éléments d'assemblage excentriques ainsi que des fixations à vis ou à chevilles. Pour les éléments obliques des meubles, la coentreprise utilise le P-System de Lamello. D'autres ferrures sont rarement utilisées. Après la présentation du nouvel élément d'assemblage Cabineo par le service de ventes de Lamello, le département de menuiserie était très impatient d'examiner sous toutes ses coutures ce nouveau produit.



"Le fait que l'élément d'assemblage n'exige qu'un usinage de surface et puisse aussi bien être percé que fraisé nous ouvre de nombreuses possibilités d'usinage et laisse présager une belle efficacité de production."

Denny Wollmann

Un nouvel élément d'assemblage aux nombreux avantages

Nous avons eu l'occasion d'être personnellement présents lors du processus de fabrication d'un placard et pouvions ainsi documenter les différentes étapes de travail. Pour commencer, les différentes plaques sont coupées aux dimensions souhaitées à l'aide d'une scie à panneaux horizontale. Puis les chants sont réalisés sur la plaqueuse de chant. Ensuite, les différentes pièces sont usinées sur l'une des machines CNC de l'entreprise (l'élément d'assemblage monobloc Cabineo peut être usiné sur n'importe quelle machine CNC). Le parc de machines de la coentreprise est composé d'un centre d'usinage Homag Venture 22L (à 4 axes), d'une machine procédant par imbrication Homag 611 (à 5 axes), d'une machine verticale Homag BHX 055 ainsi que d'un centre d'usinage Skipper de Biesse. Lors de notre entretien, les gérants ont souligné qu'ils trouvaient particulièrement avantageux que l'élément d'assemblage Cabineo puisse être usiné sur chacune des machines CNC dont ils disposaient: «Le fait que l'élément d'assemblage n'exige qu'un usinage de surface et puisse aussi bien être percé que fraisé nous ouvre de nombreuses possibilités d'usinage et laisse présager une belle efficacité de production.». En outre, la même machine CNC peut être utilisée pour réaliser le perçage de 5 mm sur la contre-pièce. L'élément d'assemblage Cabineo peut ensuite être enfoncé très rapidement et sans outils dans l'alésage. La société utilise le Cabineo 12 pour l'assemblage des coins et le Cabineo 8 pour celui des parois intermédiaires. Interrogés sur les avantages du nouvel élément d'assemblage, les deux gérants sont unanimes: «La stabilité du Cabineo est exceptionnelle et ce, sans même utiliser de chevilles en bois. De plus, en tant qu'élément d'assemblage monobloc, le Cabineo peut séduire par son côté esthétique. Il est en effet petit et discret.». Il est même possible de monter en quelques

secondes des capuchons de protection sur le Cabineo afin de le rendre complètement invisible. Lamello propose ces capuchons en plusieurs coloris.

Cabineo tient toutes ses promesses

Nous apprenons dans la salle d'assemblage qu'en règle générale les meubles sont assemblés dans l'atelier avant d'être transportés chez les clients. Seuls les meubles de très grandes dimensions sont montés sur site chez le client. Le monteur, Denny Wollmann confirme que le montage du placard s'avère bien plus simple et rapide avec le Cabineo qu'avec les éléments d'assemblage excentriques, et de préciser: «La vis en saillie permet d'orienter avec précision les pièces qui peuvent alors être assemblées à l'aide d'une visseuse sans fil.». Le montage ultérieur d'une étagère ou le montage du meuble dans une niche sont possibles rapidement et simplement grâce à Cabineo. Les sociétés Objekteinrichtung Hengelhaupt GmbH et Greve Innenausbau GmbH misent sur une qualité et une précision irréprochables pour la fabrication de leurs meubles. Et c'est là une exigence que partage également Lamello. En effet, grâce aux ferrures P-System et au nouvel élément d'assemblage de corps de meuble Cabineo, elles disposent de ferrures qui satisfont parfaitement à tous ces critères. «Nous nous félicitons particulièrement de cette collaboration et sommes pleinement convaincus par ce nouvel élément d'assemblage. Nous ne pouvons que recommander Cabineo.»

Objekteinrichtung hengelhaupt GmbH

