

# BROS

POUTRE  
FICHE TECHNIQUE





## DOSSIER et ASSISE

**BROS**  
POUTRE

### TISSU:

Coque extérieure noire en polyamide + 20% de fibre de verre.



Tissu avec mousse flexible de polyuréthane de densité  $\pm 52 \text{ Kg/m}^3$  et épaisseur 1 cm.

Tissu à choisir sur le nuancier tissu.

L'intérieur de l'assise et du dossier est en PCF: 75% de polypropylène avec 20% de calcium et 5% de fibre de verre.

### MONOCOQUE PLASTIQUE:



Coque extérieure noire en polyamide + 20% de fibre de verre.

Monocoque plastique de polycarbonate et ABS.

Finitions: noir (Pantone Black), blanc (Pantone Cool gray 1C), bleu (Pantone 5405EC), rouge (Pantone 704C), vert (Pantone 368C), graphite (Pantone 7547EC) ou imitation bois chêne.

OPTION: **assise** tissu avec mousse flexible de polyuréthane de densité  $\pm 52 \text{ Kg/m}^3$  et épaisseur 1 cm.

Tissu à choisir sur le nuancier tissu.

L'intérieur de l'assise et du dossier est en PCF: 75% de polypropylène avec 20% de calcium et 5% de fibre de verre.



Tissu



Noir



Graphite



Blanc



Bleu



Rouge



Vert



Chêne



OPTION: assise tissu





## STRUCTURE



Renfort: noir  
Latéraux: noirs



Renfort: argenté  
Latéraux: argentés



Renfort: argenté  
Latéraux: chromés



**Latéraux** en forme de "Y" inversé en acier.



Vérins de réglage en PP noir (Ø38 mm M8x25 mm).

Finitions: époxy noir (RAL 9005), argent (RAL 9006) ou chromé.



**Renfort** réalisé en tub d'acier rectangulaire 80 x 40 mm avec une épaisseur de 2 mm. Finitions: époxy noir (RAL 9005) ou argent (RAL 9006).



Le renfort est placé dans la rainure sur les côtés puis un couvercle en aluminium finition noir, argent ou chrome est vissé sur la partie supérieure des côtés.

Le renfort est également protégé par des capuchons en ABS aux deux extrémités.



Sous la monocoque se trouve une plaque d'aluminium boulonnée.

Dossier et assise sont fixés à la poutre-renfort au moyen de tiges métalliques, d'une pièce en métal en forme de "U" et de vis.



**OPTIONAL:** accoudoirs en forme de "S" en aluminium poli.

Ils se fixent à la monocoque par pression et vis.



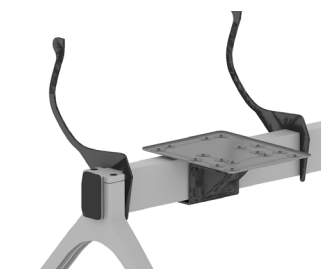
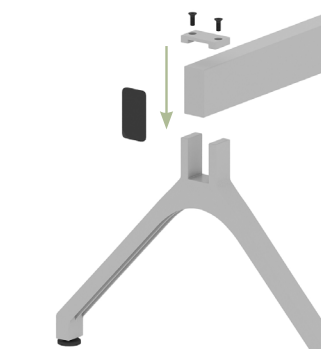
**OPTIONAL:**

**TABLETTE MÉLAMINE:** fabriquées en panneau aggloméré de particules de 19 mm d'épaisseur recouvrement en mélamine de 120 g/m<sup>2</sup> pour les deux côtés et une densité de 630 ± 5 kg/m<sup>3</sup>. Des chants extérieurs en ABS 2 mm d'épaisseur collés avec colle thermofusible et arrondis. Finitions: graphite, gris, hêtre, chêne moyen, poirier, wengué, acacia clair, acacia foncé, zebano, chêne veiné et chêne grisé.

Ils sont fixés à la poutre-renfort au moyen d'une agrafe en forme de U.

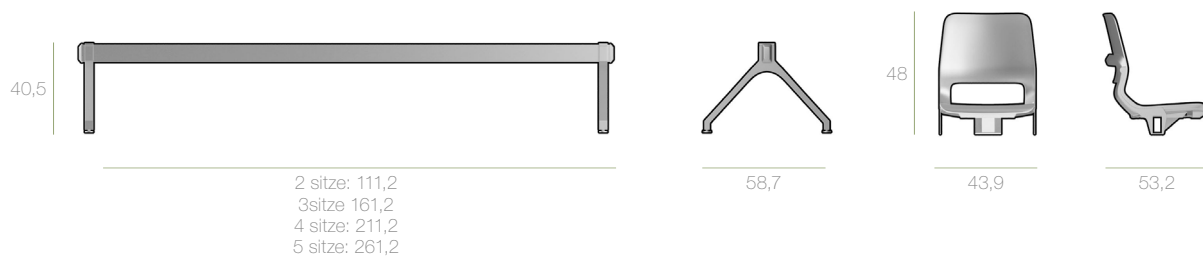


**Dimensions:** 46 x 40 cm.





## DIMENSIONS (cm)



## VARIANTES





## CERTIFICATS

UNE-EN 13761:2003



## ENTRETIEN

Nettoyer la poutre et ses composants à l'aide d'un chiffon doux et humide et de savon neutre.



## RECYCLABILITÉ ET TOXICITÉ

Cette poutre ne contient aucun produit toxique et ses composants sont recyclables.

### MATÉRIAUX:

- 42 % des matériaux qui constituent le siège BROS sont recyclés.
- Peintures en poudre polymérisé.
- Utilisation de colles sans C.O.V.

### PRODUCTION:

- Les dimensions des pièces métalliques sont optimisées afin de réduire au maximum les chutes.
- L'assemblage se réalise à l'aide de composants mécaniques et non pas à l'aide de colles.
- Consommation minimale des ressources naturelles grâce à l'optimisation du processus de production.

### TRANSPORT:

- La poutre BROS ce qui permet optimiser l'espace de nos camions sans nuire au personnel de logistique lors du chargement.

### VIE UTILE:

- BROS permet modifier la structure et changer la poutre et ainsi pouvoir changer l'esthétique du bureau sans avoir à remplacer toute la poutre.
- Elle dispose de pièces de rechange de tous les composants afin de rallonger au maximum sa durée de vie.

### FIN DE VIE:

- La poutre BROS est recyclable à 99 %.
- Les matériaux de l'emballage de la poutre BROS sont 100% recyclables.
- Les composants de différente nature s'identifient et se détachent facilement et peuvent se traiter séparément.

