



Hack

Het Hack-bureausysteem is een ontwerp van Konstantin Grcic dat anticipeert op de verlangens van bedrijven en werknemers – een provocatieve oplossing die we kunnen omschrijven als een ‘hack’ van de kantooromgeving. Grcic stelt tegenover het klassieke bureau een innovatief, functioneel en esthetisch concept dat inspeelt op wat moderne hoogtechnologische bedrijven nodig hebben. Dergelijke bedrijven moeten jonge, hoogopgeleide mensen immers een aantrekkelijke, praktische en creatieve werkplek bieden én tegelijk kunnen omgaan met de dynamische veranderingen in hun kantoorstructuren.

Met zijn onbewerkte houten panelen ziet Hack er op het eerste gezicht wat onaf uit, een beetje zoals een foto van een experimenteel project in uitvoering. Het systeem weerspiegelt de houding van bedrijven die zich op dezelfde manier definiëren met betrekking tot voortdurende verandering. Elke Hack-eenheid vormt een autonoom, aanpasbaar element dat aan verschillende behoeften kan voldoen: bedrijven waarderen Hack om zijn flexibiliteit, want het bureau kan in een handomdraai worden opgevouwen tot een praktische platte ‘doos’. Hack laat zich bijgevolg eenvoudig demonteren en verplaatsen en is op een klein plekje op te bergen. Individuele gebruikers waarderen het instelbare werkblad van Hack en de

naar wens aan te passen persoonlijke werkruimte. De tafel is in de hoogte verstelbaar zodat staan, zitten en loungen tot de mogelijkheden behoren en er verschillende plekken voor werken, vergaderen en ontspannen ontstaan. Hack is niet alleen functioneel en flexibel, maar het productieproces past ook nog eens perfect bij de prioriteiten die milieubewuste jonge bedrijven stellen: het manueel bediende mechanisme maakt de productie en het gebruik van Hack duurzaam. Bovendien worden de bureaus lokaal en op een energie-efficiënte manier vervaardigd met lokaal geproduceerde houten panelen die Vitra assembleert met geprefabriceerde metalen onderdelen.

De stevige constructie van Hack is herleid tot de essentie. De sterke scharnieren die de drie houten panelen met elkaar verbinden, zijn nauwkeurig vervaardigde metalen onderdelen die de handige vouwfunctie van Hack vergemakkelijken en tegelijk voor stabiliteit zorgen. De hoogte van het werkblad is op elk moment manueel aanpasbaar met een verdoken hendel of een slinger. Dit maakt het mogelijk de hoogte van het bureau in luttele seconden aan te passen van 300 tot 1250 mm, afhankelijk van de versie. In de laagste positie kan Hack worden voorzien van kussens en dienstdoen als sofa.

De computerterm ‘hack’ ontstond op het einde van de jaren 50 aan het MIT in Cambridge, Massachusetts (Verenigde Staten). De term beschrijft een slimme en vindingrijke oplossing die een hacker heeft bedacht. Een hack gebeurt meestal snel en mist vaak aan elegantie, maar is bijzonder doeltreffend. Het beoogde resultaat wordt bereikt zonder te raken aan de architectuur waarin het is ingebouwd - ook al staan de twee vaak in tegenspraak tot elkaar.

Materialen

- **Tafelblad en wandelementen:** OSB (oriented strand board), 15 mm dik triplex van geperste microvezel volgens DIN EN 300. Veiligheid: alle randen en hoeken zijn afgerond. De emissie is ongevaarlijk en lager dan wat volgens de E1-norm wettelijk is toegestaan.
- **Frame:** gelaste constructie van vierkante stalen buisprofielen, met poedercoating in diepzwart.
- **Hoekverbindingselementen:** geanodiseerd aluminium.
- **Poten:** gepoedercoat aluminium, afgewerkt in diepzwart, met glijders van spuitgietkunststof om oneffenheden in de vloer op te vangen (0-10 mm).
- **Riemen:** polypropyleen, zwart.



