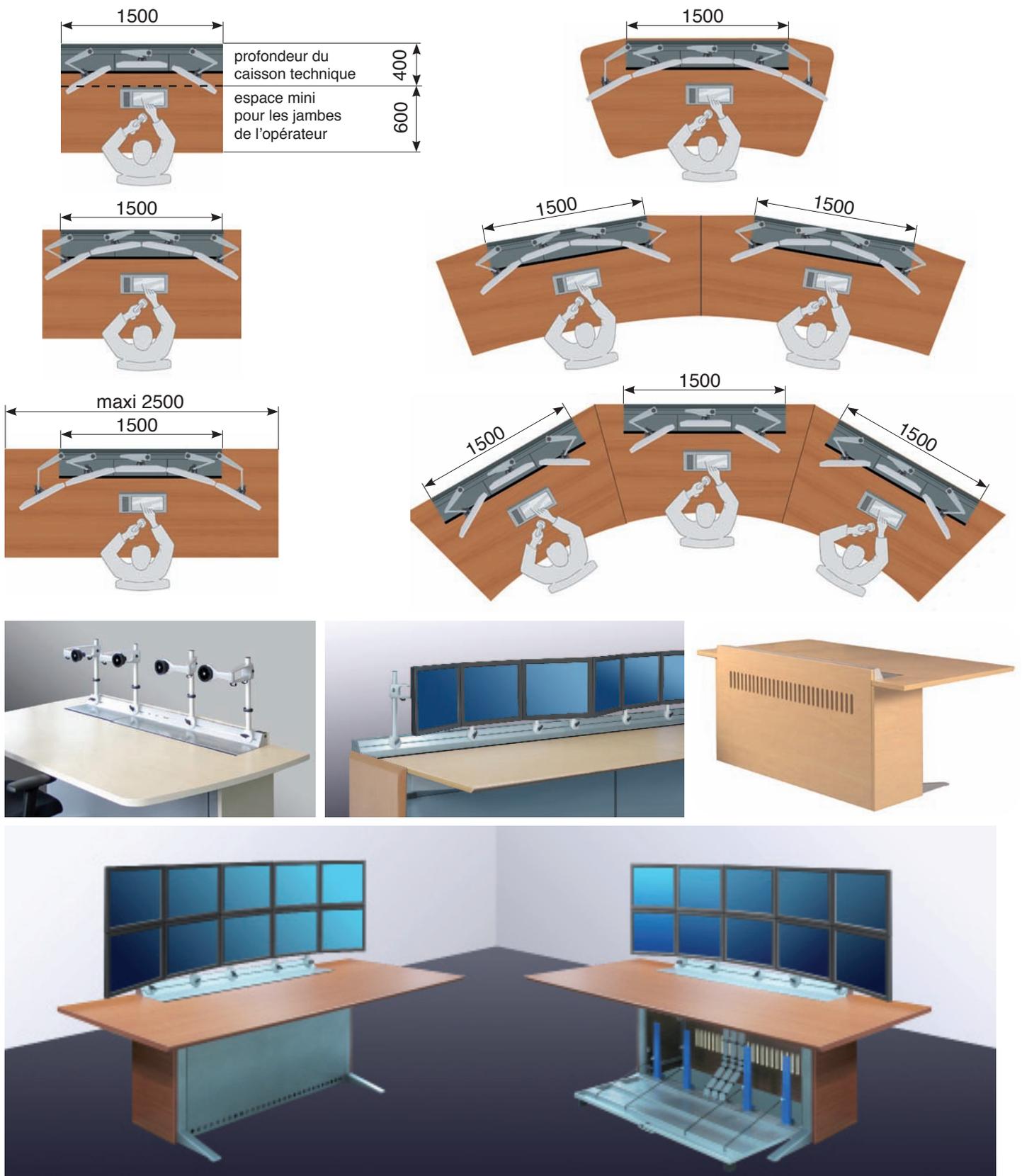


**POSTE CONSTITUÉ DE:**

- Une structure standard intégrant toute la technique (longueur: 1500 mm - profondeur: 400 mm).
- Un plan de travail de forme et de dimensions variables suivant les besoins.



