

INFORMATION PRODUIT

Modèle : **ARCHAL**
Designers : Peter HIORT-LORENZEN et Johannes FOERSOM (DK)
Fabricant : **LAMMHULTS Suède.**

Gamme de siège alliant une structure en aluminium et une coque multiples.

La structure en alliage d'aluminium injectée est de section carré. Elle est disponible en finition laque structurée coloris blanc ou graphite ou polie.

Les versions 4 pieds sont empilables par 7 avec un carter sous l'assise apportant protection et garantissant qu'aucune marque ne demeure sur les sièges garnis tissu.

Celles en piétement central sont pivotante et basculante en positif et négatif. La version 5 branches permet également le réglage en hauteur par cartouche à gaz. Piétement patin ou roulette au choix. Les carters intègrent la manette de réglage de hauteur qui demeure donc très discrète.

Les coques multiples ergonomiques, de section variable, sont disponibles en version placage frêne, chêne, wengé ou chêne fineline, assise garnie, intérieur garni ou entièrement garni tissu ou cuir.

En version garni, l'intérieur de la coque peut recevoir des surpiques élégantes.

Il existe trois hauteur de coque : 80cm ou 88cm ou 107cm.

ARCHAL & écologie

Les sièges sont constitués d'aluminium à hauteur de 55–75 %.

(L'aluminium représente généralement 55 % du poids des sièges fixes et 75 % du poids des sièges pivotants, avec accoudoirs).

Les éléments Archal se démontent facilement pour la récupération des matériaux ou de l'énergie. Les pièces en aluminium sont déposées aux sociétés de recyclage des matériaux. Le bois, le rembourrage, les textiles et le plastique sont des matériaux combustibles permettant la récupération de l'énergie.

Le bois utilisé pour la coque de l'assise est toujours certifié FSC/PEFC et recouvert d'une peinture à l'eau.

Le principal avantage écologique réside dans le choix de l'aluminium mais également dans celui de l'origine de cette matière. La matière première recyclée est fondue et coulée dans un rayon de 60 km autour de Lammhult. Ceci est une caractéristique exceptionnelle pour des pièces en aluminium de fonderie, habituellement fabriquées dans des pays à bas salaires.

Les pièces de fonderie contiennent 90 % d'aluminium.

99,9 % de cet aluminium a été recyclé.

Les pièces en aluminium sont polies ou recouvertes d'une peinture en poudre.

L'aluminium est l'un des rares matériaux pouvant être recyclés indéfiniment. Il conserve ses propriétés de base, contrairement au papier ou au plastique par exemple.