

POP SQUARE

Bench

FREZZA



CARATTERISTICHE TECNICHE

struttura

gamba: costituita da un unico traverso superiore, un traverso superiore, uno inferiore e due montanti laterali. Il traverso superiore è realizzato con un tubo in acciaio a sezione quadrata (L. 45 mm P. 45 mm) sp. 1,5 mm con spigoli raggati. Il traverso inferiore e i due montanti laterali sono costituiti da un unico tubo in acciaio a sezione rettangolare (L. 45 mm P. 20 mm) sp. 2 mm con spigoli raggati. Tutte le parti sono tagliate laser, piegate e saldate fino ad ottenere una forma chiusa. Sul traverso della gamba sono saldate 4 staffe a "U" in lamiera d'acciaio sp. 2 mm per l'aggancio delle travi. La gamba è dotata di 3 piedini (Ø 30 mm) in acciaio rivestito in polietilene, avvitati su perni filettati. Il piedino permette una regolazione di +10 mm per il livellamento. Tutte le parti metalliche sono verniciate con polveri epossidiche finitura goffrata.

travi longitudinali: ogni piano di lavoro è sostenuto da due travi longitudinali realizzate con tubi d'acciaio (L. 45 mm P. 45 mm) di sp. 1,5 mm con spigoli raggati fissati alle staffe delle gambe. Le travi sono dotate di feritoie per l'aggancio di gonne, vasche e allunghi. Tutte le parti metalliche sono verniciate con polveri epossidiche finitura goffrata.

gamba intermedia (per collegare più bench tra loro): costituita da un telaio in tubo d'acciaio di sezione rettangolare 80x40 sp. 2 mm con spigoli raggati, chiuso alle estremità da tappi in plastica. Sotto il telaio sono avvitati 2 montanti verticali mediante una piastra in acciaio sp. 4 mm, realizzati con tubi in acciaio a sezione quadrata (L. 45 mm P. 45 mm) sp. 1,5 mm con spigoli raggati. 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 telaio 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.

piano di lavoro

melaminico: in truciolare (densità 720 kg/m³, emissione di formaldeide classe E1, soddisfa i requisiti previsti dal CARB), sp. 18 mm, nobilitato con resine melaminiche antiriflesso e bordato in ABS (sp. 2 mm con spigoli raggati) 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 e ai supporti del traverso. Staffe e supporti creano uno spazio tra piano e struttura di 5 mm.
H. piano da terra: 74 cm.

melaminico con cover basculante: (RIBA) in truciolare (densità 720 kg/m³, emissione di formaldeide classe E1, soddisfa i requisiti previsti dal CARB), 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 e ai supporti del traverso. Staffe e supporti creano uno spazio tra piano e struttura di 5 mm.

Sul piano 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 cerniera, fissata al profilo centrale, per permetterne il sollevamento (apertura max 90°) e poter accedere alla vasca portacavi sottostante. Il profilo della cover è dotato di spazzolino parapolvere per coprire il foro di uscita dei cavi tra cover e piano. Sotto il piano viene fissata una coppia di staffe in lamiera d'acciaio sp. 2 mm verniciate con polveri epossidiche, 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 trafilata centrale per schermi.

H. piano da terra 74 cm.

cover centrale in lamiera d'acciaio sp. 1,2 mm verniciata con polveri epossidiche. 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. variabile P. 30 mm H. 18 mm

dimensione moduli 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	

dimensione moduli bench: iniziali, intermedi e 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 moduli bench indipendenti RIBA (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	

moduli bench RIBA: iniziale, intermedio e finale (in cm)	L	P	H
	120	165	74
140	165	74	
160	165	74	
180	165	74	
200	165	74	

finitura standard gamba metallica e travi

metallo



ZGBI Verniciato goffrato bianco RAL 9010



ZGAS Verniciato goffrato alluminioRAL 9006



ZGNE Verniciato goffrato nero RAL 9005

finiture "speciali"
gamba metallica e
travi

gamba in metallo * (finiture speciali solo per gamba)

