

A-Csys a décidé de mettre en application son **expertise** en matière de **sécurité industrielle** pour l'aménagement d'aires de jeux à destination des enfants. Nous proposons également une gamme de produits destinée à l'industrie et adaptée à **l'amélioration de la sécurité** aux abords des écoles.

Nous utilisons des produits **résistants** ainsi que du matériel **performant** pour vous garantir un travail minutieux, effectué dans les règles de l'art. Notez que vous pouvez faire appel à nous pour réaliser un nouveau marquage ou pour rafraîchir un ancien marquage.

- Tarifs compétitifs
- Taux de satisfaction des clients supérieur à 99%

A-Csys, c'est aussi ...

En plus du **marquage au sol** en intérieur et extérieur, nous proposons différents services de sécurité tels que :

- Protection contre les chocs (poteaux absorbeur d'énergie, rails de sécurité, ...)
- Protection contre les chutes (garde-corps, lignes de vie, ...)
- Panneaux de signalisation (certifiés CE), miroirs et autres accessoires de circulation
- Aménagements de quais (butoirs, cales, guide roues,...)
- Cloisons et barrières

Pour plus d'informations, consultez notre site Internet : <https://www.a-csys.be>

Nous contacter

☎ +32 (0) 4 338 00 04

📄 +32 (0) 4 234 43 22

✉ info@a-csys.be

🌐 <https://a-csys.be>

Responsable projets

Julien TOUSSAINT

☎ +32 (0) 470 71 75 74

✉ j.toussaint@a-csys.be





Modules d'extérieur

Les modules d'extérieur sont des **espaces de vie ludiques** où les enfants aiment se retrouver. Les jeux permettent aux enfants :

- De **créer des jeux, activités** auxquels ils n'auraient pas pensé sans ces aménagements
- De **développer leurs fonctions motrices** et leur procurer **plus d'assurance** dans leurs actions au quotidien.
- De **développer les interactions sociales** et **d'améliorer leurs rapports aux autres** en partageant les mêmes activités et loisirs.

C'est aussi l'occasion de donner le **goût de l'exercice physique** aux enfants avec toutes les possibilités qu'offrent les structures de jeux : balançoires, structures de jeu sur ressort, toboggans, parcours, tours, murs d'escalade, cabanes, cages de football, paniers et bien d'autres.

En résumé, les modules de jeux extérieurs sont une **porte ouverte sur l'épanouissement** et le développement personnel et social des petits et des grands. Mais cela ne doit pas se faire au détriment de la sécurité.

C'est pourquoi nous nous appuyons sur **les normes européennes** pour les jeux que nous proposons :

- La norme EN 1176-1
- La norme EN 1176-2
- La norme EN 1176-3
- La norme EN 1176-4
- La norme EN 1176-6
- La norme EN 1176-7

Nous pouvons également vous accompagner dans l'aménagement d'aires de jeux sécurisées : sol (sable, souple...), panneau de signalisation, limiteur de vitesse aux abords des écoles, ...

La garantie de nos modules varie de **5 à 30 ans** en fonction des matériaux dont ils sont composés.

Modules à ressort



Toboggans



Équilibre



Jeux de manipulation



Modules sportifs



Autres modules





Matériaux des modules de jeux

HPL

Nos modules de jeu, composés de panneaux en stratifié-compact (HPL) sont réalisés à base de duromère laminé à très haute pression selon la norme ON EN 438 d type CGF, présentant une protection supplémentaire hautement efficace contre les intempéries.

En comparaison aux autres matériaux couramment utilisés pour la conception de modules de jeu, le HPL est facile à nettoyer, résistant aux chocs et rayons UV et présentant une longévité bien plus élevée.

L'ensemble des fournisseurs de ce matériau sont certifiés conformes aux normes ISO 9001 et ISO 14001.

