

Matière : **ACIER+HPL**

Ref : MCT-HPL



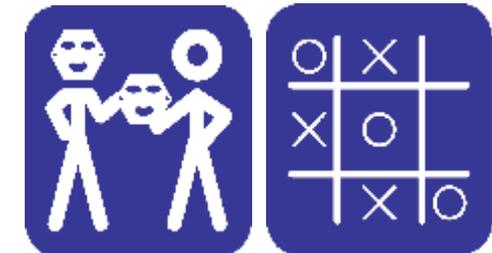
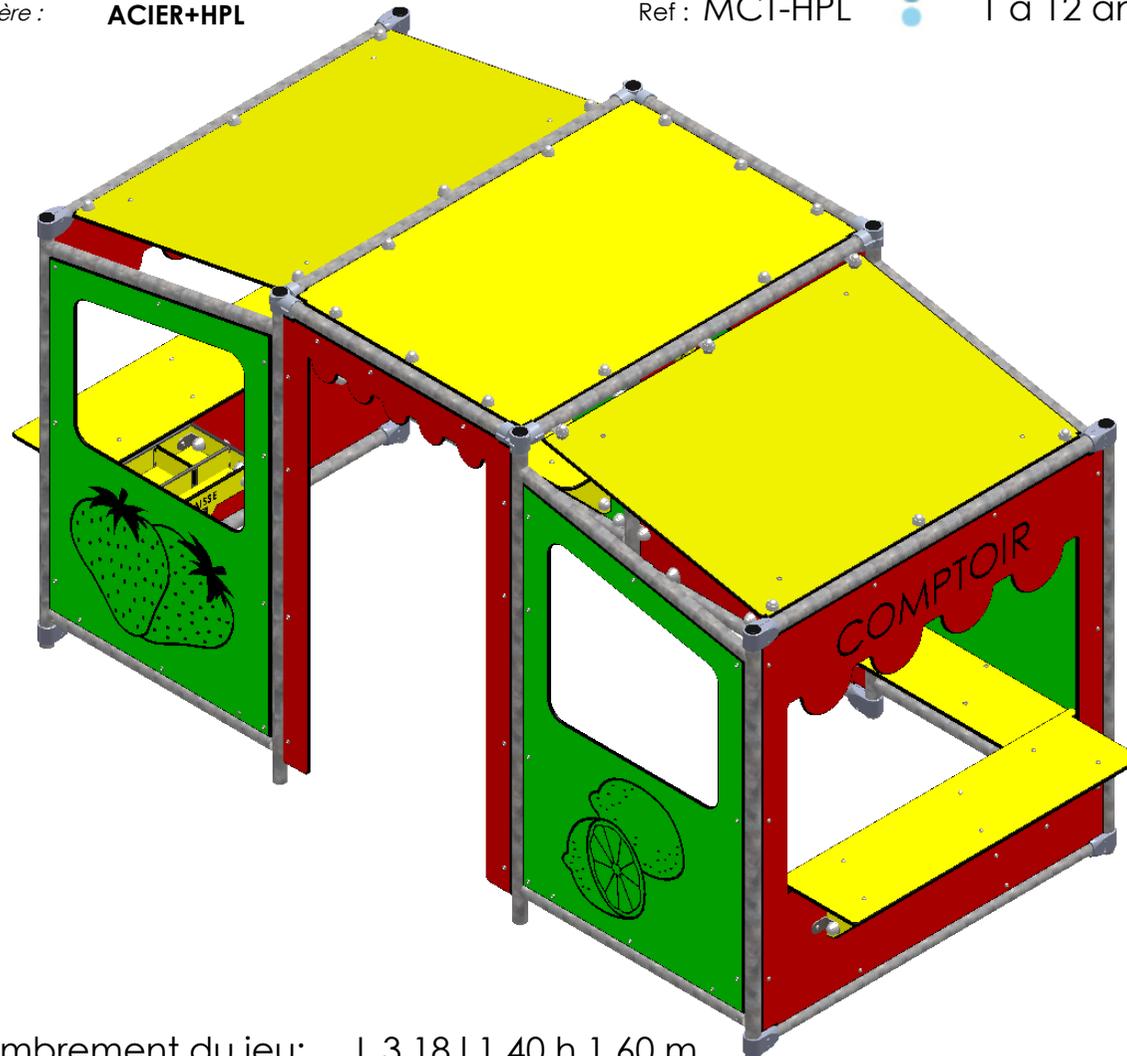
1 à 12 ans



