



## Hack

Créé par Konstantin Grcic, Hack est un système de tables qui anticipe les exigences des entreprises et des collaborateurs d'une manière provocatrice qui peut être comprise comme un hack dans l'univers du travail de bureau. Aux tables de bureau traditionnelles, Grcic oppose une solution qui répond de manière innovante aux besoins fonctionnels et esthétiques des entreprises de haute technologie actuelles. Ces entreprises doivent offrir aux jeunes diplômés un environnement de travail attrayant, fonctionnel et créatif tout en devant être capables de réagir aux évolutions dynamiques de leurs structures de bureau.

Au premier abord, Hack semble adopter une esthétique de l'inachevé avec ses plateaux de bois brut, tel un objet expérimental pris sur le vif en cours de développement. Le système reflète ainsi l'attitude des entreprises qui se caractérisent aussi par un changement permanent. Chaque unité de Hack forme un élément autonome qui répond à différents besoins grâce à son évolutivité : Hack apporte de la flexibilité à l'entreprise car il peut se replier en une « boîte » plate en un tour de main. Ainsi, rien de plus simple que de déménager ou de ranger Hack, et les unités prennent peu de place une fois stockées. Les utilisateurs apprécient Hack pour sa

surface de travail expansive et une sphère privée personnalisable. Grâce à son réglage en hauteur, il permet de travailler debout, assis, ou à une hauteur lounge et de former des niches de travail, de discussion ou de détente. Au delà de ses fonctionnalités et de sa flexibilité, la production de Hack reflète également les exigences des jeunes entrepreneurs : son mécanisme est manuel, la production et l'utilisation de Hack sont écologiquement durables. D'autre part, la fabrication des tables peut s'effectuer sur place avec une grande efficacité énergétique, les parties en bois étant fabriquées localement et les parties métalliques préfabriquées montées par Vitra.

La structure de Hack est robuste et réduite à l'essentiel. Les charnières massives reliant les trois panneaux de bois sont usinées avec précision ; elles permettent la fonction de pliage raffinée de Hack tout en assurant sa stabilité. Le réglage en hauteur du plateau de table est effectué manuellement et de manière continue par une poignée ou une manivelle. Selon la version, cette fonction permet de régler la hauteur de la table en un tour de main sur une plage de 300 à 1250 mm. Dans sa position la plus basse, Hack peut être garni de coussins et servir de canapé.

Le terme informatique de « Hack » est apparu à la fin des années 50 au MIT de Cambridge, Massachusetts. Il désigne une solution intelligente et ingénieuse imaginée par un hacker. Un hack se caractérise par sa vitesse d'exécution, son efficacité et son éventuelle absence d'élégance. Il parvient au résultat souhaité sans avoir à remodeler entièrement l'architecture du système dans laquelle il s'intègre, bien qu'il soit souvent en contradiction avec elle.

### Matériaux

- **Plateau de table et éléments muraux** : OSB (panneau de lamelles orientées), épaisseur 15 mm, panneau pressé composé de micro-placage conforme à DIN EN 300. Sécurité : tous les chants et les coins sont arrondis. Les niveaux d'émission sont inférieurs au standard E1 légalement admissibles (non dangereux).
- **Cadre** : construction soudée en tube d'acier carré, finition époxy noir foncé.
- **Raccords d'angles** : aluminium anodisé.
- **Pieds** : aluminium finition époxy noir foncé, équipés de patins en plastique moulé par injection pour le nivellement des inégalités du sol (plage 0-10 mm).
- **Sangles** : polypropylène, noir.



Un lot de coussins et Hack devient un confortable canapé en cas de besoin.



**Hack version 1**  
Réglage en hauteur au moyen d'une manivelle, sur une plage de 300 à 1250 mm.



**Hack version 2**  
Réglage en hauteur par réglage rapide, sur une plage de 700 à 1180 mm.



Le mécanisme de pliage pratique permet un rangement sur une surface minimale ; la « boîte de transport » se transforme à nouveau en un poste de travail à part entière en un tour de main.



