POP WOODY

Bench



CARATTERISTICHE TECNICHE

struttura	supporto metallico per gamba: costituita da un unico profilato in acciaio a sezione quadrata (L. 45 mm P. 45 mm) sp. 1,5 mm con spigoli raggiati, tagliato a laser, piegato e saldato in modo da formare i montanti (inclinati di 97° rispetto al traverso) e il traverso superiore. All'interno del montante viene saldata una piastrina (L. 41,6 mm P. 41,6 mm) in lamiera d'acciaio sp. 5 mm dotata di un foro centrale (per fissare la gamba attraverso una vite). Sul traverso sono saldate 4 staffe a "U" (L. 95 mm P. 103,5 mm H. 47,2 mm), in lamiera d'acciaio sp. 2 mm, che servono per l'aggancio delle travi longitudinali e per il sostegno dei piani di lavoro. Tutte le parti metalliche sono verniciate a polveri finitura goffrata.
	gamba: in frassino naturale con vernice acrilica trasparente. La gamba è inclinata di 97°. Nella parte superiore viene fresata per essere inserita all'interno del montante, dove viene fissata mediante colla bicomponente e vite. Nell'estremità inferiore di ogni gamba viene avvitato un piedino (Ø 30 mm) in alluminio rivestito in PE, che permette una regolazione di + 10 mm per il livellamento a pavimento.
	travi longitudinali: ogni piano di lavoro è sostenuto da due travi realizzate con profilati d'acciaio (L. 45 mm P. 45 mm) di sp. 1,5 mm con spigoli raggiati, fissati alle staffe delle gambe. Sono verniciate a polveri, finitura goffrata.
	gamba intermedia (per collegare più bench tra loro): costituita da un traverso profilato d'acciaio di sezione rettangolare 80x40 sp. 1,5 mm con spigoli raggiati, chiuso alle estremità da tappi in plastica, sotto cui sono avvitati 2 montanti mediante una piastra in acciaio sp. 4 mm, realizzati con profilati in acciaio a sezione quadrata (L. 45 mm P. 45 mm) sp. 1,5 mm con spigoli raggiati. Sul lato interno dei montanti sono presenti delle feritoie per l'applicazione di un carter ispezionabile opzionale, allo scopo di occultare la discesa cavi. Sul traverso sono saldate 2 coppie di staffe a "U" in lamiera d'acciaio sp. 2 mm, che servono per l'aggancio delle travi longitudinali e il sostegno dei piani di lavoro. Ogni staffa è dotata di una doppia posizione di fissaggio per le travi, in modo tale da montare i piani delle scrivanie adiacenti o staccati. Le estremità inferiori dei montanti sono dotate di piedini (Ø 45 mm) in acciaio rivestiti in polietilene, avvitati su puntali in polietilene incastrati a pressione nella parte inferiore. Il piedino permette una regolazione di +10 mm per il livellamento a pavimento. Tutte le parti metalliche sono verniciate a polveri, finitura goffrata.
piano di lavoro	melaminico: in truciolare (densità 720 kg/m^3, emissione di formaldeide conforme al Reg. UE 2023/1464 e a EPA TSCA Title VI), sp. 18 mm, nobilitato con resine melaminiche antiriflesso e bordato in ABS (sp. 2 mm con spigoli raggiati) con bordo in tinta o a contrasto. Il piano è dotato di inserti filettati per l'aggancio alla struttura e per il fissaggio degli schermi. Il piano viene fissato, con viti, alle staffe, che creano uno spazio tra piano e traverso gamba di 5 mm.