 ZGV0 Verniciato goffrato giallo mais RAL 1006	 ZGR0 Verniciato goffrato Rosso Tiziano RAL 050 50 60	 ZGB0 Verniciato goffrato blu gentile RAL 250 60 15
 ZGB1 Verniciato goffrato blu LED RAL 260 40 45	 ZGG0 Verniciato goffrato grigio ghiaia RAL 7032	 ZGG5 Verniciato goffrato grigio verdastro RAL 7009

metallo (finitura trave per gambe in finiture "speciali")

 ZGAS Verniciato goffrato alluminio RAL 9006
--

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/
schermo laterale/
per trafila centrale

melaminico: in truciolare (densità 720 kg/ m³, emissione di formaldeide classe E1, soddisfa i requisiti previsti dal CARB), sp. 18 mm nobilitato con resine melaminiche antiriflesso, bordato in ABS (sp. 2 mm con spigoli raggati). 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 15 mm per il passaggio dei cavi.

Gli schermi frontali sono fissati a due morsetti. Esistono due tipi di morsetti per il fissaggio dello schermo: 1) morsetti con fissaggio sotto piano; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale. 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

Schermo laterale: L. 80/125/165 cm P. 1,8 cm H. 38,5 cm

tessuto: in truciolare (densità pari a 720 kg/m³, emissione di formaldeide classe E1, soddisfa i requisiti previsti dal CARB), sp. 18 mm rivestito con tessuto. 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 per il fissaggio dello schermo: 1) morsetti con fissaggio sotto piano; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale. 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

Schermo laterale: L. 125/165 cm P. 0,6 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 15 mm per il passaggio dei cavi. Gli schermi frontali sono fissati a due morsetti. Esistono due tipi di morsetti per il fissaggio dello schermo: 1) morsetti con fissaggio sotto piano; 2) morsetti con fissaggio sopra profilo centrale. 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

Schermo laterale: L. 80/125/165 cm P. 0,6 cm H. 38,5 cm

2. schermo fonoassorbente	<p>pannello con interno in fibra di poliestere di origine riciclata, spessore 30 mm (densità media di 50 kg/m³), perimetrato su tre lati con rinforzo in forex spessore 1 cm. Base in multistrato da 3x3 cm sagomata con bussole per l'inserimento della ferramenta di fissaggio. Il pannello viene poi rivestito in tessuto fissato sulla base con graffe metalliche. Spessore totale 32 mm.</p> <p>L. 100/120/140/160/180/200 cm P. 3,2 cm H 38,5 cm</p>
3. trafilata centrale per schermi	<p>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 epossidiche, con viti metriche e dadi infilati nelle apposite cavità. Il profilo è dotato di cava superiore per l'aggiunta di schermi divisorii. All'interno della cava sono presenti dei fori assai passanti per il fissaggio degli schermi.</p>
4. sottomano	<p>in lamiera d'acciaio sp. 1,5 mm rivestito in ecopelle.</p> <p>L. 80 cm P. 50 cm</p>
5. cassetto appeso	<p>composto da scocca, cassetto e frontale realizzati in lamiera d'acciaio sp. 0,8 mm verniciata a polveri epossidiche finitura gofrata. Il cassetto scorre su guide a scomparsa ammortizzate ad estrazione parziale. Il fondo è dotato di 4 inserti filettati per l'applicazione del portacasco/portaborsa.</p> <p>La portata massima è di 3 kg.</p> <p>Dimensioni utili interne: L. 33,8 cm P. 36,9 cm H. 6,9 cm;</p> <p>Dimensioni esterne: L. 42 cm P. 39 cm H. 10 cm</p>
6. portacasco/portaborse	<p>in lamiera d'acciaio sp. 1,2 mm verniciata con polveri epossidiche finitura gofrata. Fissato nella parte inferiore della scocca del cassetto tramite viti metriche. La schiena è alta 10 cm per impedire la fuoriuscita degli oggetti dal lato posteriore. La portata massima è di 8 kg.</p> <p>L. 42 cm P. 38 cm H. 32 cm</p>
7. barra reggiaccessori	<p>composto da una barra in alluminio estruso e fornito di 3 tappi (2 terminali e 1 intermedio) in ABS.</p> <p>L. 100/120/125/140/160/165/180/200 cm P. 1,9 cm H. 0,8 cm</p>
8. porta dox	<p>in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri epossidiche finitura gofrata e aperta sul lato frontale. Non necessita di fissaggio in quanto è sagomata per agganciarsi alla barra reggiaccessori.</p> <p>L. 33 cm P. 23 cm H. 20 cm</p>
9. mensola porta dox	<p>in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri epossidiche finitura gofrata. Da inserire in appoggio su porta dox.</p> <p>L. 32,8 cm P. 23 cm H. 10 cm</p>
10. vaschetta portacancelleria	<p>in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri epossidiche finitura gofrata e aperta sul lato frontale. Non necessita di fissaggio in quanto è sagomata per agganciarsi alla barra reggiaccessori.</p> <p>L. 30 cm P. 10 cm H. 2,5 cm</p>
11. vaschetta porta fogli A4	<p>in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri epossidiche e aperta sul lato frontale. Non necessita di fissaggio in quanto è sagomata per agganciarsi alla barra reggiaccessori.</p> <p>L. 33 cm P. 23 cm H. 5 cm</p>
12. vaschetta porta oggetti	<p>in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri epossidiche finitura gofrata. Non necessita di fissaggio in quanto è sagomata per agganciarsi alla barra reggiaccessori.</p> <p>L. 13 cm P. 10 cm H. 10 cm</p>
13. porta CPU	<p>(PCPU01) in lamiera d'acciaio sp. 1 mm, piegata e verniciata a polveri epossidiche finitura gofrata. Viene fissato al piano con viti da legno. La portata massima è di 10 kg.</p> <p>L. 22 cm P. 50 cm H. 55,5 cm</p>
14. porta CPU regolabile	<p>(EETCA) costituito da una struttura laterale 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.</p> <p>Regolazione in altezza (spazio interno): da 39 a 54 cm;</p> <p>Regolazione in larghezza (spazio interno): da 13 a 24 cm</p> <p>La portata massima è di 10 kg.</p>
15. flap	<p><u>metallo</u>: in alluminio estruso anodizzato o verniciato con polveri epossidiche con due elementi di chiusura in ABS. La parte superiore comprende uno sportello in alluminio estruso anodizzato o verniciato con polveri epossidiche e in uscita un profilo parapolvere a ciglia. Lo sportello può essere aperto a battente da entrambi i lati. Apertura massima dello sportello: 90°.</p> <p>L. 31,6 cm P. 12 cm H. 2,5 cm</p>