## STRUCTURE DU POSTE

Structure métallique entièrement démontable constituée de:

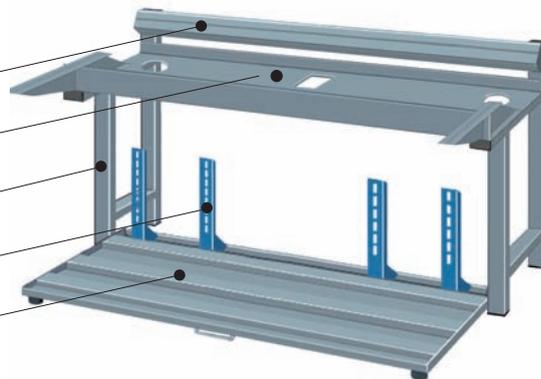
1 traverse postérieure - profilé d'aluminium support écrans

1 gaine technique - tôle acier épaisseur 2 mm

2 couples acier mécanosoudés

4 supports UC - tôle acier épaisseur 2 mm

1 panneau technique basculant - tôle acier épaisseur 2 mm



Panneau arrière amovible

Passe-câbles linéaire pour les écrans

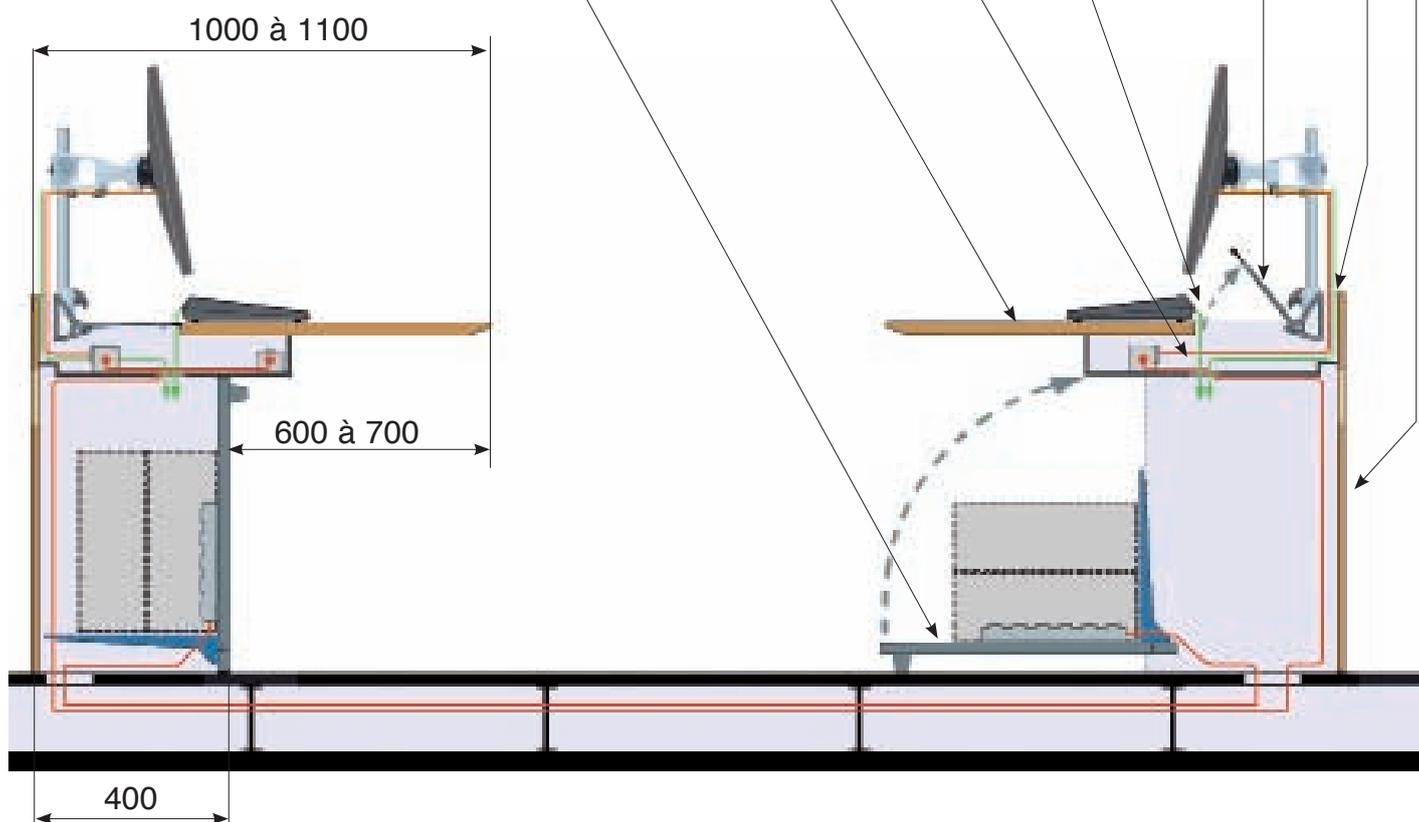
Trois volets d'accès à la gaine technique