piano di lavoro con cover basculante **RIBA**

melaminico con cover basculante: (RIBA) in truciolare (densità 720 kg/m^3, emissione di formaldeide conforme al Reg. UE 2023/1464 e a EPA TSCA Title VI), sp. 18 mm, nobilitato con resine melaminiche antiriflesso e bordato in ABS (sp. 2 mm con spigoli raggiati) con bordo in tinta o a contrasto. Il piano è dotato di inserti filettati per l'aggancio alla struttura. Il piano viene fissato, con viti, alle staffe, che creano uno spazio tra piano e traverso gamba di 5 mm.
Fra i piani è presente una cover realizzata con un profilo estruso in alluminio anodizzato, chiuso alle estremità da una coppia di tappi in ABS trasparente. La lunghezza complessiva è pari a quella del piano. Le cover sono dotate di cerniere, (fissate al profilo centrale), che ne permettono la rotazione (apertura max 90°) la cover ruotata libera l'accesso alla vasca portacavi sottostante. Uno spazzolino parapolvere copre il passaggio dei cavi tra cover e piano. Sotto il piano viene fissata una coppia di staffe in lamiera d'acciaio sp. 2 mm verniciate a polveri, che serve da base di appoggio per la cover (limitandone il movimento in chiusura) e per il sostegno del profilo centrale. L'utilizzo della cover basculante rende necessario l'uso della trafila centrale per schermi.

dimensioni Bench **indipendenti** (in cm)

L.	P.	H.	L.	P.	H.
100	125	74	120	165	74
120	125	74	140	165	74
140	125	74	160	165	74
160	125	74	180	165	74
180	125	74	200	165	74

dimensioni Bench **Iniziali intermedi finali** (in cm)

L.	P.	H.	L.	P.	H.
100	125	74	120	165	74
120	125	74	140	165	74
140	125	74	160	165	74
160	125	74	180	165	74
180	125	74	200	165	74

dimensioni Bench **RIBA Indipendenti** (in cm)

L.	P.	H.	L.	P.	H.
120	165	74	240	165	74
140	165	74	280	165	74
160	165	74	320	165	74
180	165	74	360	165	74
200	165	74	400	165	74

dimensioni Bench **RIBA Iniziali intermedi finali** (in cm)

L.	P.	H.
120	165	74
140	165	74
160	165	74
180	165	74
200	165	74

dimensioni postazione **laterale**: iniziale e finale (in cm)

L.	P.	H.	L.	P.	H.
60	165	74	60	125	74
80	165	74	80	125	74

finiture gambe

gambe in metallo + legno massello (MET +W)

- ZGBI Verniciato goffrato bianco RAL 9010 + frassino naturale verniciato trasparente
- ZGNE Verniciato goffrato nero RAL 9005 + frassino naturale verniciato trasparente

finiture travi	**travi in metallo** ZGBI Verniciato goffrato bianco RAL 9010 ZGNE Verniciato goffrato nero RAL 9005
finitura piano	**melaminico** MBI Bianco MWP Bianco Perla MTR Tortora MCE Cemento MOB Olmo chiaro MRO Rovere MNC Noce MFN Frassino nero MNV Nero velluto
	melaminico con bordo a contrasto GMBI – Bianco con bordo grigio verdastro NMBI - Bianco con bordo nero BMOB – Olmo chiaro con bordo bianco GMOB – Olmo chiaro con bordo grigio verdastro NMOB – Olmo chiaro con bordo nero GMNC – Noce con bordo grigio verdastro NMNC - Noce con bordo nero GMNV – Nero velluto con bordo grigio verdastro

