

Ronan & Erwan Bouroullec, 2012



Workbays

Con i Workbays, Ronan ed Erwan Bouroullec hanno sviluppato un sistema di micro-architettura che ridefinisce l'ambiente di lavoro e spezza i rigidi canoni di progettazione degli uffici tradizionali. I Workbays non si limitano solo a fornire ai progettisti di uffici un sistema di arredo semplice e multifunzionale, bensì danno ai dipendenti la possibilità di creare l'ambiente giusto per ciascuna mansione. Le configurazioni dei Workbays si suddividono in tre categorie:

- i Workbays Focus forniscono postazioni raccolte per lavori che richiedono concentrazione,
- i Workbays Meet creano aree per la comunicazione.

In questo modo i Workbays creano aree distinte in cui singoli individui o gruppi possono appartarsi rispetto all'ambiente comune dell'ufficio per svolgere attività specifiche. Le unità sono dotate di tutto ciò che serve agli utilizzatori: superfici di lavoro, sedute, vani di stivaggio opzionali e collegamenti alla rete elettrica. I Workbays rispondono all'esigenza di attenuazione del rumore e contribuiscono ad assorbire le interferenze acustiche dell'ambiente circostante. Possono fungere spontaneamente da cabine telefoniche, sale per video-conferenze, angoli lettura, zone di relax per una pausa caffè o sale riunioni – senza dover costringere i partecipanti dietro a porte chiuse.

Sottili ma precise, le forme organiche dei Workbays aggiungono definizione e struttura all'ambiente. I Workbays sono facili da progettare e si adattano praticamente a qualsiasi esigenza di spazio. Possono essere facilmente combinati, ampliati o modificati per soddisfare esigenze in continua evoluzione. Versatili e leggere, le unità sono facili da installare in qualsiasi punto della stanza – senza creare rumore o disordine, né danni all'edificio.



## Ronan & Erwan Bouroullec

I fratelli Ronan ed Erwan Bouroullec vivono e lavorano a Parigi. Il loro campo di attività spazia da piccoli oggetti d'uso quotidiano a progetti di architettura. Collaborano con Vitra dal 2000 e hanno arricchito con vari progetti sia la collezione di mobili da ufficio sia quella di mobili per arredamento domestico.

1	Workbays	5	Elementi di raccordo	8	Imbottitura dei sedili
2-3	Configurazioni	6	Piani dei tavoli	9-11	Dimensioni
4	Informazioni, acustica, manutenzione	7	Elettrificazione	12	Superfici, colori

**Focus 1 alto 15/20**

offre una postazione di lavoro singola per mansioni che richiedono concentrazione. Le pareti alte assicurano la massima privacy visiva e acustica.

**Componenti:** pannelli divisorii in colore 18 blu marino, elementi di raccordo argento, top dei tavoli in soft light, Port 180 in soft light; sedia Physix: basamento di alluminio verniciato a polvere in soft grey, tessuto del sedile TrioKnit argento

**Focus 1 medio 12/10 lato anteriore a 2 cluster**

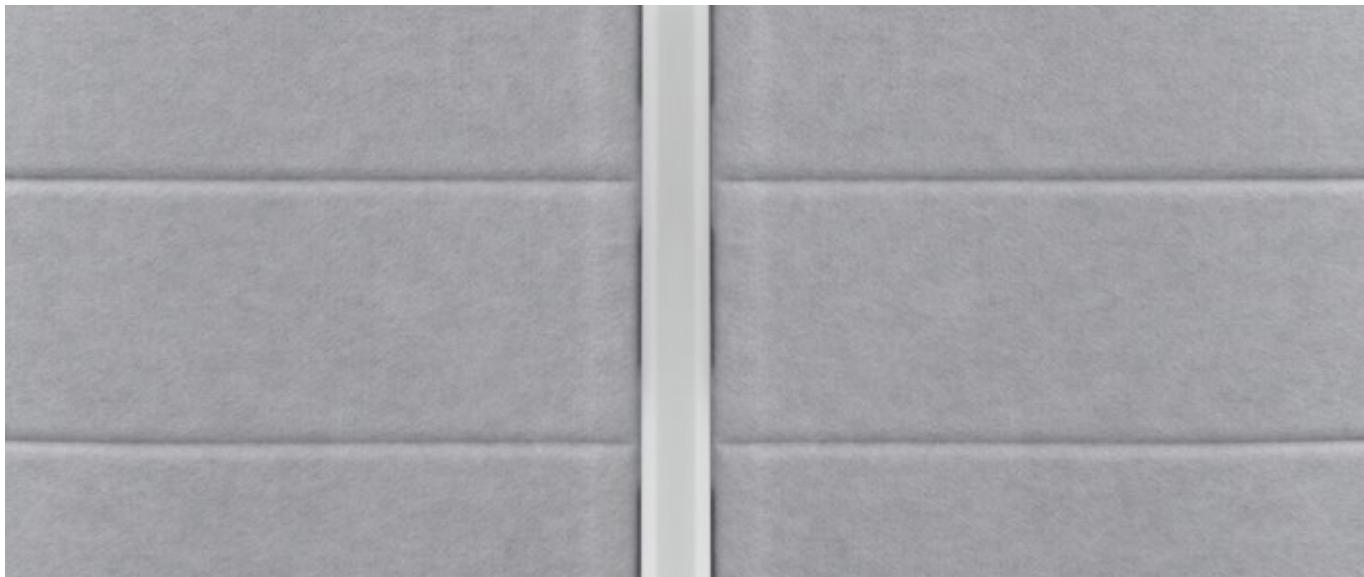
Focus 1 12/10 è offerto esclusivamente nelle configurazioni cluster. Oltre ai cluster per lato stretto, i cluster posizionati frontalmente creano postazioni di lavoro raccolte e compatte.