15



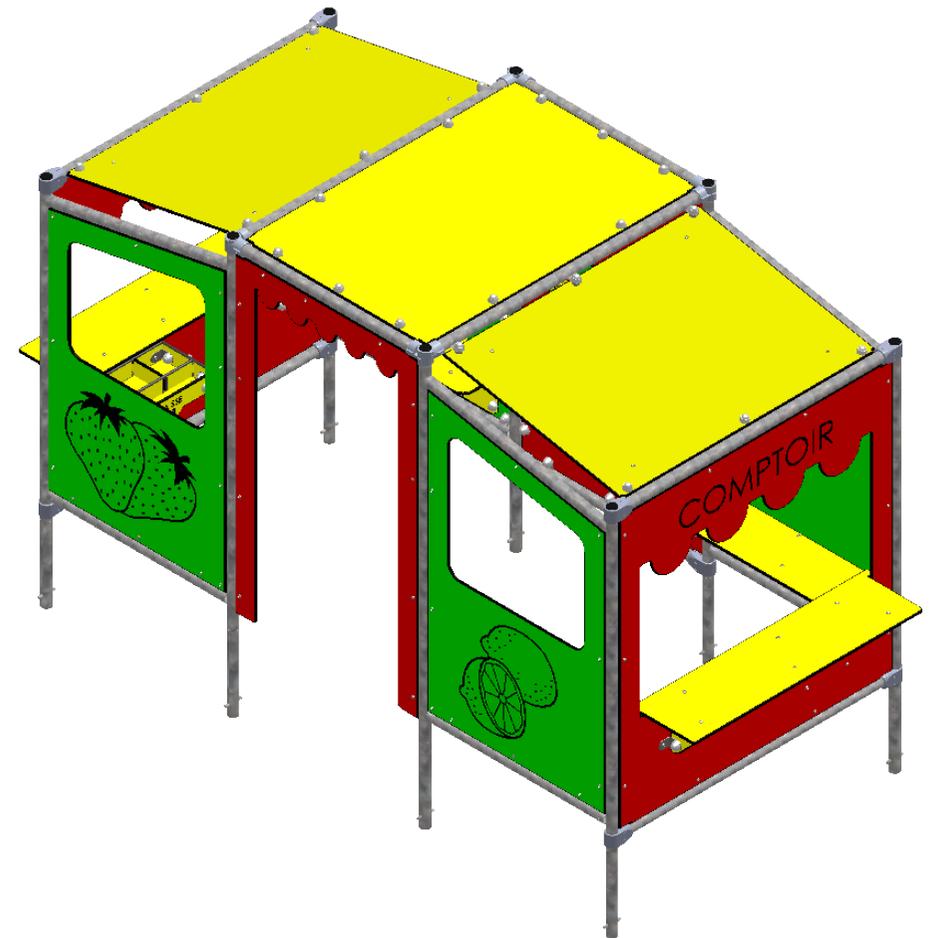
<0.35 m



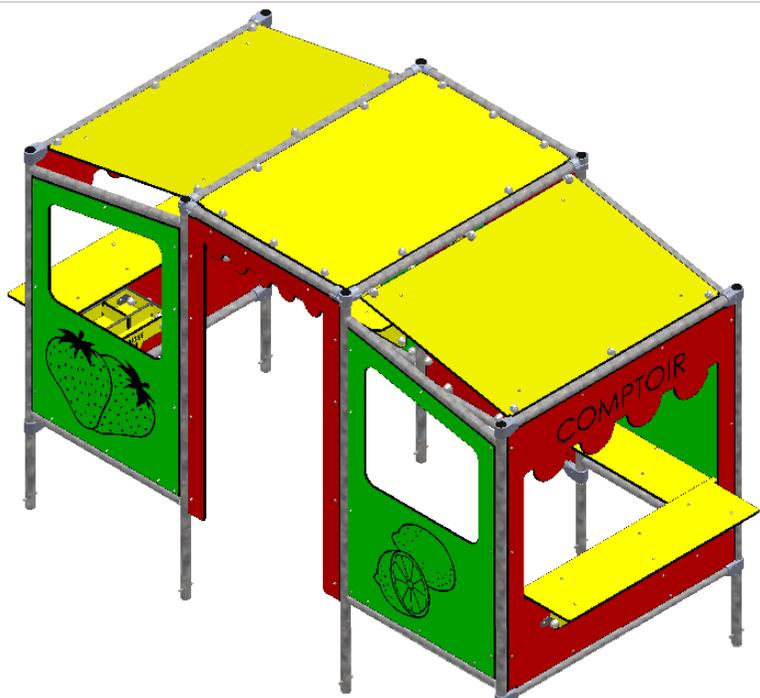
Encombrement du jeu: L 3.18 | 1.40 h 1.60 m