Passe-câbles linéaire pour claviers et téléphones

Gaine technique

Plan de travail de forme et de dimension variables

Caisson technique escamotable

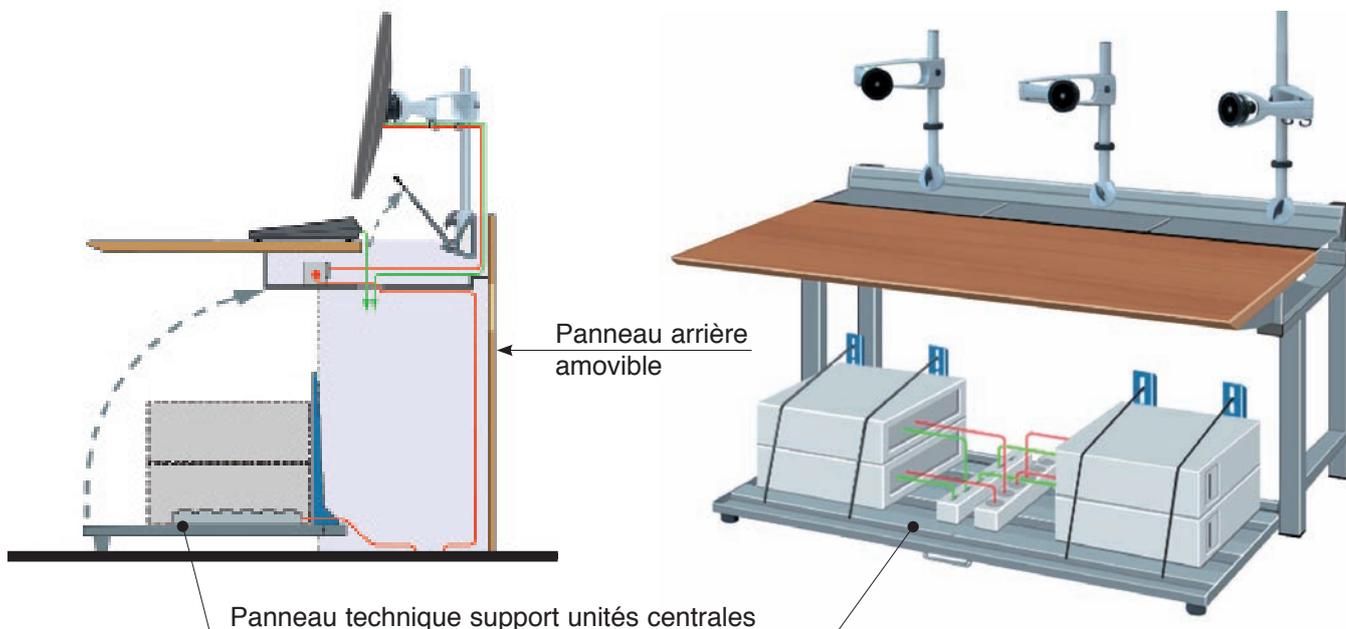


## INTEGRATION DES UNITÉS CENTRALES (brevet ID)

Les unités centrales sont montées à plat sur un panneau technique en position ouverte.  
Quand le panneau technique est ramené en position fermée, les unités centrales fonctionnent sur le chant.  
Les mouvements d'ouverture et fermeture du panneau technique sont assistés par des vérins à gaz.  
Les butées de fins de courses du panneau sont constituées d'amortisseurs de vibrations.

Ce système original d'intégration présente les avantages suivants:

- Capacité d'intégration de plusieurs unités centrales dans un caisson limité à 40 cm de profondeur.
  - Préservation d'un espace continu sous la table pour les jambes de l'opérateur sur toute la longueur du poste.
  - Gestion des câbles facilitée par une vision globale des départs et arrivées.
  - Maintenance facilitée par une accessibilité et visibilité totale due à l'externalisation du caisson technique.
- Dans le cas où l'arrière du poste est accessible, les opérations de maintenances peuvent être effectuées après ouverture du panneau arrière.