**Componenti:** pannelli divisorii in colore 82 grigio/stone, elementi di raccordo argento, top tavolo in soft light, Port 120 in soft light; sedia Softshell: basamento a quattro razze in alluminio lucido, tessuto di rivestimento Moss in blu opaco/blu

**Meet 2 medio 10/20**

è una soluzione salva-spazio per conversazioni discrete tra due persone. Le dimensioni compatte di queste unità consentono la combinazione con postazioni di lavoro permanenti, creando piccole isole di comunicazione in diretta prossimità alle postazioni fisse.

**Componenti:** pannelli divisorii in colore 46 grigio granito, elementi di raccordo argento, top dei tavoli in soft light, Port 180 in soft light; panche rivestite in tessuto Laser grigio stone



## ACUSTICA

La struttura dei Workbays è costituita da sottili profili di alluminio ed elementi di parete di forma organica, realizzati in vello di poliestere pressato. L'utilizzo di questo materiale leggero e robusto rappresenta un'innovazione rivoluzionaria nel settore dell'arredamento. Contribuisce ad insonorizzare l'ambiente e regala ai mobili da ufficio un aspetto attraente e una gradevole sensazione tattile. I Workbays, dall'aspetto slanciato, ma decisamente robusti e stabili, sono disponibili in vari colori.

Insieme al clima confortevole e alle condizioni di illuminazione, un'acustica

ottimale è uno dei fattori più importanti per il benessere sul luogo di lavoro. I designer di arredi per ufficio risolvono in genere questo problema mediante speciali prodotti acustici come i pannelli per controsoffitto. Ma anche i mobili per ufficio con proprietà fonoassorbenti sono in grado di offrire un notevole contributo. L'efficacia degli elementi fonoassorbenti dipende dal materiale in cui sono realizzati, dal loro spessore e dall'area che occupano all'interno di un determinato spazio. Per i Workbays è stata eseguita una serie di misurazioni comparative.

Nella simulazione di un divisorio, il tempo di riverbero si è ridotto in media del 65% nella corrispondente gamma di frequenza di 200-2000 Hz. A 500 Hz, ad esempio, il tempo di riverbero in una stanza vuota ammontava a circa 4,0 secondi (riverbero simile a quello di una piscina); con elementi divisorii il valore si è ridotto a circa 1,5 secondi. Si tratta di un livello confortevole per una sala conferenze.

I singoli elementi rettilinei in vello di poliestere riducono la percezione del rumore all'interno di una stanza di circa il 50%, rispettando i livelli di assorbimento acustico di classe D, nonostante la sottile struttura della parete di soli 12 mm.

## MANUTENZIONE

Realizzati in puro poliestere di vari colori, i pannelli divisorii Workbay sono termoformati tramite l'applicazione di calore e pressione. Nonostante la struttura sottile della parete (12 mm), mantengono la propria forma e attenuano efficacemente i rumori dell'ambiente. Tutti gli elementi sono stampati tridimensionalmente e articolati da una trama lineare a intervalli di 13 cm.