Fonctions ludiques du jeu

| No. ARTICLE | N° DE SERIE PIECE | NUMERO DE PIECE | QTE |
|-------------|-------------------|---------------------------------------|-----|
| 1 | KB-001 | DECO ROND DIA 80 | 9 |
| 2 | QE-004 | ECROU M8 | 227 |
| 3 | Q-015 | ENTRETOISE PA6 L12 | 6 |
| 4 | Q-017 | ENTRETOISE PA6 L25 | 1 |
| 5 | Q-019 | ENTRETOISE PA6 L40 | 4 |
| 6 | Q-150 | Entretoise PA6 L13 mm | 5 |
| 7 | Q-023 | INSERT 35x35 | 8 |
| 8 | Q-030 | INSERT DIA 42.4 | 8 |
| 9 | Q-288 | MANCHON ANGLE VARIABLE Ø42.4-2122-90° | 4 |
| 10 | Q-180 | MANCHON BOUT DE TUBE A 90° Ø43-2040 T | 6 |
| 11 | ME-275 | MCT. Caissière Face 1 | 1 |
| 12 | ME-276 | MCT. Caissière Face 2 | 1 |
| 13 | ME-277 | MCT. Caissière Face 3 | 1 |
| 14 | ME-278 | MCT. Caissière Face 4 | 1 |
| 15 | ME-279 | MCT. Caissière Face 5 | 1 |
| 16 | ME-280 | MCT. Caissière Face 6 | 2 |
| 17 | ME-281 | MCT. Cassière Face 2bis | 1 |
| 18 | ME-565 | MCT.Banc-2 | 1 |
| 19 | ME-282 | MCT.Banc | 1 |
| 20 | ME-284 | MCT.Equerre | 14 |
| 21 | ME-285 | MCT.Face 1 | 1 |
| 22 | ME-288 | MCT.Face 2 | 1 |
| 23 | ME-289 | MCT.Face 3 | 1 |
| 24 | ME-290 | MCT.Face 4 | 2 |
| 25 | ME-291 | MCT.Face 5 | 1 |
| 26 | ME-292 | MCT.Face 6 | 1 |
| 27 | ME-293 | MCT.Face 7 | 1 |
| 28 | ME-287 | MCT.Face 8 | 2 |
| 29 | ME-286 | MCT.Face 10 | 1 |
| 30 | ME-090 | MCT.Grande aiguille | 1 |
| 31 | ME-294 | MCT.Horloge | 1 |
| 32 | ME-295 | MCT.Panneau de manip | 1 |
| 33 | ME-097 | MCT.Petite aiguille | 1 |
| 34 | ME-296 | MCT.Platine horloge | 1 |
| 35 | ME-302 | MCT.Tablette | 2 |
| 36 | ME-283 | MCT.barre pour face 8 | 4 |
| 37 | QR-003 | RONDELLE DIA 8 | 228 |
| 38 | QR-005 | RONDELLE PLAST DIA 8 | 1 |
| 39 | ME-566 | Rond déco abricot | 1 |
| 40 | ME-567 | Rond déco cerise | 1 |
| 41 | ME-568 | Rond déco citron | 1 |
| 42 | ME-569 | Rond déco fraise | 1 |
| 43 | ME-570 | Rond déco poire | 1 |
| 44 | QV-006 | TBHC M8X30 | 199 |
| 45 | QV-008 | TBHC M8X40 | 2 |
| 46 | QV-009 | TBHC M8X50 | 13 |
| 47 | QV-010 | TBHC M8X60 | 1 |
| 48 | QV-072 | TRCC M8x80 | 4 |
| 49 | ME-271 | barre bas L833 | 1 |
| 50 | ME-270 | barre bas L1250 | 2 |
| 51 | ME-272 | barre centrale L1250 | 2 |
| 52 | ME-273 | barre côté L1250 | 2 |
| 53 | ME-274 | barre haut L833 | 2 |
| 54 | Q-003 | bouchon | 227 |
| 55 | Q-008 | cornière 35x35 | 46 |
| 56 | Q-010 | embase | 227 |
| 57 | ME-721 | partie A | 2 |
| 58 | ME-269 | partie B | 2 |