OPTIONAL

1. schermo **frontale**	melaminico: in truciolare (densità 720 kg/m^3, emissione di formaldeide conforme al Reg. UE 2023/1464 e a EPA TSCA Title VI), sp. 18 mm nobilitato con resine melaminiche antiriflesso, bordato in ABS (sp. 2 mm con spigoli raggiati). È dotato di serie di fresata sulla parte inferiore per l'inserimento del profilo attrezzabile (in questo caso lo schermo va ruotato di 180°). L'altezza dello schermo dal piano della scrivania è di 38,5 cm. Tra schermo e piano rimane uno spazio di 16 mm per il passaggio dei cavi. Gli schermi frontali sono fissati a due morsetti. Esistono due tipi di morsetti: 1) morsetti con fissaggio sotto piano per piani senza trafila centrale; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale per piani con trafila (in questo caso il passaggio dei cavi non è consentito). L'altezza raggiunta dallo schermo è la stessa in entrambi i casi. Schermo frontale: L. 100/120/140/160/180/200 cm P. 1,8 cm H. 38,5 cm
	rivestito in tessuto: in truciolare (densità pari a 720 kg/m^3, emissione di formaldeide classe E1, soddisfa i requisiti previsti dal CARB), sp. 18 mm rivestito con tessuto (sp. totale 20 mm). Lo schermo è dotato di fresata sulla parte superiore, nascosta sotto il rivestimento, per l'inserimento del profilo attrezzabile. Il tessuto andrà lacerato in corrispondenza della fresata per poter inserire il profilo. L'altezza dello schermo dal piano della scrivania è di 38,5 cm. Tra schermo e piano rimane uno spazio di 15 mm per il passaggio dei cavi. Gli schermi frontali sono fissati a due morsetti. Esistono due tipi di morsetti: 1) morsetti con fissaggio sotto piano per piani senza trafila centrale; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale per piani con trafila (in questo caso il passaggio dei cavi non è consentito). L'altezza raggiunta dallo schermo è la stessa in entrambi i casi. Schermo frontale: L. 100/120/140/160/180/200 cm P. 2 cm H. 38,5 cm
	vetro: realizzato in vetro temprato secondo norma EN12150 sp. 6 mm con bordi piatti a filo lucido, acidato su entrambi i lati. Tra schermo e piano rimane uno spazio di 22 mm per il passaggio dei cavi. Gli schermi frontali sono fissati a due morsetti. Esistono due tipi di morsetti: 1) morsetti con fissaggio sotto piano per piani senza trafila centrale; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale per piani con trafila (in questo caso il passaggio dei cavi non è consentito). L'altezza raggiunta dallo schermo è la stessa in entrambi i casi. Schermo frontale: L. 100/120/140/160/180/200 cm P. 0,6 cm H. 38,5 cm
	fonoassorbente: pannello con interno in fibra di poliestere di origine riciclata, spessore 30 mm (densità media di 50 kg/m^3), perimetrato su tre lati con rinforzo in forex spessore 1 cm, rivestito in tessuto. Base in multistrato da 3x3 cm sagomata con bussole per l'inserimento della ferramenta di fissaggio. Il pannello viene poi rivestito in tessuto e fissato ai piani mediante piastre contrapposte. Spessore totale 32 mm. Il pannello dello schermo è sostenuto da 2 staffe in acciaio fissate al piano. Schermo frontale: L. 100/120/140/160/180/200 cm P. 3,2 cm H 38,5 cm

