

AS400 + AS500

**HOWE**

# RAPPORT SUR LE PROFIL ENVIRONNEMENTAL DU PRODUIT



DESIGN : ANDREAS STÖRIKO 2020



# AS400 + AS500

Les tables AS400 et AS500 sont intelligentes et se distinguent par leur niveau de qualité et de mobilité. Elles font partie d'une famille de chaises et de tables empilables appelée série AS et conçue par le célèbre designer allemand Andreas Störko. La série AS répond au besoin croissant d'espaces flexibles et de processus agiles, offrant mobilité et liberté pour organiser le travail, les études et les réunions à votre guise. Grâce à leur capacité d'emboîtement et à leur piètement mobile à roulettes, les tables AS peuvent être manipulées par une seule personne, qui peut ainsi les déplacer à travers des allées et les empiler dans une réserve ou un ascenseur.

## CARACTÉRISTIQUES

Pour en savoir plus sur HOWE et ses initiatives concernant le Développement Durable c'est ici : <https://www.howe.com/moving-sustainability>

### FOURNISSEURS

HOWE travaille en étroite relation avec ses fournisseurs pour continuer à réduire l'impact de ses produits sur l'environnement. HOWE a ainsi fixé de sévères standards, pour lui-même comme pour ses fournisseurs, en matière d'environnement.

### FSC®

Toutes les versions des tables AS400 et AS500 sont disponibles en standard avec la certification FSC® C041311 - la garantie que le placage provient de forêts gérées de manière respectueuse de l'environnement, socialement responsable et économiquement viable.

### COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILES

Tous les plateaux de table en stratifié HOWE n'émettent que 41 et 27  $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$  de formaldéhyde (pour les versions en panneau de particules et en MDF respectivement), soit 52/68 % en dessous de la valeur limite autorisée par la norme ANSI/BIFMA X7.1 pour les éléments de mobilier utilisés dans les bureaux privés.

Pour les plateaux de table en placage, les émissions sont encore plus faibles : 7  $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$  de formaldéhyde (92 % en dessous de la valeur limite).

La meilleure option étant le stratifié nano : moins de 2  $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$  de formaldéhyde (98 % sous la valeur limite). Par conséquent, les tables AS assurent une qualité d'air intérieur saine, contribuant à la conformité avec la norme LEED.

### IDENTIFICATION DES RÉSINES

Quand cela est possible, des codes d'identification des résines ASTM (ISO 11469) sont apposés sur les composants plastique des tables AS, de manière à faciliter le tri des composants pour le recyclage.



**CONÇU POUR ÊTRE RECYCLÉ**

C'est un fait que les produits faisant appel à des assemblages complexes ou nécessitant l'utilisation d'une multitude d'outils, seront très peu réparés ou recyclés. C'est pourquoi les tables AS ont été clairement conçues pour être désassemblées à l'aide de quelques outils très simples.

**COMPOSANTS ALUMINIUM**

Tous les pieds de table AS sont fabriqués à partir de 92 % d'aluminium recyclé. Utiliser de l'aluminium recyclé permet de dépenser seulement 5 % de l'énergie qui serait nécessaire à la même fabrication avec de l'aluminium neuf.