| | | | | | | |
|--|---------------|-----------------|--|------------|-----------|--|
|  <small>(produit fabriqué) en France avec des matériaux de qualité</small>   | Désignation : | CITRONELLE | | Matière : | ACIER+HPL | |
| | Référence : | MCT-HPL | | Finition : | | |
| Date : 16/09/2020 | Dessinateur : | MIOTES François | | Echelle : | A4 | |



RECTO



1 à 12 ans



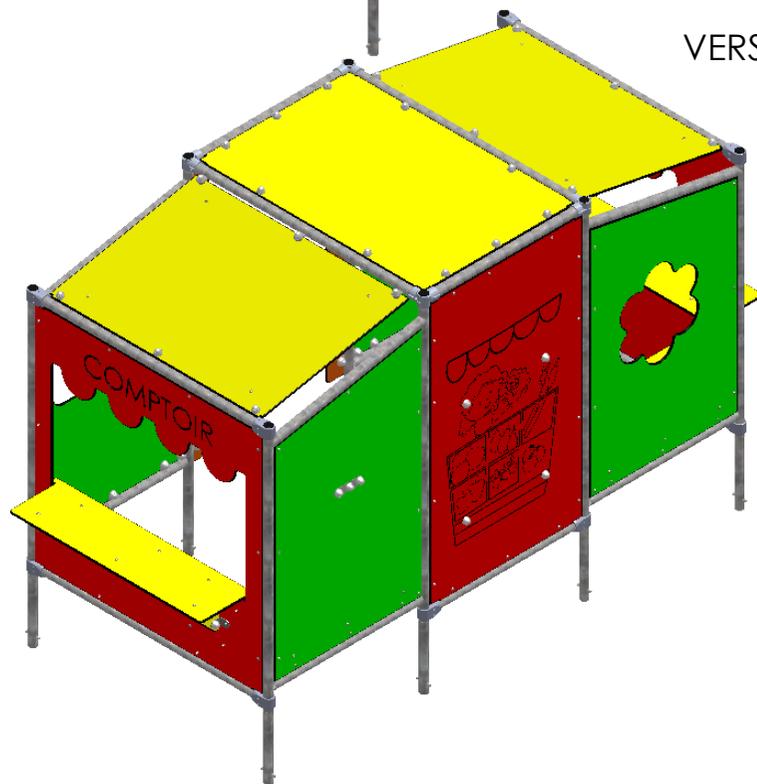
15



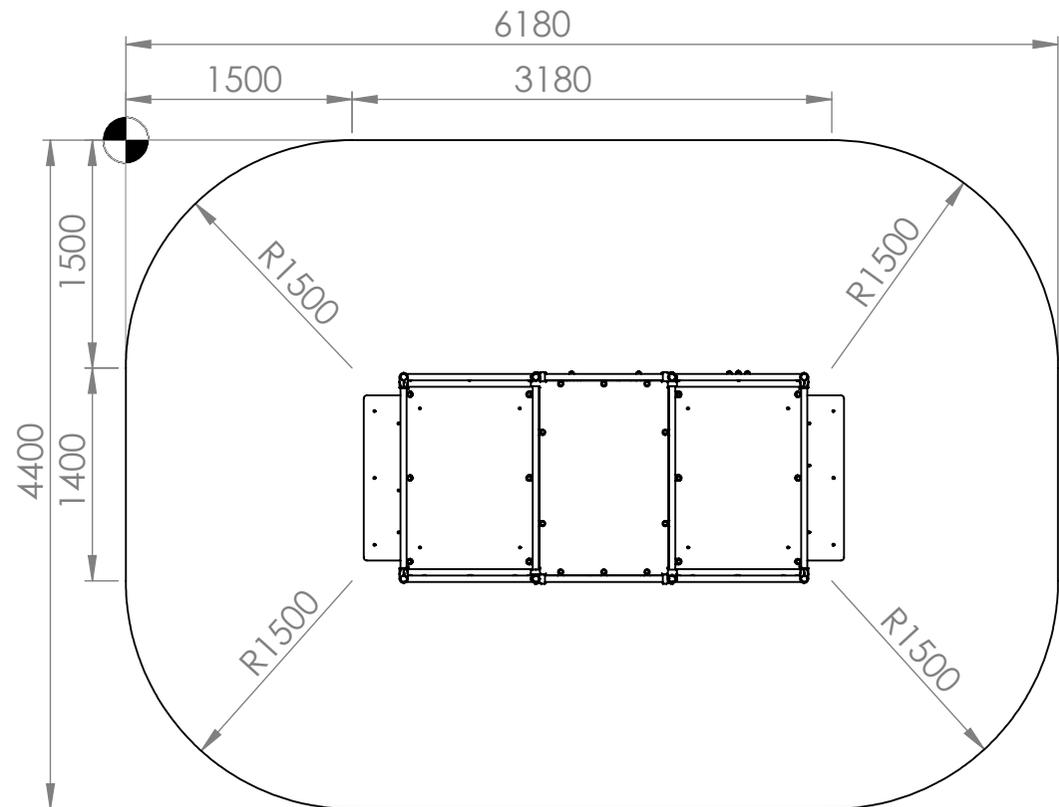
 : Zone de sécurité (minimum normatif) = 25.3 m²