Met een set sofakussens kan de Hack indien gewenst ook worden omgevormd tot een comfortabele sofa.



Hack variant 1
Handmatige hoogteregeling met slinger,
hoogtebereik 300 tot 1.250 mm.



Hack variant 2
Handmatige hoogteregeling (snel verstelbaar),
hoogtebereik 700 tot 1.180 mm.



Het praktische klapmechanisme zorgt voor plaatsbesparende opberg ruimte – en de “transportbox” kan in slechts enkele seconden worden omgevormd tot een waardevol werkstation.



De handige transportwielen werden specifiek ontwikkeld voor de Hack, zodat hij heel eenvoudig kan worden verplaatst of verwijderd.



Het workstation kan comfortabel worden uitgerust met optionele tafel-stroomaansluitingen en actieve USB-aansluitingen.



De kabelmand loopt onder de volledige breedte van de tafel door en is bedoeld voor verlengsnoeren en overtollige kabellengtes. Ze wordt zonder gereedschap gewoon op het tafelblad gehaakt, en gaat aan de voorzijde open zodat de kabels onder de tafel vlot toegankelijk zijn.



De Hack heeft een eenvoudig, robuust ontwerp, dat teruggebracht is tot de essentie. De sterke scharnieren die de drie houten panelen met elkaar verbinden, zijn nauwkeurig vervaardigde onderdelen van geanodiseerd aluminium. Ze zorgen voor de handige vouwfunctie van de Hack en verzekeren tegelijkertijd zijn stabiliteit.



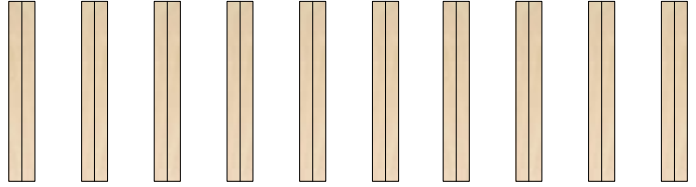
De intuïtieve hoogteregeling van het tafelblad wordt handmatig bediend met een verdoken hendel of een slinger. De hoogteregelriemen zijn zichtbaar aan de binnenzijde van de Hack-wandelementen, als visuele uitdrukking van het mechanisme. Schaalmarkeringen op de riem geven de tafelhoogte aan. Veiligheidsbeugels in overeenstemmende kleur zijn in de tafelrand geïntegreerd.

Mogelijk gebruik

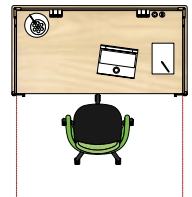
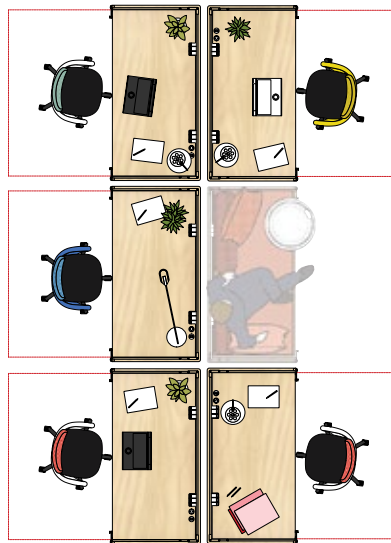
De Hack stimuleert flexibiliteit en dynamiek. Zijn regelbare functies laten snelle en spontane aanpassingen toe, waardoor de Hack perfect geschikt is voor omgevingen met wisselende eisen. De Hack kan worden omgevormd tot werkstation, technologie-eiland, espressobar, teambasis, vergaderzone, garage voor mobiele opslageenheden of lounge – en nog veel meer.