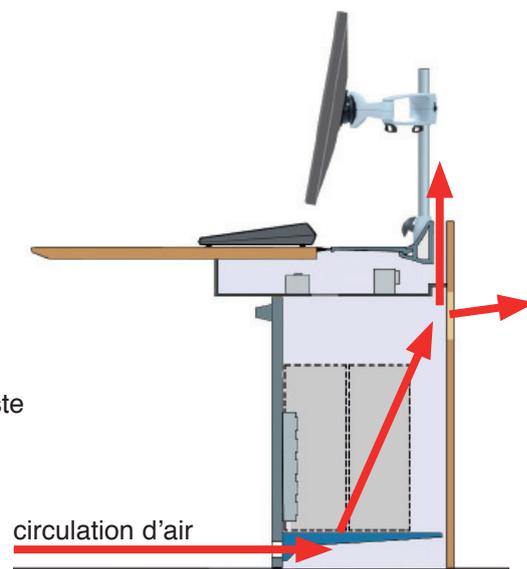


## VENTILATION DES UNITÉS CENTRALES

Des ouies d'aérations dans la partie basse du poste permettent une prise d'air neuf directement sous les unités centrales.

Suivant un phénomène de convection naturelle, l'air chaud ressort du poste en partie haute par deux ouvertures.

Si de l'air froid est amené directement dans les postes par le plancher technique, les ouvertures basses sont occultées.

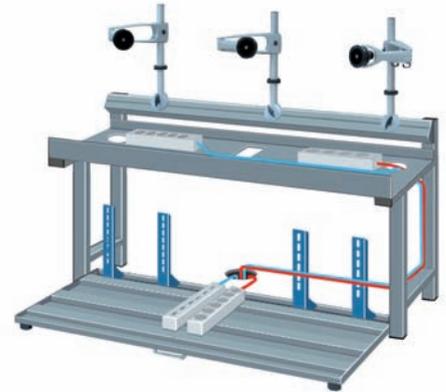


## CÂBLAGE DU POSTE

### Innervation (alimentation des boîtiers CFO et CFA)

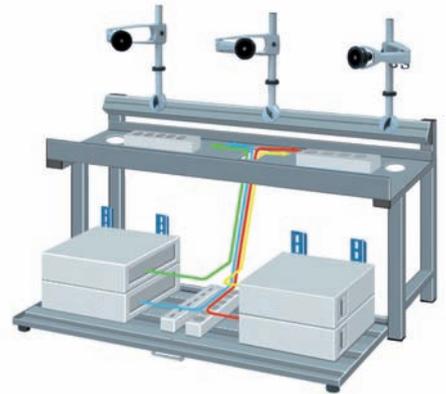
Les câbles alimentant la partie supérieure du poste cheminent dans les montants latéraux de la structure jusque dans la gaine technique.

Les câbles alimentant le caisson technique viennent directement sur le panneau technique en partie centrale.



### Cheminement des câbles de la gaine technique aux unités centrales

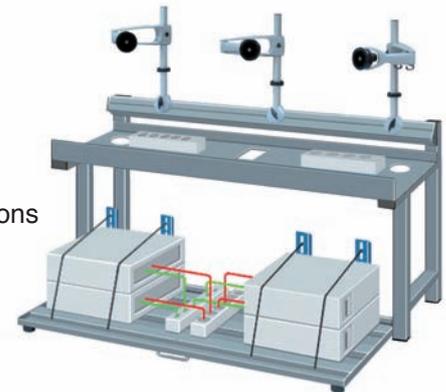
Les câbles en provenance de la gaine technique cheminent dans des guides situés en partie centrale du poste, et descendent en direct sur les connexions arrières des unités centrales.



### Cheminement des câbles des boîtiers de connexions aux unités centrales

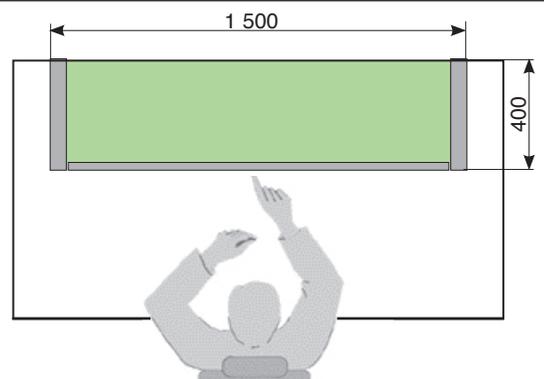
Les câbles (courants forts et courants faibles) reliant les boîtiers de connexions aux unités centrales peuvent être très courts (50 cm).

Afin d'éviter l'entremêlement des câbles, l'exédant de longueur peut être rangé en boucle sous les unités centrales.