 : Surface d'impact sur sol fluant = 27.2 m²

 : Hauteur de chute libre = <0.35 m



VERSO



Désignation :

CITRONELLE

Matière :

ACIER+HPL

Référence :

MCT-HPL

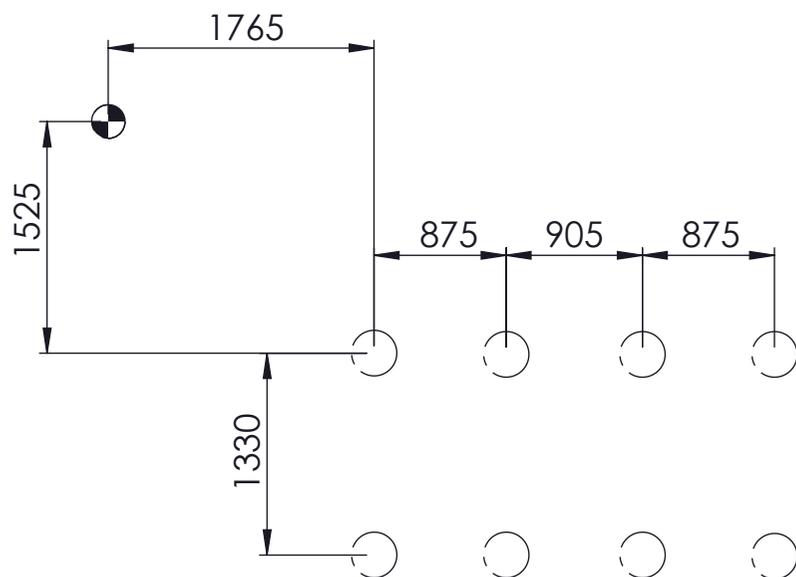
Finition :

Date : 16/09/2020

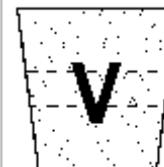
Dessinateur : MIOTES François

Echelle :

A4



Scellement en 35 cm



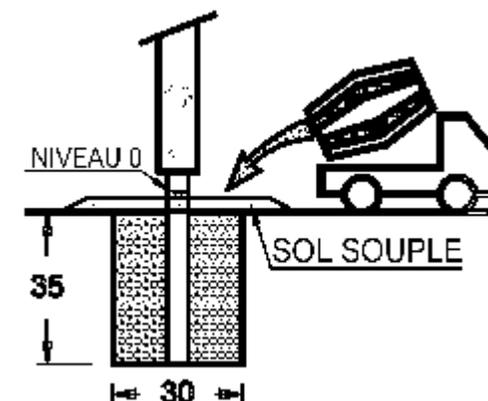
Volume de béton:

0.25 m³
(μ=250 kg/m³)



Déblais non foisonnés:

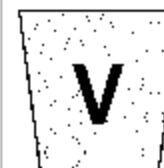
0.25 m³



□ : 0.3 m x 0.6 m x 0.35 m

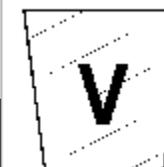
○ : 0.3 m x 0.3 m x 0.35 m

Scellement 75 Cm pour sol fluant

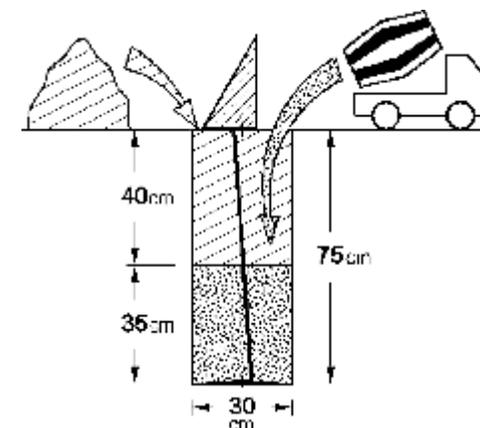


Volume de béton:

0.25 m³
(μ=250 kg/m³)



Déblais non foisonnés:

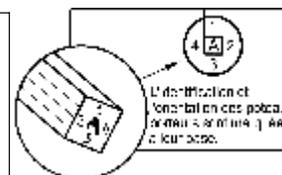


□ : 0.3 m x 0.6 m x 0.75 m

○ : 0.3 m x 0.3 m x 0.75 m

Montage des modules

Voir éclaté de montage



Désignation :