### Semplice manutenzione

I pannelli divisorii Workbay sono facili da pulire e richiedono poca manutenzione. La superficie relativamente impermeabile a

pori fini del vello di poliestere impedisce ai liquidi di penetrare immediatamente nelle fibre. Le macchie possono essere evitate strofinando tempestivamente la superficie con un panno inumidito prima che i liquidi possano essere assorbiti.

Raccomandazioni per la manutenzione:

- Pulire regolarmente con l'aspirapolvere (senza accessorio a spazzola) e trattare sempre le macchie il più rapidamente possibile
- Spandimenti di liquido sporco
- Rimuovere i frammenti seccati con una spatola per colla o strofinare molto

delicatamente nella direzione delle fibre

- Le schiume a secco reperibili in commercio sono idonee all'eliminazione delle macchie

### Resistenza antincendio

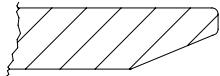
Il vello di poliestere è stato testato in conformità alla classificazione europea dei materiali per l'edilizia prevista dalla norma DIN EN 13501-1 ed è conforme alle norme di resistenza antincendio 'B-s2, do' (bassa infiammabilità). Per l'imbottilatura delle panche vengono utilizzati materiali schiumati ignifughi.



Gli elementi di raccordo brevettati e il design strutturale dei Workbays garantiscono un montaggio rapido e semplice. Tutti i pannelli e gli elementi di raccordo in alluminio possiedono una griglia interbloccante di 130 mm lungo tutti i lati che crea un sistema a chiave e lucchetto per gli elementi adiacenti. Ciò consente di assemblare le pareti dei Workbays una a una. È necessaria una sola vite per ogni elemento di raccordo per fissare il top e mantenere gli elementi della parete in posizione fissa.

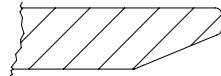
Oltre al loro utilizzo come unità singole, i Workbays possono essere uniti per formare cluster. I singoli pannelli delle pareti sono sostituiti da elementi a Y che collegano saldamente i prodotti tra loro per creare varie configurazioni Workbay in grado di definire percorsi interni e sistemi di guida, ristrutturando in tal modo lo spazio dell'ufficio.

Dato che i cluster possiedono pannelli delle pareti e profili condivisi, i prodotti Workbay possono essere combinati tra loro solo se della stessa altezza e dello stesso colore. I cluster non sono offerti nel Listino prezzi a causa della grande varietà di possibili configurazioni. È tuttavia possibile ordinare cluster Workbay direttamente presso Vitra senza richiedere assistenza: basta ordinare singole unità Workbay dal Listino prezzi insieme a ulteriori elementi a Y nel colore e nell'altezza corrispondenti o utilizzare il software di progettazione VCS.

**MDF soft light**

spessore del tavolo 25 mm

bordo anteriore smussato ad angolo di 65°

**MDF basic dark**

spessore del tavolo 25 mm

bordo anteriore smussato ad angolo di 65°

**VANO SOTTO TAVOLO**

Il vano aperto sotto tavolo è anch'esso realizzato in vello di poliestere termoformato e può essere utilizzato per riporre vari utensili. È attaccato direttamente al di sotto del piano del tavolo, consentendo il facile accesso agli effetti personali.

I vani sotto tavolo sono disponibili negli stessi colori dei pannelli divisorii Workbay.



Port 120 fornisce una presa di corrente singola e un punto di collegamento per gli accessori su un lato.



Port 180 fornisce due prese di corrente e un punto di collegamento centrale per gli accessori.