Acier inoxydable

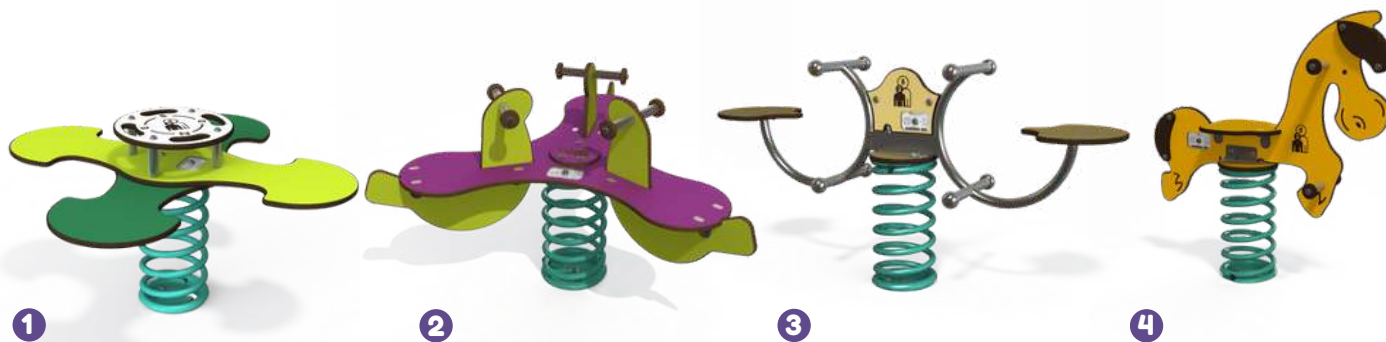
Les poteaux porteur de nos modules de jeu sont composés d'acier inoxydable d'une épaisseur de 4 mm. L'ensemble des fixations est assuré par une liaison métal / métal, évitant ainsi tout desserrage.

Ce poteau, associé à des panneaux couleur en stratifié compact (HPL), a une résistance et une stabilité exceptionnelle.

Pour nos différents fournisseurs, la qualité est extrêmement importante. ISO/TS 16949, ISO-9001:2000, Ü-Zeichen, Certificats B et la Gestion de la Qualité Totale (GQT) garantissent un degré de qualité élevé.

Modules de jeux

Modules à ressort



Ces **équipements extérieurs** sont conçus pour offrir défis et plaisir aux enfants. Ils **stimulent leur intérêt** à développer leurs capacités physiques, mentales et relationnelles par les formes et les couleurs.

Les jeux d'extérieur sont de fabuleux **vecteurs de découverte** pour les enfants. Acquérir des modules, c'est bien plus qu'investir dans des aires de jeux. Vous mettez en place un concept de jeux unique à l'aide de **produits innovants de très haute qualité**.

	MODULE	ÂGE	HAUTEUR DE CHUTE	SURFACE
1	Rose des vents	2 - 8 ans	0,75 m	10,00m ²
2	Otaries	2 - 8 ans	0,59 m	10,00m ²
3	Ressort 2 places	2 - 8 ans	0,88 m	8,00m ²
4	Module cheval	2 - 8 ans	0,60 m	7,00m ²
5	Quatuor	2 - 8 ans	0,88 m	10,00 m ²
6	Cibles	2 - 8 ans	0,87 m	11,00 m ²



D'autres modules à ressort aux nombreuses variantes de couleur sont également disponibles sur demande.

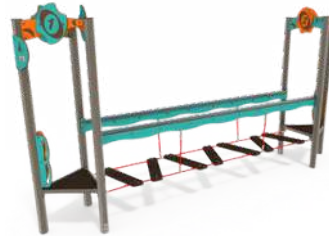
Modules de jeux

Modules d'équilibre



7

8



9

10

11



12

13

	MODULE	ÂGE	HAUTEUR DE CHUTE	SURFACE
7	Parcours carré	2 - 8 ans	0,6 m	22,00 m ²
8	Parcours avec pont de cordes	2 - 8 ans	0,6 m	22,00 m ²
9	Parcours carré	2 - 8 ans	2,04 m	30,00 m ²
10	Parcours équilibre 2 tours	3 - 10 ans	0,58 m	26,00 m ²
11	Parcours équilibre 3 tours	3 - 10 ans	0,58 m	44,00 m ²
12	Parcours avec mur d'escalade	3 - 12 ans	2,03 m	21,00 m ²
13	Parcours équilibre 4 tours	3 - 10 ans	1,24 m	64,00 m ²



Planchers & marches

D'autres parcours d'équilibre sont disponibles sur demande.

