



Microscope Ergonomic Workstation



LABOSYSTEM



IL PROGETTO

E' ormai accertato che l'utilizzo prolungato del microscopio costringe frequentemente l'operatore ad assumere posture scorrette che possono portare oltre che a disturbi a carico dell'apparato muscolo scheletrico, anche a patologie più gravi.

L'obbligo per il datore di lavoro di fornire condizioni adeguate al corretto svolgimento delle mansioni assegnate, ha stimolato una nuova sensibilità in tutti gli operatori del settore, suggerendoci, di realizzare un prodotto veramente innovativo, sia sotto il profilo ergonomico che quello tecnico.

Il progetto che ha portato a MEW, è il frutto del lavoro di un gruppo con competenze in varie discipline. L'obiettivo principale è stato da subito quello di mettere al centro del problema l'operatore, con le sue variabili, le sue richieste, le sue apparecchiature, il suo lavoro.

MEW non è un semplice tavolo ad altezza variabile, ma una postazione che permette all'operatore un livello di comfort molto elevato. Con MEW non c'è più una unica e stancante posizione possibile, ma una serie di posture dinamiche che individuano nuovi standard di efficienza e comfort.





ERGONOMIA DINAMICA

Rimanere fermi, vigili e concentrati, anche se in una posizione comoda, costa fatica. Assecondare la nostra naturale esigenza di movimento mantenendo il massimo comfort e favorendo la concentrazione, è l'obiettivo fondamentale di MEW.

- Centralità dell'operatore
- Integrazione tra microscopio e monitor
- Altezza piano di lavoro regolabile in continuo
- Ergonomia e soluzioni tecnologiche
- Sicurezza e stabilità
- Qualità dei materiali





LE CARATTERISTICHE

La pulsantiera è comoda e intuitiva. Tre memorie programmabili. Altezza da 65 a 120 cm. Il parallelismo di funzionamento è garantito dalla centralina elettronica dotata anche di dispositivo di anticollisione.

Il tavolo diventa avvolgente nella zona dedicata al microscopio, permettendo agli avambracci e al collo una posizione rilassata, mentre si fa più profondo e spazioso per i monitor e la tastiera. Le due aree di lavoro sono fortemente connotate e attrezzate, ma non c'è un confine e il passaggio da una all'altra è semplice, immediato e naturale. L'area più profonda può essere anche a sinistra per esigenze di spazio nel locale o semplicemente per i mancini.

Il piano di lavoro è rivestito in laminato di colore chiaro non riflettente con bordi arrotondati e antiurto. Ha uno schienale che serve come schermo e come contenitore per i cablaggi.

Il braccio porta monitor, singolo o doppio, combina una grande flessibilità di utilizzo con la completa disponibilità della superficie di lavoro. Molto pratiche le due prese da tavolo con quattro porte USB. I tappi passacavi sono tre per trasferire agevolmente tutti i collegamenti al vano sottostante.

La lampada a led da 1W illumina in modo localizzato e flessibile.



Una ordinata disposizione dei cavi di collegamento è fondamentale per la sicurezza e l'igiene. Nel vano con ribalta sotto il piano, troviamo la centralina di comando dell'azionamento elettrico, una multi presa e spazio per i cavi delle apparecchiature.

I cavi di collegamento alla rete elettrica e informatica, passano dalla parte mobile a quella fissa del tavolo, attraverso una canalina snodata, evitando tensioni e rischi di strappi nei collegamenti.

La CPU viene fissata sotto il piano con un accessorio a richiesta in modo fisso o estraibile permettendo ai cavi di arrivare direttamente a monitor e tastiera.

Completa lo spazio di lavoro un contenitore su ruote con tre cassette e pianetto estraibile. Le guide sono metalliche a estrazione totale con soft di rientro.





Microscope Ergonomic Workstation

Microscope Ergonomic Workstation

COD. WM20150D.06	Postazione destra bordeaux	
COD. WM20150D.07	Postazione destra turchese	
COD. WM20150S.06	Postazione sinistra bordeaux	
COD. WM20150S.07	Postazione sinistra turchese	

- Dimensioni 1500x750/1000 altezza regolabile 650/1200
- Imballi 1000x1550xH250 - 880x800xH180 peso complessivo 82 kg.
- Altezza regolabile elettricamente in continuo, pulsantiera, display, tre memorie programmabili
- Piano di lavoro rivestito in laminato colore grigio chiaro non riflettente con particolare sagomatura e bordatura in abs con tre passacavi da 60/80 mm.
- Schienale del piano di lavoro in laminato colorato, con finalità anticaduta oggetti
- Contenitore chiuso sotto il piano con anta ribalta per collegamenti elettrici
- Canalina snodata in pvc reversibile
- Presa multipla a 7 posizioni con dispositivo di sicurezza per il sovraccarico di tensione
- Struttura tavolo metallica in lamiera e tubolare verniciata a polveri
- 2 colonne autoportanti a tre stadi telescopiche ad altezza variabili con motori integrati completa di centralina di comando dotata di microprocessore
- Portata sopra piano da Kg.100 uniformemente distribuiti
- Piedini regolabili

Seduta

COD. W82020	Sgabello "labster 3" colore grigio
COD. W82021	Sgabello "labster 3" colore bianco



- Regolazione altezza seduta e schienale
- Sedile e schienale ergonomici
- Anello poggiatesta
- Ruote autobloccanti

Accessori della postazione

COD. WM60001	Presse multipla a 2 posizioni con 4 porte USB da appoggio
COD. WM60010	Kit anticollisione lato lungo
COD. WM60011	Kit anticollisione lato corto
COD. WM60020	Lampada a led a braccio snodato
COD. WM80001	Braccio porta monitor singolo
COD. WM80002	Braccio porta monitor doppio
COD. WM80003	Sistema di sostegno CPU fisso
COD. WM80004	Sistema di sostegno CPU estraibile
COD. WM41008.06	Cassettiera frontali bordeaux
COD. WM41008.07	Cassettiera frontali turchese

- Dimensioni 450x750 altezza 750
- Piano rivestito in laminato come piano di lavoro
- 3 cassette metalliche a estrazione totale profondità 450mm con dispositivo soft di rientro
- Pianetto estraibile porta oggetti, finitura come top, profondità 350mm
- 2 ruote unidirezionali posteriori, 2 piedini regolabili anteriori
- Passacavi posizionato sul piano di lavoro
- Frontali in laminato posformato con tondatura laterale
- Maniglie arrotondate in alluminio

Seduta

COD. W82930	"HAG Capisco Puls"
-------------	--------------------



- Altezza regolabile
- Poggiatesta
- Sedile a sella
- Stepup (optional)



LABOSYSTEM
SISTEMI MODULARI PER LABORATORIO