Les roues de transport pratiques ont été conçues spécialement pour Hack et permettent de déplacer et de ranger facilement les tables.



En vue de l'électrification, le poste de travail peut être doté en option d'un équipement électrique sur table comportant des prises électriques ou des ports USB actifs.



Le bac à câbles s'étend sur toute la largeur de la table et accueille les prises électriques fixes et les longueurs de câbles inutiles. Il est simplement accroché au plateau, sans outil, peut être rabattu et offre un accès aisé à l'électrification sous table.



Hack se caractérise par une structure robuste, renonçant à tout élément superflu. Les charnières massives reliant les trois panneaux de bois sont des pièces en aluminium anodisé usinées avec précision. Elles assurent la fonction de pliage ingénieuse de Hack et en même temps sa stabilité.



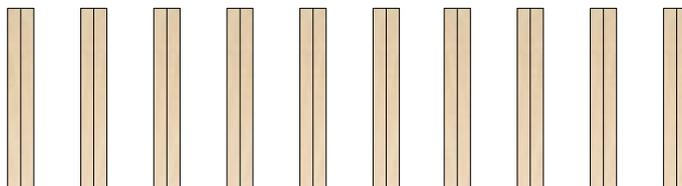
Le réglage en hauteur intuitif du plateau est effectué au moyen d'une poignée encastée ou d'une manivelle. Les courroies de réglage sont visibles au niveau des parois intérieures de Hack et représentent une expression visuelle du mécanisme, une échelle indiquée sur la courroie indiquant la hauteur de la table. Des étriers de sécurité de couleur assortie sont intégrés au chant de la table.

# Possibilités d'usage

Hack soutient la flexibilité et le dynamisme. Même des changements spontanés ou de dernière minute peuvent s'opérer rapidement et facilement grâce à ses caractéristiques ajustables. Ainsi Hack répond aux exigences les plus variées, pouvant servir de poste de travail, d'îlot technique, de bar à expresso, de base d'équipe, d'espace de réunion, de garage pour les unités de rangement mobiles, de salon et bien plus encore.



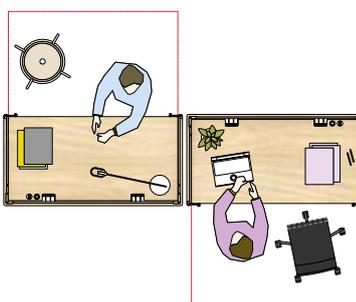
Storage Box



Workstation

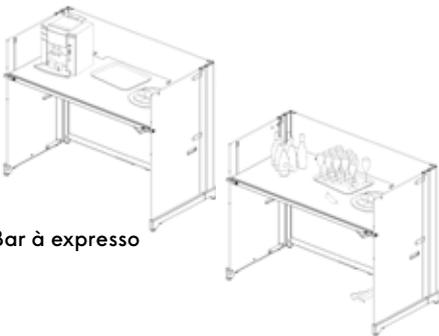
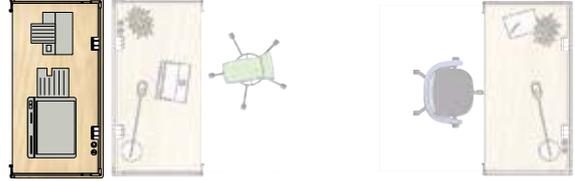
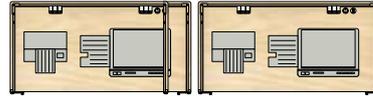


Workstation (high work)

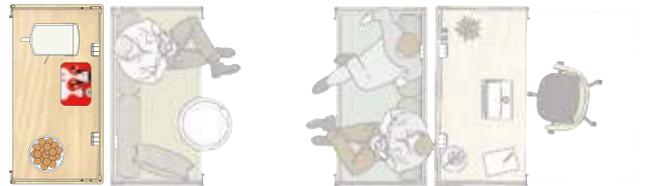
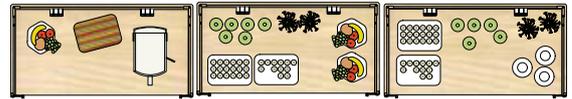