2. schermi: **laterale per bench con trafila intermedio terminale**	melaminico: in truciolare (densità 720 kg/m^3, emissione di formaldeide conforme al Reg. UE 2023/1464 e a EPA TSCA Title VI), sp. 18 mm nobilitato con resine melaminiche antiriflesso, bordato in ABS (sp. 2 mm con spigoli raggiati). È dotato di serie di fresata sulla parte inferiore per l'inserimento del profilo attrezzabile (in questo caso lo schermo va ruotato di 180°). L'altezza dello schermo dal piano della scrivania è di 38,5 cm. Gli schermi sono fissati a due morsetti. Esistono due tipi di morsetti: 1) morsetti con fissaggio sotto piano per piani senza trafila centrale; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale per piani con trafila (in questo caso il passaggio dei cavi non è consentito). L'altezza raggiunta dallo schermo è la stessa in entrambi i casi. Schermo laterale per bench con trafila: L. 125/165 cm P. 1,8 cm H. 38,5 cm Schermo laterale intermedio: L. 80 cm P. 1,8 cm H. 38,5 cm Schermo laterale terminale: L. 80/125/165 cm P. 1,8 cm H. 38,5 cm
	rivestito in tessuto: in truciolare (densità pari a 720 kg/m^3, emissione di formaldeide classe E1, soddisfa i requisiti previsti dal CARB), sp. 18 mm rivestito con tessuto (sp. totale 20 mm). Lo schermo è dotato di fresata sulla parte superiore, nascosta sotto il rivestimento, per l'inserimento del profilo attrezzabile. Il tessuto andrà lacerato in corrispondenza della fresata per poter inserire il profilo. L'altezza dello schermo dal piano della scrivania è di 38,5 cm. Gli schermi sono fissati a due morsetti. Esistono due tipi di morsetti: 1) morsetti con fissaggio sotto piano per piani senza trafila centrale; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale per piani con trafila (in questo caso il passaggio dei cavi non è consentito). L'altezza raggiunta dallo schermo è la stessa in entrambi i casi. Schermo laterale per bench con trafila: L. 125/165 cm P. 2 cm H. 38,5 cm Schermo laterale intermedio: L. 80 cm P. 2 cm H. 38,5 cm Schermo laterale terminale: L. 80/125/165 cm P. 2 cm H. 38,5 cm
	vetro: realizzato in vetro temprato secondo norma EN12150 sp. 6 mm con bordi piatti a filo lucido, acidato su entrambi i lati. Tra schermo e piano rimane uno spazio di 22 mm per il passaggio dei cavi. Gli schermi sono fissati a due morsetti. Esistono due tipi di morsetti: 1) morsetti con fissaggio sotto piano per piani senza trafila centrale; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale per piani con trafila (in questo caso il passaggio dei cavi non è consentito). L'altezza raggiunta dallo schermo è la stessa in entrambi i casi. Schermo laterale per bench con trafila: L. 125/165 cm P. 0,6 cm H. 38,5 cm Schermo laterale terminale: L. 80/125/165 cm P. 0,6 cm H. 38,5 cm
3. trafila centrale per schermi	profilo estruso (P. 45 mm H. 18 mm) in alluminio anodizzato, chiuso alle estremità da una coppia di tappi in ABS trasparente. Viene fissato a una coppia di staffe (L. 400 mm P. 40 mm H. 17 mm), in lamiera d'acciaio sp. 2 mm verniciate a polveri, con viti metriche e dadi infilati nelle apposite cavità. Sono presenti delle asole passanti per il fissaggio degli schermi.
4. barra reggiaccessori	composto da una barra in alluminio estruso e fornito di 3 tappi (2 terminali e 1 intermedio) in ABS. L. 100/120/140/160/180/200 cm P. 1,9 cm H. 0,8 cm
5. supporto porta dox	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri finitura goffrata e aperta sul lato frontale. Non necessita di fissaggio in quanto è sagomata per agganciarsi alla barra reggiaccessori. L. 33 cm P. 23 cm H. 20 cm
6. mensola per supporto porta dox	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri finitura goffrata. Da inserire in appoggio su porta dox. L. 32,8 cm P. 23 cm H. 10 cm
7. vaschetta porta cancelleria	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri finitura goffrata. Non necessita di fissaggio in quanto è sagomata per agganciarsi alla barra reggiaccessori. L. 30 cm P. 10 cm H. 2,5 cm
8. vaschetta porta oggetti	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri finitura goffrata. Non necessita di fissaggio in quanto è sagomato per agganciarsi alla barra reggiaccessori. L. 13 cm P. 10 cm H. 10 cm
9. vaschetta porta fogli A4	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri e aperta sul lato frontale. Non necessita di fissaggio in quanto è sagomata per agganciarsi alla barra reggiaccessori. L. 33 cm P. 23 cm H. 5 cm
10. sottomano	in lamiera d'acciaio sp. 1,5 mm rivestito in ecopelle. L. 80 cm P. 50 cm
11. cassetto appeso	composto da scocca, cassetto e frontale realizzati in lamiera d'acciaio sp. 0,8 mm verniciata a polveri epossidiche finitura goffrata. Il cassetto scorre su guide a sfere ammortizzate ad estrazione parziale. Il fondo è dotato di 4 inserti filettati per l'applicazione del portacasco/portaborsa. La portata massima è di 3 kg. Dimensioni utili interne: L. 33,8 cm P. 36,9 cm H. 6,9 cm; Dimensioni esterne: L. 42 cm P. 39 cm H. 10 cm.