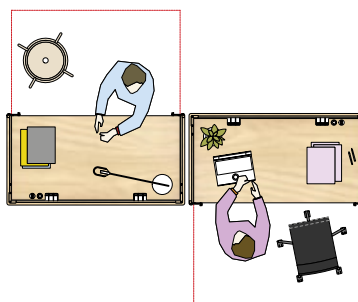
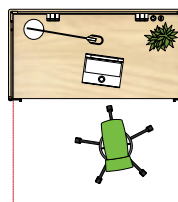
Opbergbox



Werkstationn

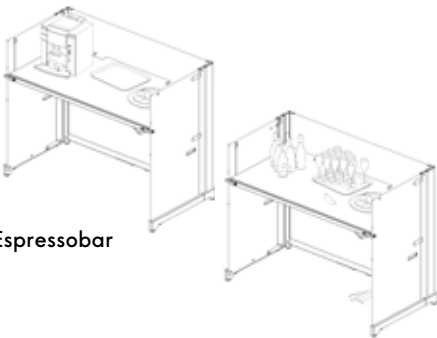
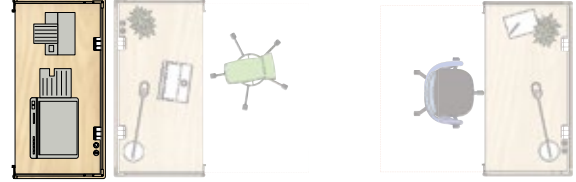
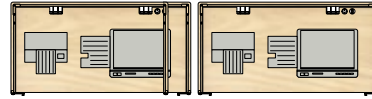


Werkstation (staanbureau)