Modules de jeux

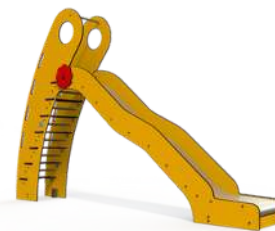
Structures



14



15



16



17



18



19



20



21

	MODULE	ÂGE	HAUTEUR DE CHUTE	SURFACE
14	Structure Baby	1 - 6 ans	1,00 m	28,00 m ²
15	Structure K'hute	1 - 6 ans	1,00 m	23,00 m ²
16	Toboggan classique	2 - 12 ans	1,39 m	19,00 m ²
17	Toboggan passerelle	2 - 8 ans	1,19 m	20,00 m ²
18	Toboggan pont de cordes	3 - 12 ans	1,39 m	34,00 m ²
19	Structure Titan	4 - 14 ans	2,25 m	61,00 m ²
20	Structure à drapeaux	2 - 10 ans	1,47 m	31,00 m ²
21	Structure 4 toboggans	4 - 14 ans	1,67m	159,00 m ²

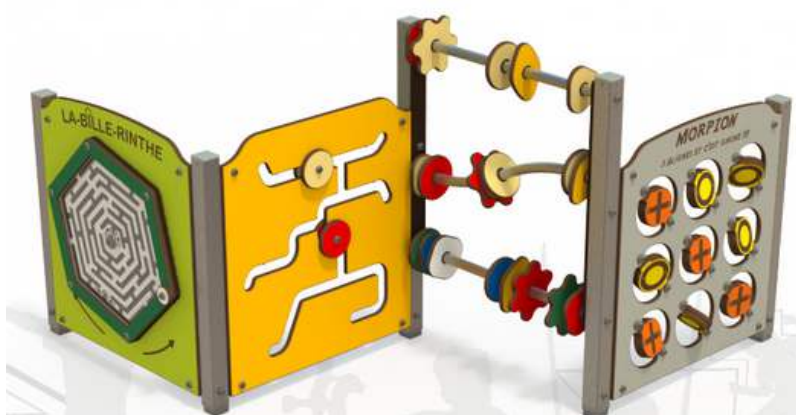


Planchers & marches

D'autres structures sont disponibles sur demande.

Modules de jeux

Jeux de manipulation



	MODULE	TAILLE	NOMBRE DE JOUEURS
22	La-bille-rinthe	62 x 67 cm	1
23	Morpion	62 x 67 cm	2
24	Memory	62 x 67 cm	2
25	4 jeux en 1	194 x 87 cm	5
26	Boulier	72 x 85 cm	1



D'autres jeux de manipulation sont disponibles sur demande.

Modules de jeux

Autres modules



	MODULE	ÂGE	HAUTEUR DE CHUTE	SURFACE
27	Téléphérique	6 - 14 ans	0,30 m	1,50m ²
28	Carrousel	2 - 10 ans	1,00 m	24,00m ²
29	Maisonnette	2 - 10 ans	0,60 m	18,00m ²
30	Balançoire horizontale	2 - 12 ans	1,00 m	26,00m ²
31	Balançoire classique	1 - 10 ans	1,30 m	32,00m ²
32	Mur d'escalade horizontal	/	1,39 m	19,00m ²
33	Mur d'escalade vertical	/	2,01 m	3,00m ²

L'objectif d'A-csys est de pouvoir proposer l'ensemble des produits afin de créer la **cour de récréation de vos rêves** avec des jeux soigneusement sélectionnés.