16. vasca cablaggio	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm sagomata a "U" verniciata a polveri epossidiche. 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 di cablaggio regolabile in altezza	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm verniciata con polveri epossidiche finitura gofrata 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 permetterne la regolazione in altezza. Le staffe di sostegno sono realizzate in lamiera d'acciaio sp. 1,5 mm verniciate a polveri epossidiche e vengono agganciate alle feritoie dei traversi. A richiesta sono disponibili tappi di chiusura laterali, in lamiera d'acciaio sp. 1 mm verniciata a polveri epossidiche finitura gofrata, 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. 76 cm
18. vertebra passacavi	in lamiera d'acciaio sp. 3,5 mm piegata (L. 15 cm P. 15 cm H. 0,6 cm) e verniciata con polveri epossidiche, 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 autofilettanti da legno).
19. carter per salita cavi	composto da una base in lamiera d'acciaio sp. 1 mm piegata e verniciata con polveri epossidiche finitura gofrata. Sono presenti nella parte cava 2 magneti di diametro 2 cm per il fissaggio diretto alla gamba metallica. L. 5 cm P. 2,6 cm H. 56 cm
20. carter asportabile (per gamba intermedia)	in lamiera d'acciaio sp. 1 mm verniciata con polveri epossidiche 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.
21. cover centrale	in lamiera d'acciaio sp. 1,2 mm verniciata con polveri epossidiche. 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

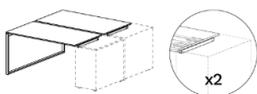


Bench 4 posti

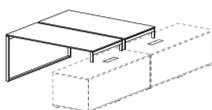


bench appeso

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



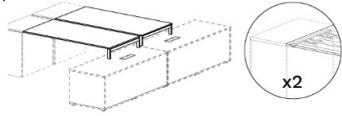
Bench 2 posti per 2 mobili di servizio portanti