Port 180 dotato di collegamenti elettrici e dati

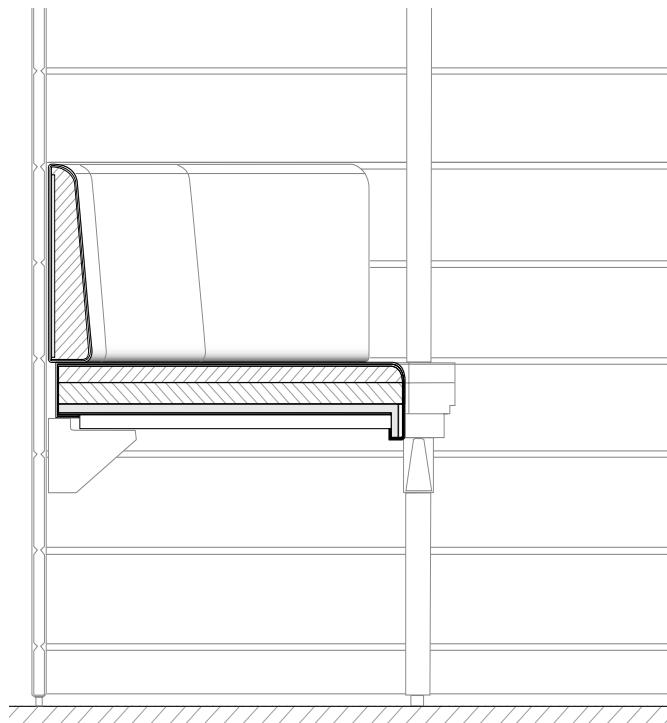


La lampada da tavolo U-Turn di Belux può essere fissata direttamente a tutte le versioni di Port.

#### VANO PORTACAVI E FASCIETTE PER CAVI



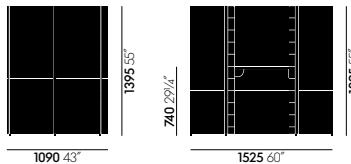
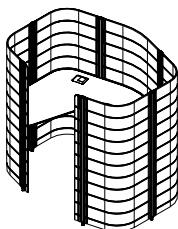
Workbays offre semplici soluzioni per la gestione dei cavi. Un vano portacavi in vello di poliestere nasconde la parte sottostante e il blocco di distribuzione della presa multipla Port e contiene il cavo in eccesso. Il vano portacavi opzionale è sempre abbinato al colore degli elementi divisorii. I cavi sono posati direttamente dalla presa Port al pavimento attraverso fascette per cavi che si attaccano agli elementi di raccordo per parete verticale.



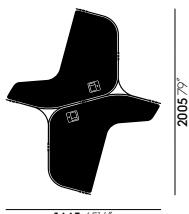
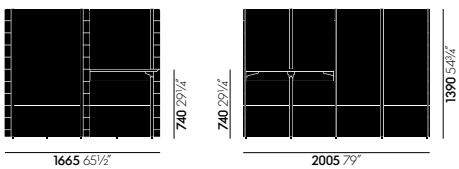
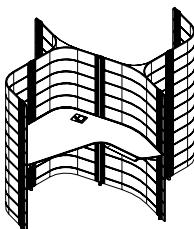
L'imbottitura Work viene utilizzata per Workbays Meet 2 10/20 e Meet 4 15/20. Questa imbottitura più rigida offre una seduta sostenitiva per le attività di lavoro svolte al tavolo. È costituito da un cuscino dello schienale dello spessore di 50 mm con un cuscino del sedile in materiale schiumato dello spessore di 50 mm e inclinazione del 5%. L'altezza del piano sedile è di 47 cm.

Le panche Workbay sono composte da quattro parti principali: telaio, sottostruttura, schienale e cuscino del sedile. L'imbottitura dei sedili è realizzata in schiuma poliuretanica ignifuga ed è rivestita da tessuto Laser.

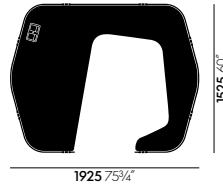
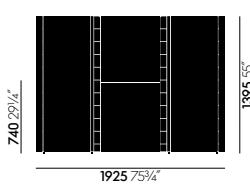
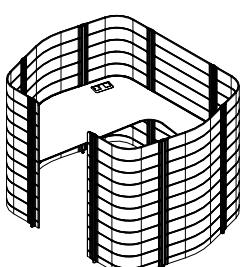
Le panche Meet 2 12/20 e Meet 4 15/20 sono collegate ai profili in alluminio mediante speciali staffe che evitano l'utilizzo di ulteriori supporti per le gambe.



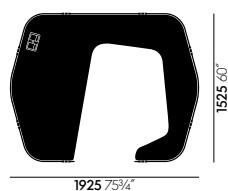
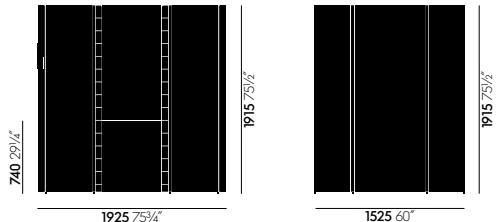
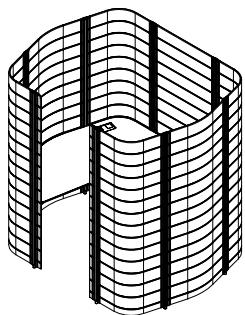
Workbay Focus 1 medio 15/10