12. portacasco/ portaborse	in lamiera d'acciaio sp. 1,2 mm verniciata con polveri finitura goffrata. Fissato nella parte inferiore della scocca del cassetto tramite viti metriche. La schiena è alta 10 cm. La portata massima è di 8 kg. L. 42 cm P. 37,5 cm H. 32 cm.
13. porta CPU **Cod. PCPU01**	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri. Viene fissato al piano con viti da legno. La portata massima è di 10 kg. L. 22 cm P. 50 cm H. 55,5 cm
14. porta CPU regolabile in altezza e larghezza **Cod. EEPCA**	costituito da una struttura portante in metallo rivestita in plastica, base di appoggio e supporti laterali per mantenere in posizione il case del computer. È dotato di staffa superiore per fissarlo al piano di lavoro tramite viti da legno. I supporti laterali e superiori sono dotati di regolazione per adattarsi a case di diverse dimensioni. La portata massima è di 30 kg. Regolazione in altezza (spazio interno): da 39 a 54 cm Regolazione in larghezza (spazio interno): da 13 a 23 cm
15. flap	metallo: in alluminio estruso anodizzato o verniciato con polveri con due elementi di chiusura in ABS. La parte superiore comprende uno sportello in alluminio estruso anodizzato o verniciato a polveri e un profilo parapolvere. Lo sportello può essere aperto a battente da un solo lato. L. 31,6 cm P. 12 cm H. 2,5 cm
16. vasca cablaggio per flap	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm sagomata a "U" verniciata a polveri. Si aggancia ad incastro al telaio del flap. È dotata di fori sul lato inferiore utilizzabili per il fissaggio delle ciabatte (tramite viti o fascette, non incluse) oppure per la messa a terra (avvitando il capocorda del cavo per la messa a terra con vite e bullone, non inclusi). L. 28,8 cm P. 9,5 cm H. 10 cm
17. vasca cablaggio regolabile in altezza	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm verniciata con polveri finitura goffrata e aperta sui lati per il passaggio dei cavi verso postazioni contigue. Sul lato inferiore sono presenti 4 fori (Ø 55 mm) per il passaggio dei cavi verso terra e altri fori per il fissaggio delle ciabatte (tramite viti o fascette - non incluse) oppure per la messa a terra (avvitando il capocorda del cavo per la messa a terra con vite e bullone - non inclusi). Ogni sponda è dotata di due serie di feritoie a interasse 14,5 mm per l'aggancio delle staffe di sostegno e la regolazione in altezza. Le staffe di sostegno sono realizzate in lamiera d'acciaio sp. 1,5 mm verniciate a polveri e vengono appese alle travi. A richiesta sono disponibili tappi di chiusura laterali, in lamiera d'acciaio sp. 1 mm verniciata a polveri finitura goffrata, da applicare alla vasca. Distanza vasca - piano di lavoro: 81,5 mm ÷ 125 mm (a seconda della regolazione) L. 100/120/140/160/180 P. 34 cm H. 12,5 ÷ 15,4 cm
18. vertebra passacavi	composta da una base in lamiera d'acciaio sp. 3 mm piegata (L. 15 cm P. 15 cm H. 0,6 cm) e verniciata con polveri, e da una serie di elementi in plastica a sezione rettangolare (L. 6,5 cm P. 4 cm H. 3 cm) uniti tra loro per convogliare i cavi al piano. Per ogni vertebra sono presenti 45 elementi (H. max 84 cm). Al termine è presente un elemento per il fissaggio al piano (tramite viti da legno).
19. coppia carter asportabile (per gamba intermedia)	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm verniciata con polveri e dotata di ganci per l'aggancio alla parte intermedia delle gambe. Tra il pavimento e il bordo inferiore del carter rimane uno spazio di 40 mm per il passaggio dei cavi. Lo stesso spazio è disponibile nella parte superiore tra il traverso della gamba e il bordo superiore del carter. L. 16,5 cm P. 5 cm H. 59,2 cm.
20 . cover di compensazione	in lamiera d'acciaio sp. 1,2 mm verniciata con polveri. La cover si aggancia a una coppia di piastre (L. 157 mm P. 30 mm) in lamiera d'acciaio sp. 1,5 mm fissate sotto al piano di lavoro con viti metriche. L. 100/120/140/160/180/200 cm P. 3 cm H. 1,8 cm
elettrificazione	è possibile dotare il bench con i seguenti sistemi di elettrificazione: VERSATEK - ALUPOWER (per maggiori specifiche fare riferimento alla sezione dedicata all'elettrificazione).