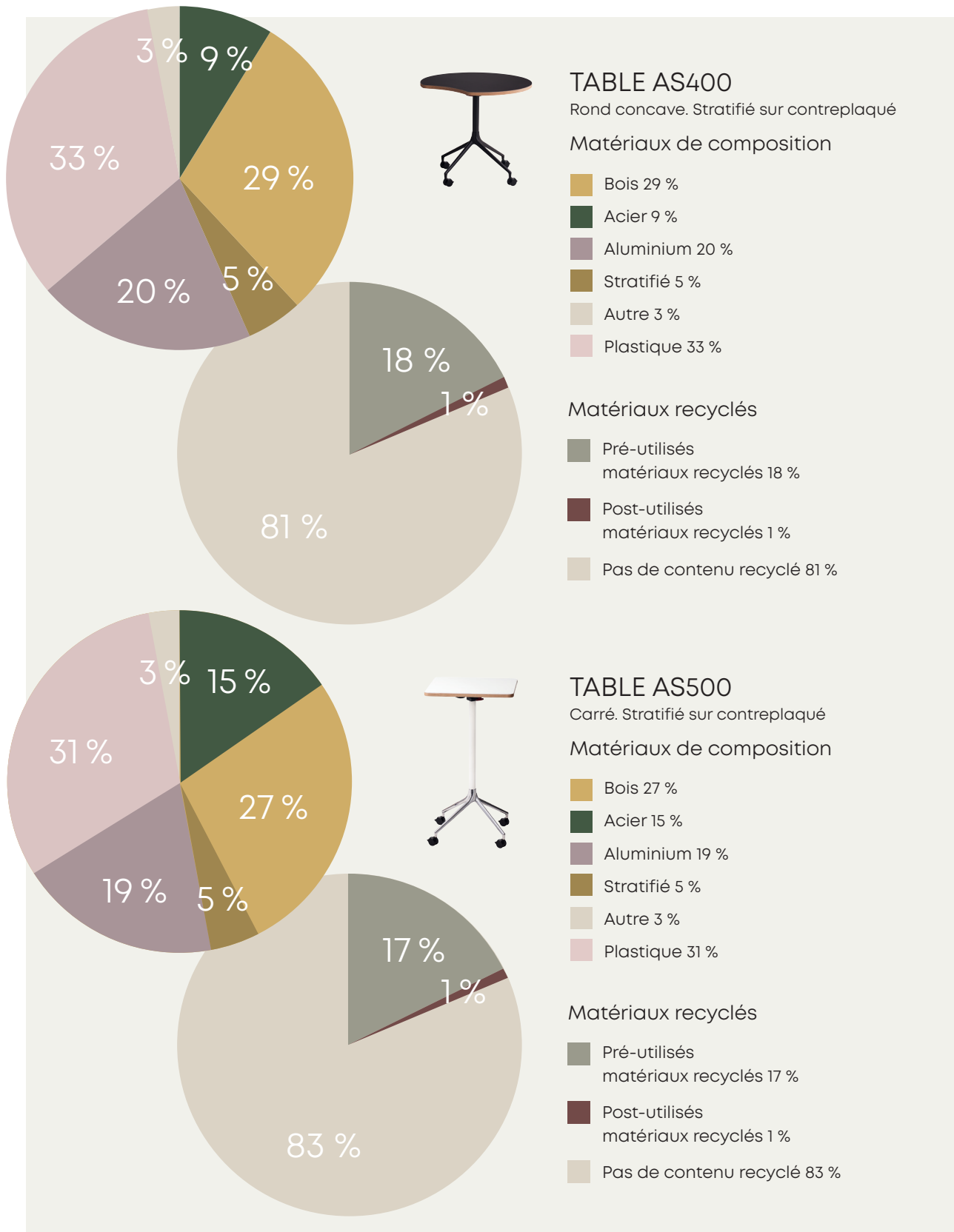
**UNE STRUCTURE DURABLE**

Les structures de table AS sont recyclables à 89 % (AS400) et 91 % (AS500) en fin de vie du produit.

**SAVIEZ-VOUS QUE...**

- Les tables AS sont à 64 % (AS400) et 66 % (AS500) recyclable à la fin de leur parcours ?
- Les tables AS ne contiennent pas de PVC ?
- Les tables AS économisent l'espace, et donc de l'énergie tant au transport qu'à l'utilisation ?
- Les tables AS sont à la fois intemporelles et durables ?
- Les tables AS sont attentives aux coûts et le remplacement des composants est facile à effectuer ?
- Les tables AS sont aisément démontables pour le recyclage ?
- Les tables AS bénéficient d'une garantie de 10 ans ?





Ce rapport résume les résultats de l'ACV (Analyse du Cycle de Vie) interne de HOWE, pour le programme de tables AS400 et AS500. Il ne s'agit pas d'un PEP ecopassport® ni d'une EPD vérifiée. Pour obtenir une EPD vérifiée (si disponible), consultez la [bibliothèque internationale des EPD](#) ou demandez les documents de vérification.

Sujet à modifications et ajustements sur les programmes.

11.2025

→ [HOWE.COM](https://www.howe.com)