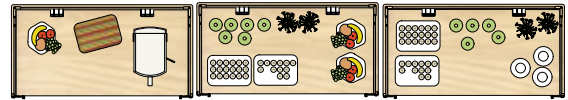




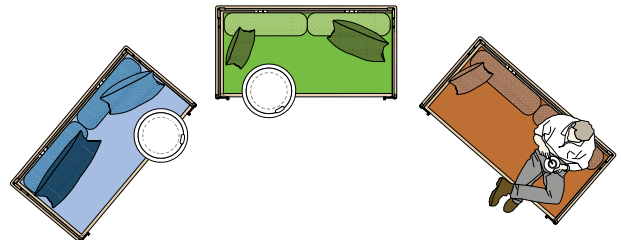
Technologiestation

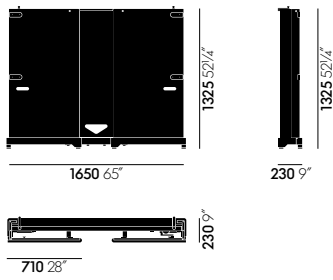


Espresso bar

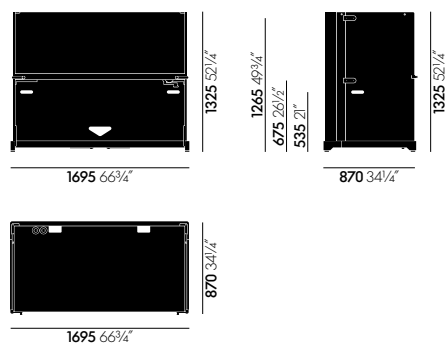


Lounge





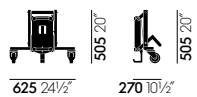
HACK gesloten



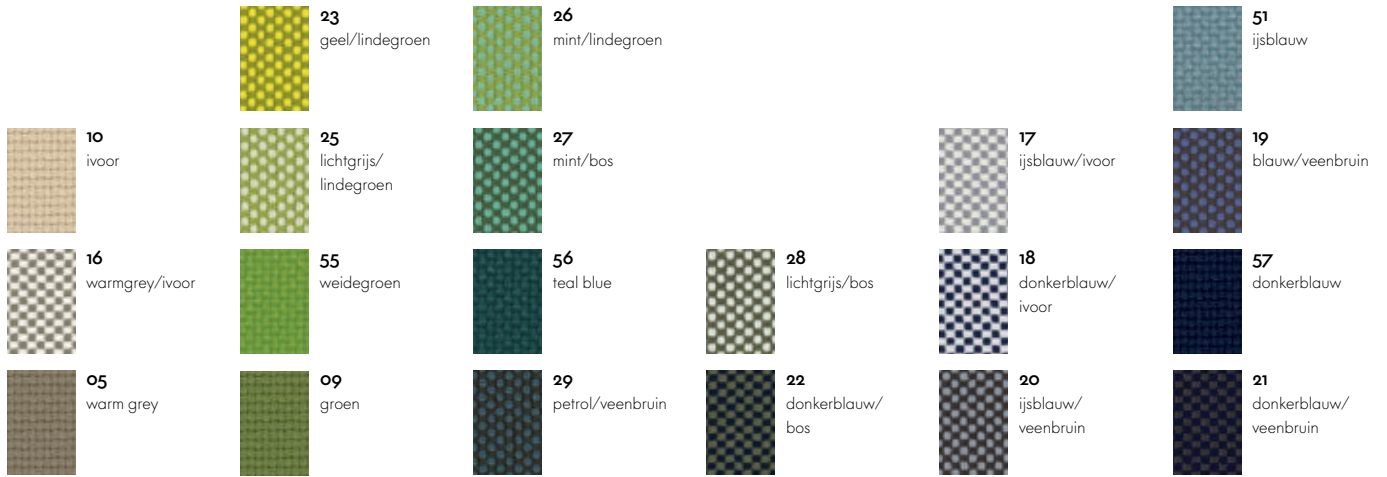
HACK geopend



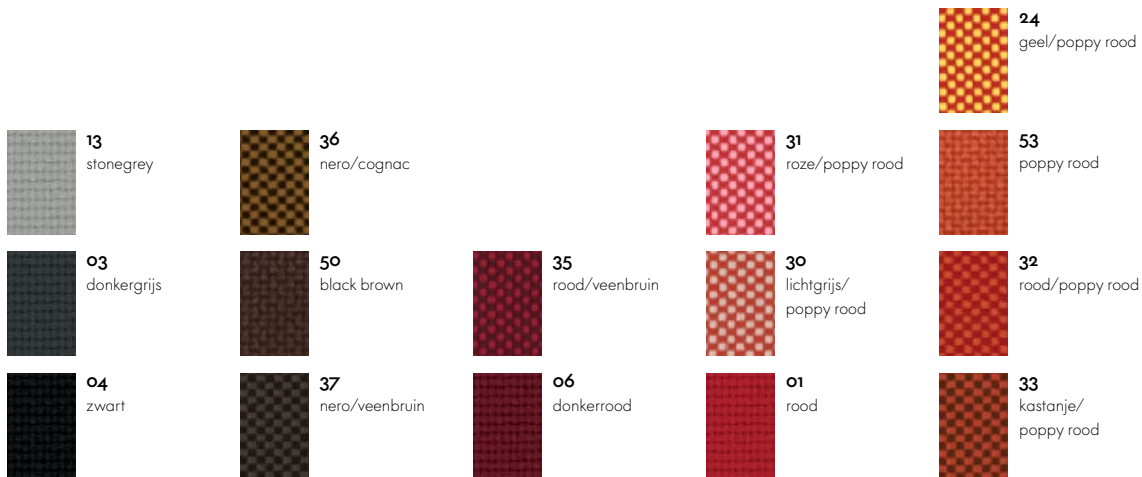
Kussenset



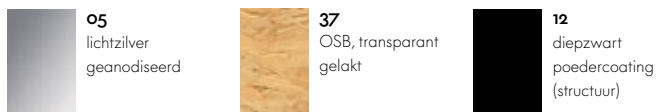
Transportsteun



Laser



Laser



Aluminiumprofielen

Houten elementen

Frame