ABACO | Bench

Bench 2 posti
P. 125/165 cm

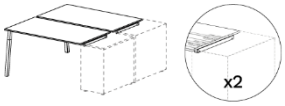


Bench 4 posti
P. 125/165 cm

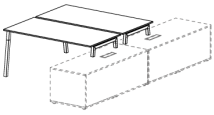


Bench appeso

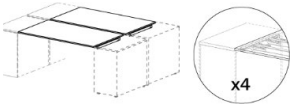
Bench 2 posti per aggancio a 2 mobili H.74 cm
P. 125/165 cm



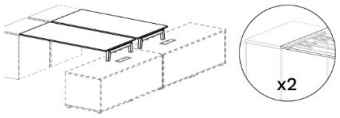
Bench 2 posti per 2 mobili di servizio portanti
P. 165 cm



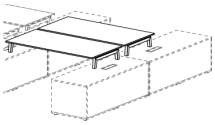
Bench 2 posti per aggancio a 4 mobili H. 74 cm
P. 125/165 cm



Bench 2 posti per aggancio a 2 mobili H. 74 cm e a 2 mobili di servizio portanti P. 165 cm



Bench 2 posti per 4 mobili di servizio portanti
P. 165 cm



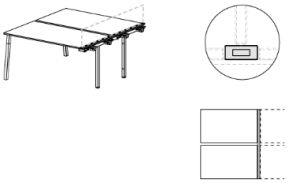
Bench per composizioni

INIZIALE

Bench iniziale 2 posti



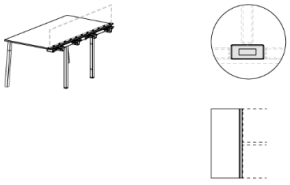
Bench iniziale 2 posti con trafila per schermo laterale



Scrivania iniziale 1 posto



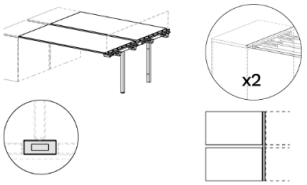
Scrivania iniziale 1 posto con trafila per schermo



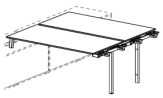
Bench iniziale 2 posti per aggancio a 2 mobili H. 74 cm



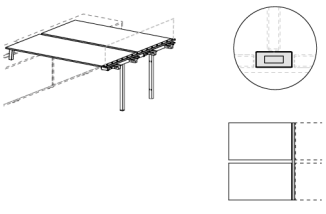
Bench iniziale 2 posti con trafila per schermo laterale per aggancio a 2 mobili H. 74 cm



Bench iniziale 2 posti per 2 mobili di servizio portanti



Bench iniziale con trafila per schermo laterale per 2 mobili di servizio portanti

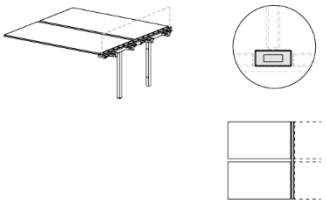


INTERMEDIO

Bench intermedio 2 posti



Bench intermedio 2 posti con trafila per schermo laterale



FINALE

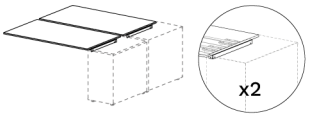
Scrivania finale 1 posto



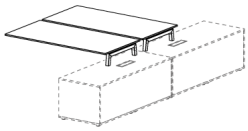
Scrivania finale 1 posto



Bench finale 2 posti per aggancio a 2 contenitori H. 74 cm



Bench finale 2 posti per 2 mobili di servizio portanti

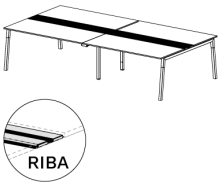


RIBA

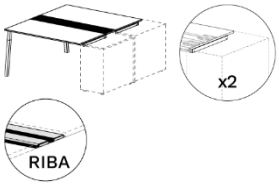
Bench 2 posti



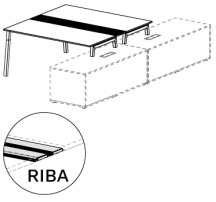
Bench 4 posti



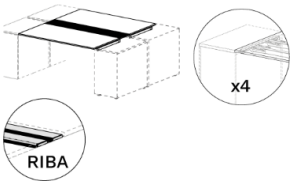
Bench 2 posti per aggancio a 2 mobili H. 74 cm



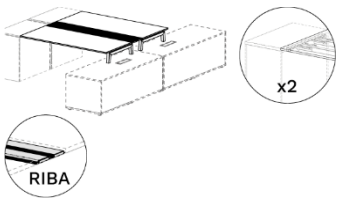
Bench 2 posti per 2 mobili di servizio portanti