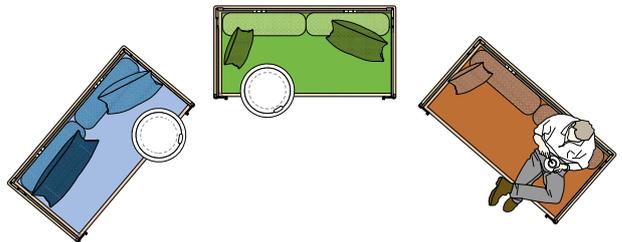
Technique

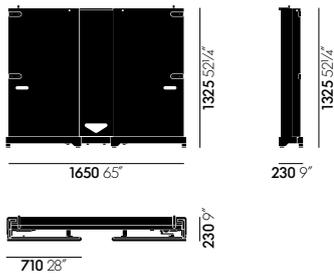


Bar à expresso

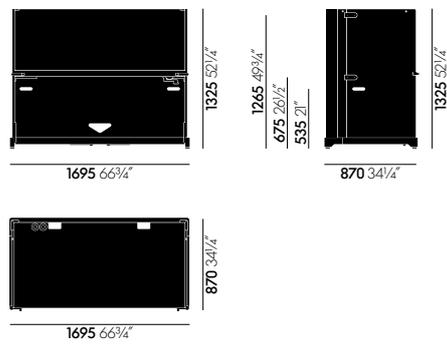


Lounge

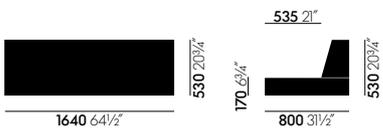




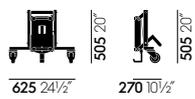
**HACK fermé**



**HACK ouvert**



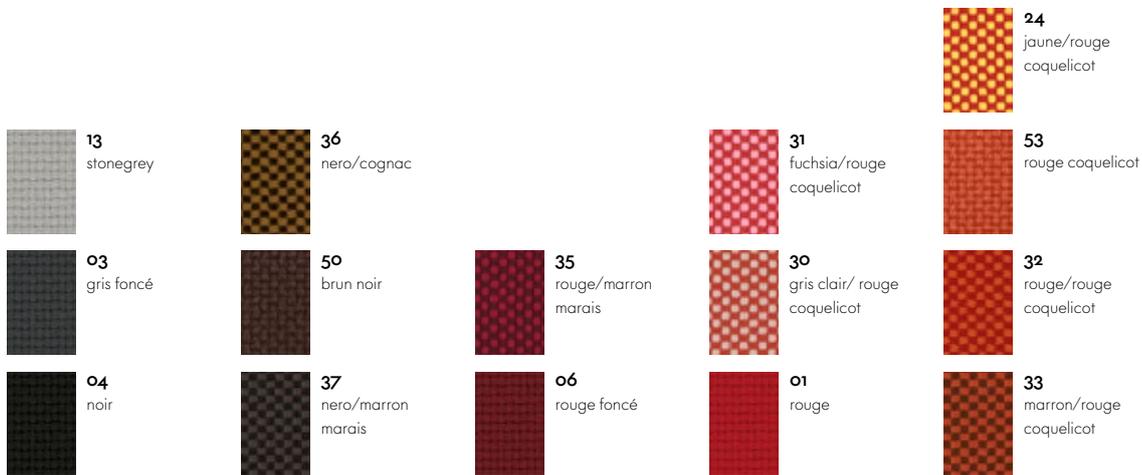
**Jeu de coussins**



**Dispositif de transport**



Laser



Laser



Profils d'aluminium

Éléments en bois

Cadre