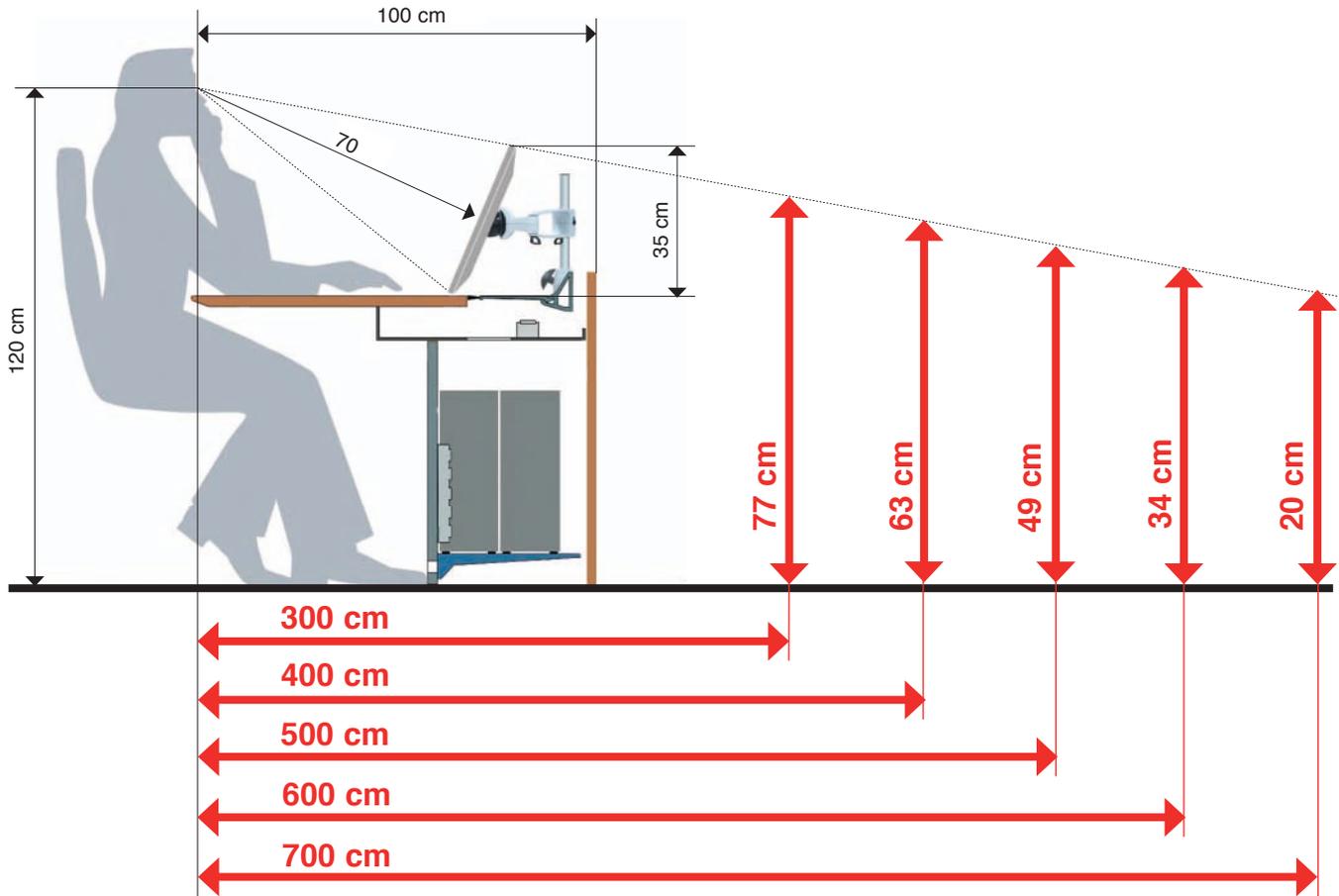
### Connexion plancher technique / poste opérateur

Les passages de câbles du plancher technique dans le poste peuvent être effectués dans une surface de 140 cm par 37 cm. Voir zone verte de la projection au sol d'un poste.



**ERGONOMIE DU POSTE**

Vision avec les écrans au niveau du plan de travail.