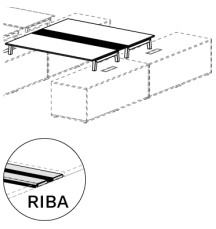
Bench 2 posti per aggancio a 4 mobili H. 74 cm



Bench 2 posti per aggancio a 2 mobili H. 74 cm e a 2 mobili di servizio portanti



Bench 2 posti per 4 mobili di servizio portanti



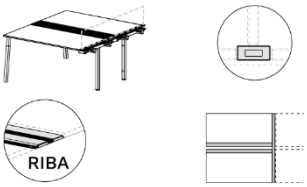
Bench per composizione - RIBA

INIZIALE

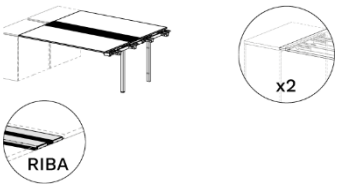
Bench iniziale 2 posti



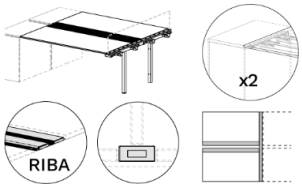
Bench iniziale 2 posti con trafila per schermo laterale



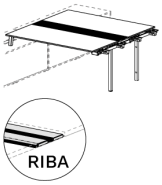
Bench iniziale 2 posti per aggancio a 2 mobili H. 74 cm



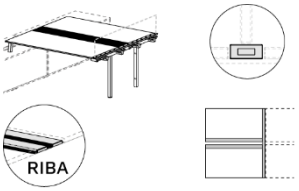
Bench iniziale 2 posti con trafila per schermo laterale per aggancio a 2 mobili H. 74 cm



Bench iniziale 2 posti per 2 mobili di servizio portanti



Bench iniziale 2 posti con trafila per schermo laterale per 2 mobili di servizio portanti

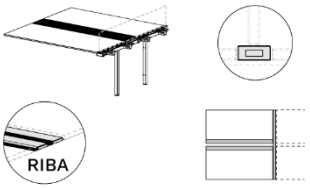


INTERMEDIA

Bench intermedio 2 posti



Bench intermedio 2 posti con trafila per schermo laterale

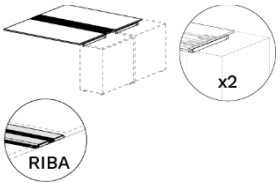


FINALE

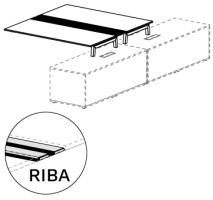
Bench finale 2 posti



Bench finale 2 posti per aggancio a 2 contenitori H. 74 cm



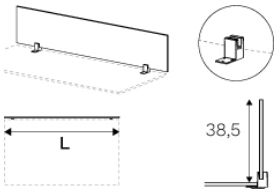
Bench finale 2 posti per 2 mobili di servizio portanti