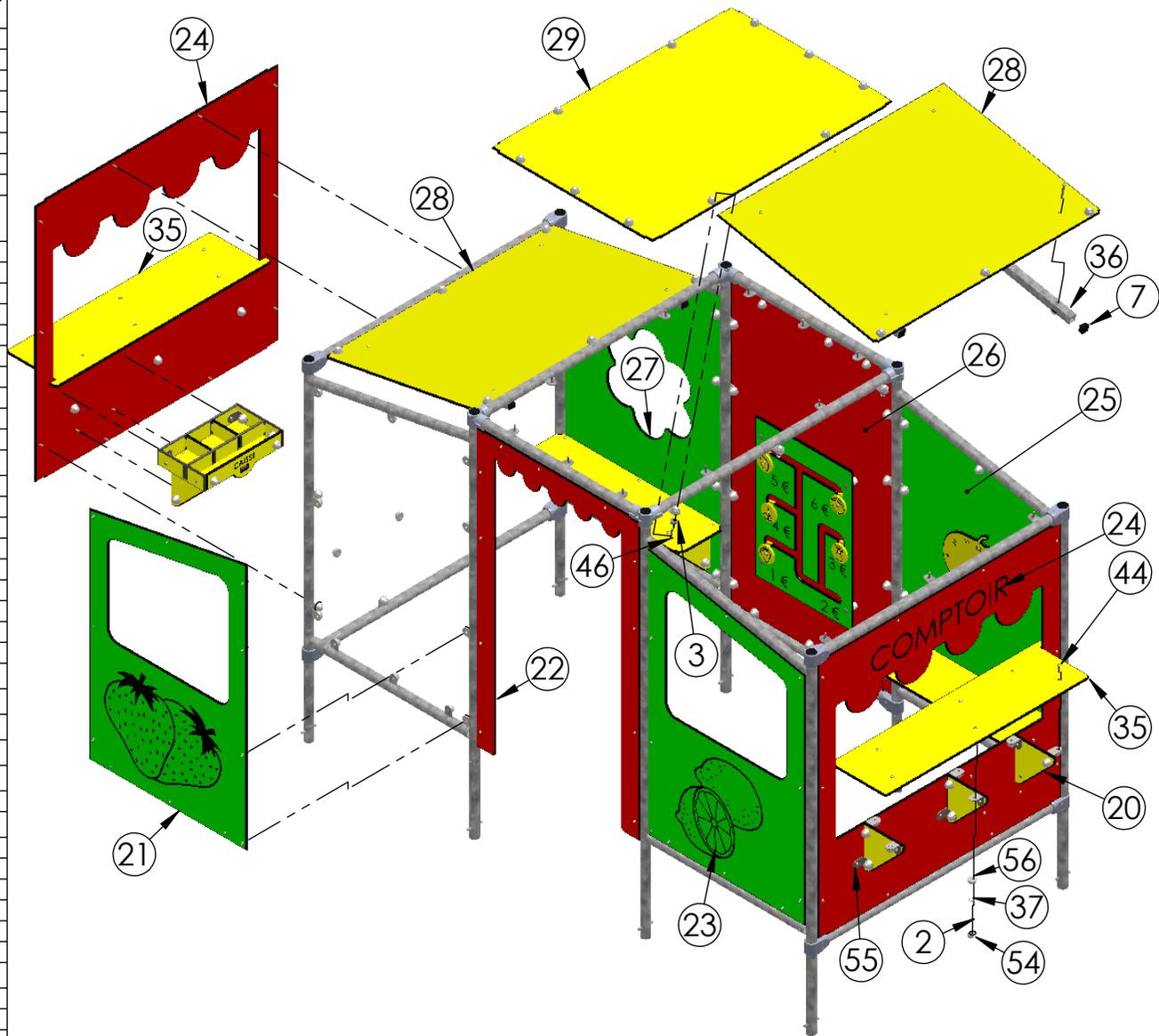
CITRONNELLE

Matière :

Référence : MCT-HPL

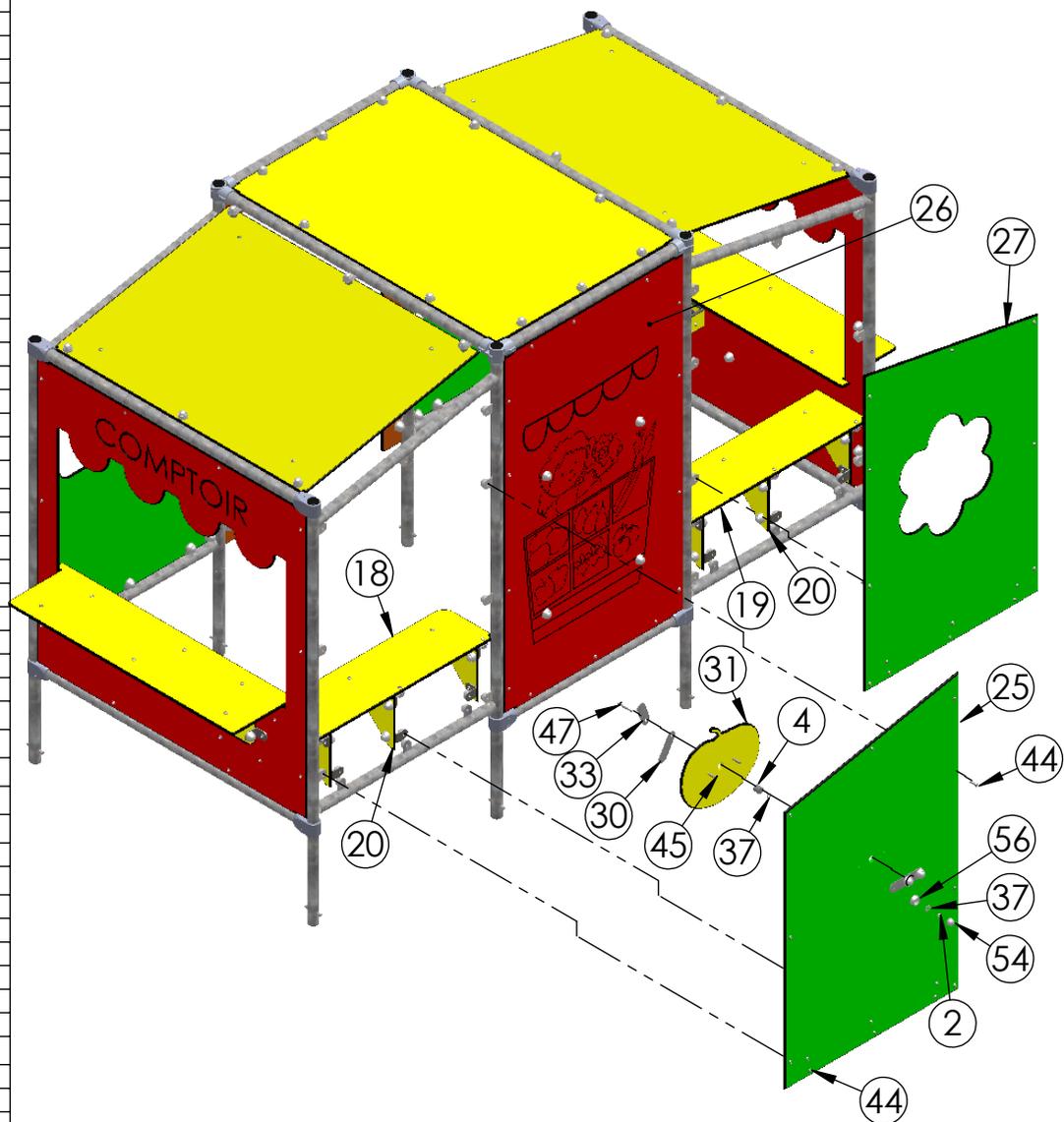
Finition :