Nous souhaitons nous inscrire dans une relation à long terme et **proposer un accompagnement**, de l'idée à la réalisation du projet.

D'autres modules sont également disponibles sur demande.



Matériaux des modules sportifs

Acier

La longévité et la qualité d'un équipement résident dans la sélection très stricte des aciers et des caractéristiques dimensionnelles des tubes utilisés.

Pour les terrains multisports, nous utilisons des tubes aciers aux épaisseurs significatives permettant d'installer des filets pare-ballons jusqu'à 6 mètres de hauteur sans jambe de renfort.

Les tubes sont soumis à un traitement anti-corrosion via le processus de galvanisation à chaud. Ce traitement est conforme aux normes NF EN ISO 1461 et NF EN ISO 14713.

Après galvanisation, la structure métallique subit un microbillage (projection à forte pression de particules non contaminantes type billes de verre) permettant d'obtenir une surface très rugueuse avec application du traitement de finition. Les pièces sont ensuite thermolaquées avec une peinture de type poudre Epoxy, lui conférant une accroche exceptionnelle. L'épaisseur atteinte est d'environ 100 microns offrant ainsi une très bonne résistance aux chocs et à la corrosion, une bonne dureté de surface et tenue des couleurs.

Visserie

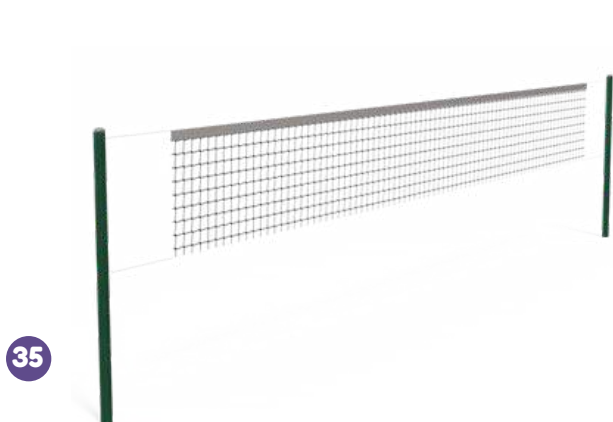
La visserie utilisée pour nos modules sportifs sont réalisées en acier inoxydable. Elles sont uniformisées afin de permettre une simplification du montage et donc une installation plus rapide de vos modules.

De plus, nous utilisons un système d'assemblage anti-vandalisme, de type mécanique : empreinte Torx avec téton inviolabilité.



Modules de jeux

Modules sportifs



	MODULE	LONGUEUR	HAUTEUR	LARGEUR
35	Filet de volleyball	10,73 m	2,50 m	/
36	Agora	13 m	3,05 m	9 m
37	But de football avec cible	2,07 m	2,06 m	0,79 m
38	Panier de basket	/	3,75 m	/
39	But de football et panier de basket	3 m	3,75 m	1 m
40	But de football	3 m	3,75 m	1 m

1013	1018	2008	3000	3004
5015	6005	6018	7016	7035
7037	9005			

Nos aménagements sportifs sont composés d'acier galvanisé et donc à l'épreuve de la corrosion.

Pour faire face aux impacts des ballons et à l'usage intensif, les tubes en acier sont emboîtés dans les cadres puis soudés.

D'autres modules sportifs sont également disponibles sur demande.

Besoin d'informations complémentaires ?
Je me tiens à votre disposition pour répondre à vos questions



Contacter A-Csys

+32 (0) 4 338 00 04

+32 (0) 4 234 43 22

info@a-csys.be

<https://a-csys.be>

Responsable projets

Julien TOUSSAINT

+32 (0) 470 71 75 74

+32 (0) 4338 00 04

j.toussaint@a-csys.be