Workbay Focus 1 medium 12/10, 2-Cluster Front

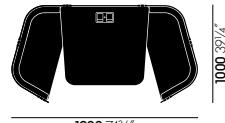
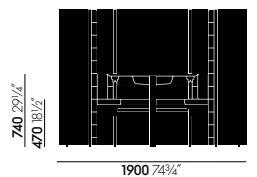
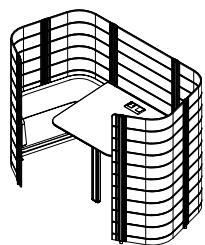


Workbay Focus 1 medio 15/20

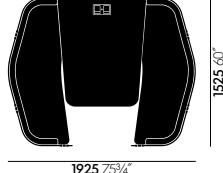
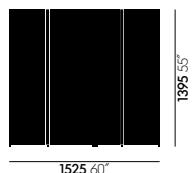
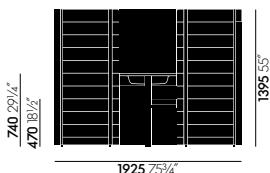
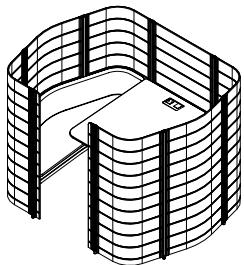


**Workbay Focus 1 alto 15/20**

**DIMENSIONI MEET**



**Workbay Meet 2 medio 10/20**

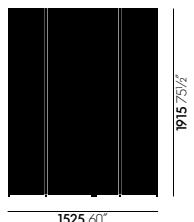
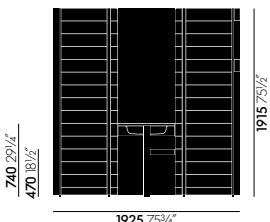
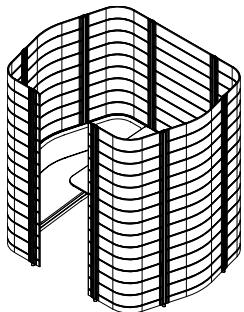


1925 7 3/4"

1395 55"

1525 60"

Workbay Meet 4 medio 15/20

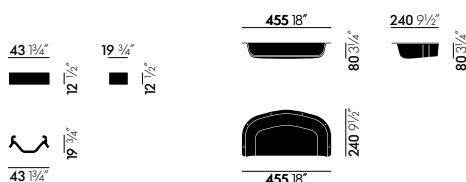


1925 7 3/4"

1915 7 1/2"

1525 60"

Workbay Meet 4 alto 15/20



Clip per cavi

Vano sotto tavolo /  
vano portacavi

# Laser Home/Office, F40



## Rivestimento di stoffa, Laser

Con la sua caratteristica struttura intrecciata, Laser è un tessuto per rivestimenti robusto e di forte impatto visivo. La favolozza variegata offre un'ampia selezione di colori, con tonalità doppie che evidenziano ulteriormente la struttura intrecciata. Pratico e di facile manutenzione ma al tempo stesso anche robusto e molto resistente alle abrasioni, Laser è particolarmente adatto agli ambienti per ufficio.

Materiale

100% poliestere  
Trevira CS

Peso

520 g/m<sup>2</sup>

Altezza

145 cm +/- 2 cm

Abrasione

40.000 Martindale

Resistenza alla luce

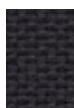
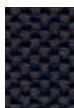
Tipo 6

Pilling

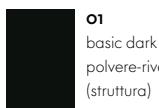
Gradi 4-5

Resistenza alla sfregamento

Gradi 4-5 asciutto e bagnato

17  
blu ghiaccio/  
avorio51  
blu ghiaccio13  
stone grey20  
blu ghiaccio/  
marrone palude03  
grigio scuro25  
grigio chiaro/  
verde tiglio21  
blu scuro/mar-  
rone palude32  
rosso/rosso  
papavero09  
verde57  
blu scuro53  
rosso papavero09  
verde82  
grigio/stone18  
blu marino46  
grigio granito

## Pannelli parete

52  
soft light polvere-  
rivestito (struttura)12  
nero intenso  
anodizzato01  
basic dark  
polvere-rivestito  
(struttura)05  
argento chiaro  
anodizzato

## Piani dei tavoli e ripiani MDF

## Profili di alluminio