# INDUSTRIEDESIGN

ZA Clara  
1 Av Joseph Cugnot  
94420 Le Plessis-Tréville

Tél: 33 (0)1 56 86 13 19  
Fax 33 (0)1 45 94 69 23  
www.industriedesign.fr  
Contact@industriedesign.fr

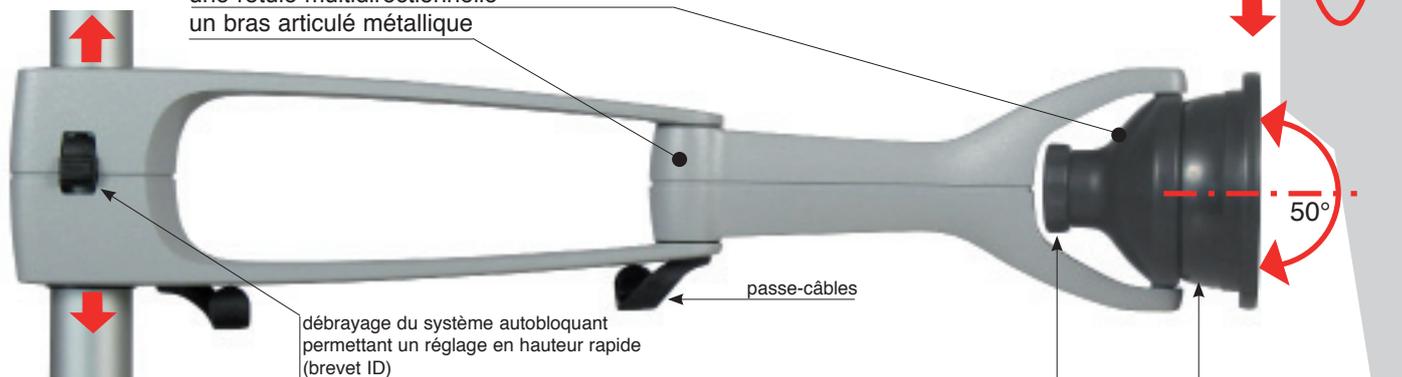
## SUPPORTS ÉCRANS



MÂT D'EXTENSION (ref RA E37)  
ø 30 mm - hauteur 370 mm  
jusqu'à trois niveaux d'écrans

BRAS ARTICULE (ref RA 020) constitué de:  
une platine amovible pour écrans VESA  
une rotule multidirectionnelle  
un bras articulé métallique

verrouillage automatique  
de la platine sur la rotule



débrayage du système autobloquant  
permettant un réglage en hauteur rapide  
(brevet ID)

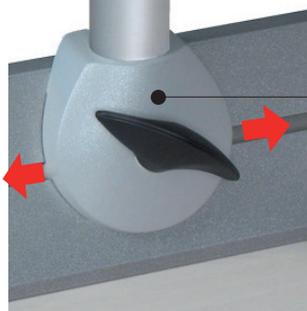
passe-câbles

molette  
de réglage  
de la dureté

rotule multidirectionnelle  
cône de réglage 50°  
(brevet ID)



MÂT DE BASE (ref RA M37)  
ø 30 mm - hauteur 440 mm

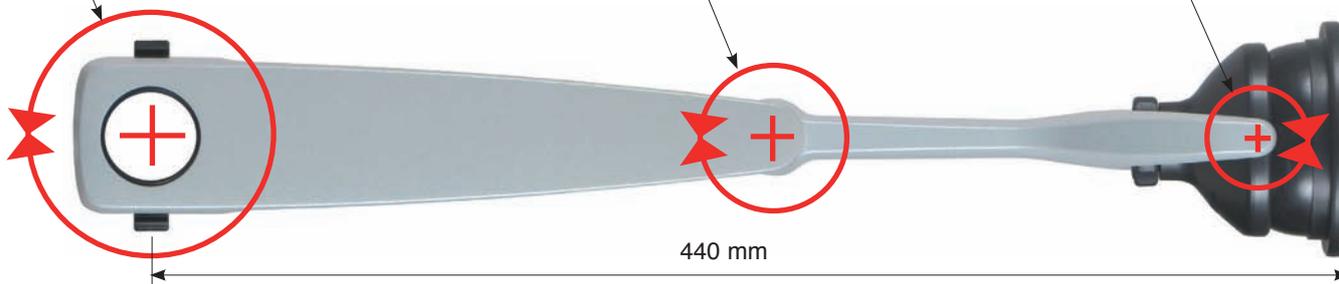


COULISSEAU (ref RA 003)  
réglable latéralement sur toute la longueur du poste

pivotement sur 360°

pivotement sur 300°

pivotement sur 200°



440 mm