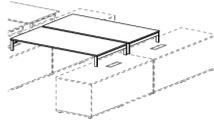
Bench 2 posti per aggancio a 4 mobili
H. 74 cm



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



Bench 2 posti per 4 mobili di servizio portanti

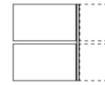


bench per composizioni INIZIALE

Bench iniziale 2 posti



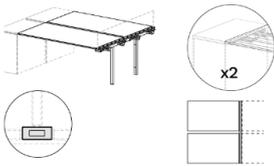
Bench iniziale 2 posti con trafila per schermo laterale



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



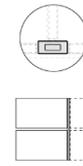
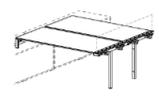
Bench iniziale 2 posti con trafila per schermo laterale per aggancio a 2 mobili H. 74 cm



Bench iniziale 2 posti per 2 mobili di servizio portanti



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

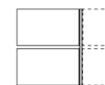


INTERMEDIO

Bench intermedio 2 posti



Bench intermedio 2 posti con trafila per schermo laterale

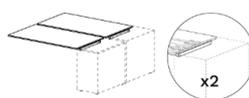


FINALE

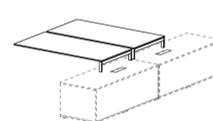
Bench finale 2 posti



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



Bench finale 2 posti per 2 mobili di servizio portanti



BENCH CON RIBA

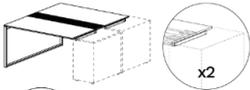
Bench 2 posti



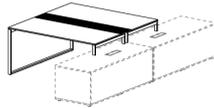
Bench 4 posti



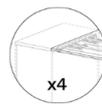
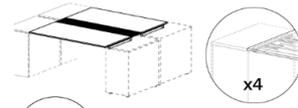
Bench 2 posti per aggancio a 2 mobili H. 74 cm



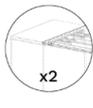
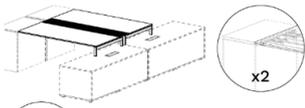
Bench 2 posti per 2 mobili di servizio portanti



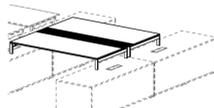
Bench 2 posti per aggancio a 4 mobili H. 74 cm



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



Bench 2 posti per 4 mobili di servizio portanti



Bench per composizione - RIBA

INIZIALE

Bench iniziale 2 posti



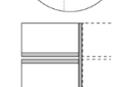
Bench iniziale 2 posti con trafila per schermo laterale