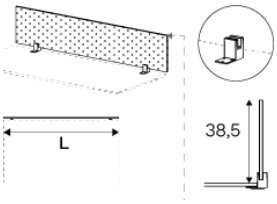
ABACO | OPTIONAL

1. schermo **frontale**

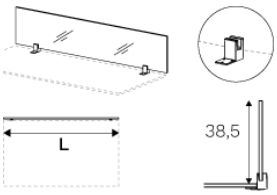
melaminico



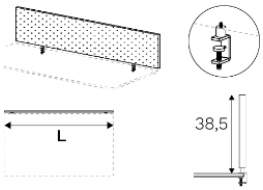
rivestito in tessuto



vetro

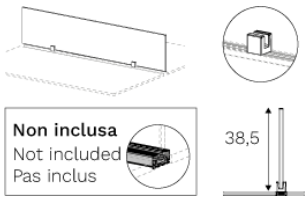


fonoassorbente

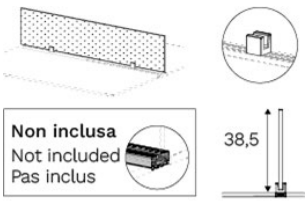


1.schermo **frontale per trafila centrale**

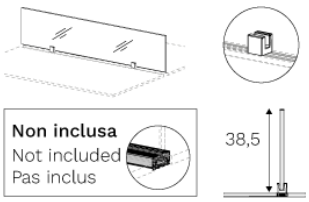
melaminico



rivestito in tessuto

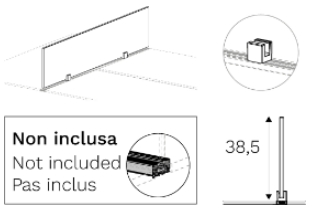


vetro

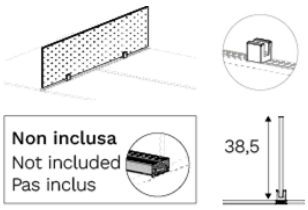


2. schermi **laterali per trafila centrale**

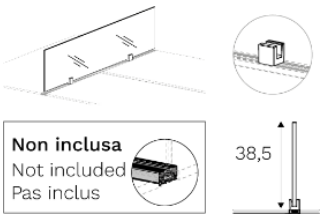
melaminico



rivestito in tessuto

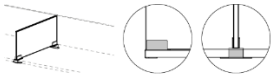


vetro

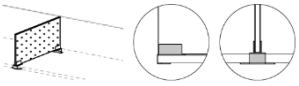


2. schermi **laterali intermedi**

melaminico L.80 cm

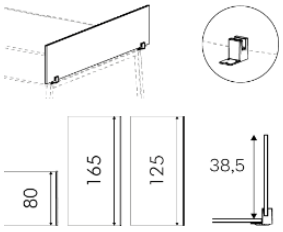


tessuto L.80 cm

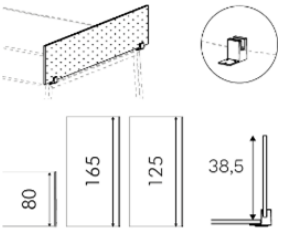


2. schermi **laterali terminali**

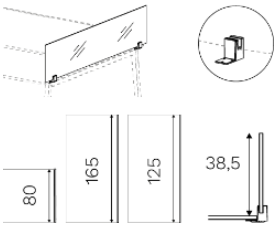
melaminico



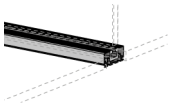
rivestito in tessuto



vetro



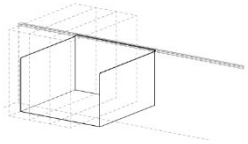
3. trafila centrale



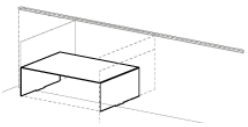
4. barra reggiaccessori



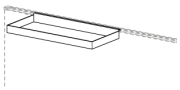
5. supporto porta dox



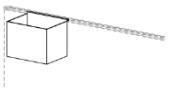
6. mensola per supporto porta dox



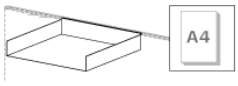
7. vaschetta porta cancelleria



8. vaschetta porta oggetti



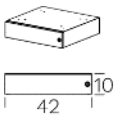
9. vaschetta porta fogli formato A4



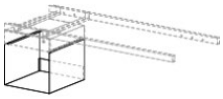
10. sottomano in ecopelle



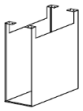
11. cassetto appeso in metallo (portata max: 3 Kg)



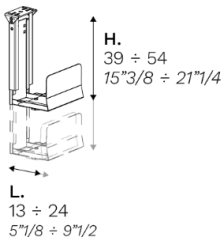
12. portacasco/portaborsa



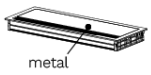
13. porta CPU
Cod. PCPU01



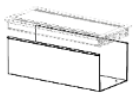
14. porta CPU regolabile
Cod. EEPCA



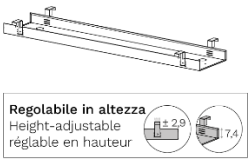
15.flap



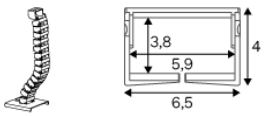
16. vasca di cablaggio per flap



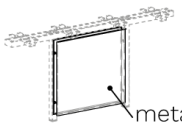
17. vasca di cablaggio regolabile in altezza



18. vertebra passacavi



19. coppia carter asportabile (per gamba intermedia)



20. cover centrale