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

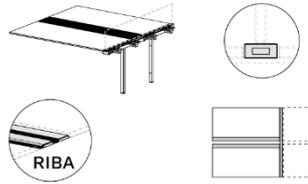


INTERMEDIO

Bench intermedio 2 posti

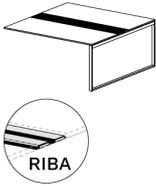


Bench intermedio 2 posti con trafila per schermo laterale

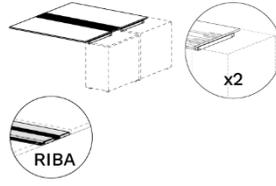


FINALE

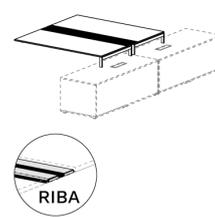
Bench finale 2 posti



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

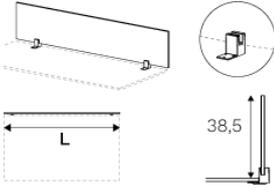


Bench finale 2 posti per 2 mobili di servizio portanti

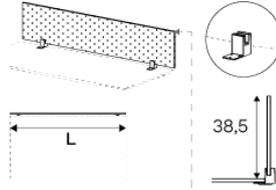


ABACO | OPTIONAL

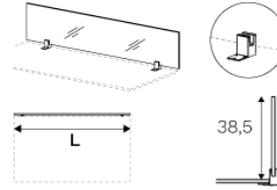
1. schermo frontale



melaminico

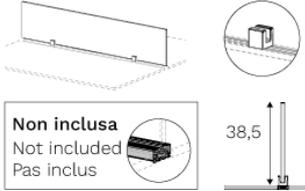


tessuto

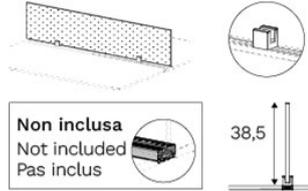


vetro

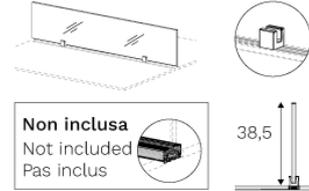
schermo frontale per trafila centrale



melaminico

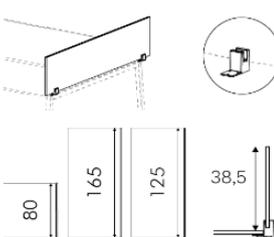


tessuto

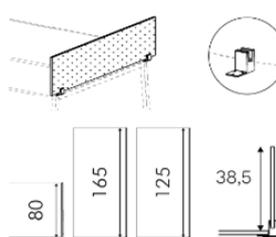


vetro

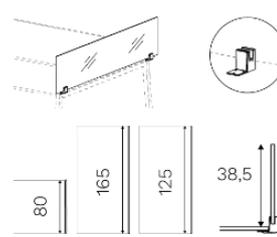
schermi laterali



melaminico

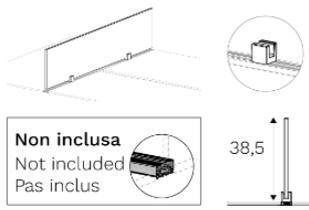


tessuto

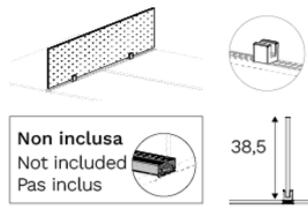


vetro

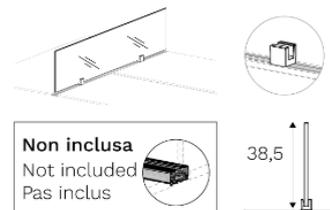
schermi laterali per trafila centrale



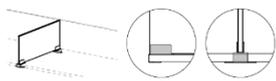
melaminico



tessuto



vetro

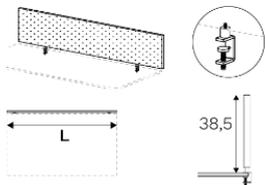


melaminico L.80 cm



tessuto L.80 cm

2. schermo fonoassorbente



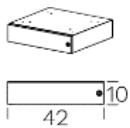
3. trafila centrale



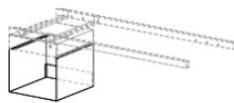
4. sottomano



5. cassetto appeso



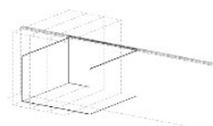
6. portacasco/portaborse



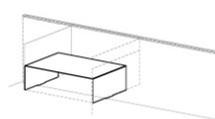
7. barra reggiaccessori



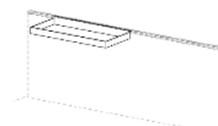
8. porta dox



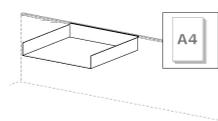
9. mensola porta dox



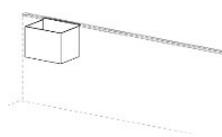
10. vaschetta portacancelleria



11. portafogli A4



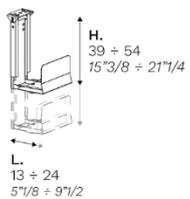
12. vaschetta porta oggetti



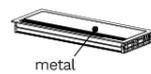
13. porta CPU



14. porta CPU regolabile in altezza



15.flap



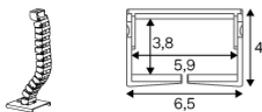
16. vasca di cablaggio



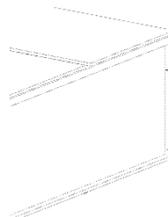
17. vasca di cablaggio regolabile in altezza



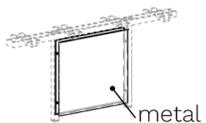
18. vertebra passacavi



19. carter per salita cavi



20. carter asportabile (per gamba intermedia)



21. cover centrale