| No. ARTICLE | N° DE SERIE PIECE | NUMERO DE PIECE | QTE |
|-------------|-------------------|---------------------------------------|-----|
| 1 | KB-001 | DECO ROND DIA 80 | 9 |
| 2 | QE-004 | ECROU M8 | 227 |
| 3 | Q-015 | ENTRETOISE PA6 L12 | 6 |
| 4 | Q-017 | ENTRETOISE PA6 L25 | 1 |
| 5 | Q-019 | ENTRETOISE PA6 L40 | 4 |
| 6 | Q-150 | Entretoise PA6 L13 mm | 5 |
| 7 | Q-023 | INSERT 35x35 | 8 |
| 8 | Q-030 | INSERT DIA 42.4 | 8 |
| 9 | Q-288 | MANCHON ANGLE VARIABLE Ø42.4-2122-90° | 4 |
| 10 | Q-180 | MANCHON BOUT DE TUBE A 90° Ø43-2040 T | 6 |
| 11 | ME-275 | MCT. Caissière Face 1 | 1 |
| 12 | ME-276 | MCT. Caissière Face 2 | 1 |
| 13 | ME-277 | MCT. Caissière Face 3 | 1 |
| 14 | ME-278 | MCT. Caissière Face 4 | 1 |
| 15 | ME-279 | MCT. Caissière Face 5 | 1 |
| 16 | ME-280 | MCT. Caissière Face 6 | 2 |
| 17 | ME-281 | MCT. Caissière Face 2bis | 1 |
| 18 | ME-565 | MCT.Banc-2 | 1 |
| 19 | ME-282 | MCT.Banc | 1 |
| 20 | ME-284 | MCT.Equerre | 14 |
| 21 | ME-285 | MCT.Face 1 | 1 |
| 22 | ME-288 | MCT.Face 2 | 1 |
| 23 | ME-289 | MCT.Face 3 | 1 |
| 24 | ME-290 | MCT.Face 4 | 2 |
| 25 | ME-291 | MCT.Face 5 | 1 |
| 26 | ME-292 | MCT.Face 6 | 1 |
| 27 | ME-293 | MCT.Face 7 | 1 |
| 28 | ME-287 | MCT.Face 8 | 2 |
| 29 | ME-286 | MCT.Face 10 | 1 |
| 30 | ME-090 | MCT.Grande aiguille | 1 |
| 31 | ME-294 | MCT.Horloge | 1 |
| 32 | ME-295 | MCT.Panneau de manip | 1 |
| 33 | ME-097 | MCT.Petite aiguille | 1 |
| 34 | ME-296 | MCT.Platine horloge | 1 |
| 35 | ME-302 | MCT.Tablette | 2 |
| 36 | ME-283 | MCT.barre pour face 8 | 4 |
| 37 | QR-003 | RONDELLE DIA 8 | 228 |
| 38 | QR-005 | RONDELLE PLAST DIA 8 | 1 |
| 39 | ME-566 | Rond déco abricot | 1 |
| 40 | ME-567 | Rond déco cerise | 1 |
| 41 | ME-568 | Rond déco citron | 1 |
| 42 | ME-569 | Rond déco fraise | 1 |
| 43 | ME-570 | Rond déco poire | 1 |
| 44 | QV-006 | TBHC M8X30 | 199 |
| 45 | QV-008 | TBHC M8X40 | 2 |
| 46 | QV-009 | TBHC M8X50 | 13 |
| 47 | QV-010 | TBHC M8X60 | 1 |
| 48 | QV-072 | TRCC M8x80 | 4 |
| 49 | ME-271 | barre bas L833 | 1 |
| 50 | ME-270 | barre bas L1250 | 2 |
| 51 | ME-272 | barre centrale L1250 | 2 |
| 52 | ME-273 | barre côté L1250 | 2 |
| 53 | ME-274 | barre haut L833 | 2 |
| 54 | Q-003 | bouchon | 227 |
| 55 | Q-008 | cornière 35x35 | 46 |
| 56 | Q-010 | embase | 227 |
| 57 | ME-721 | partie A | 2 |
| 58 | ME-269 | partie B | 2 |

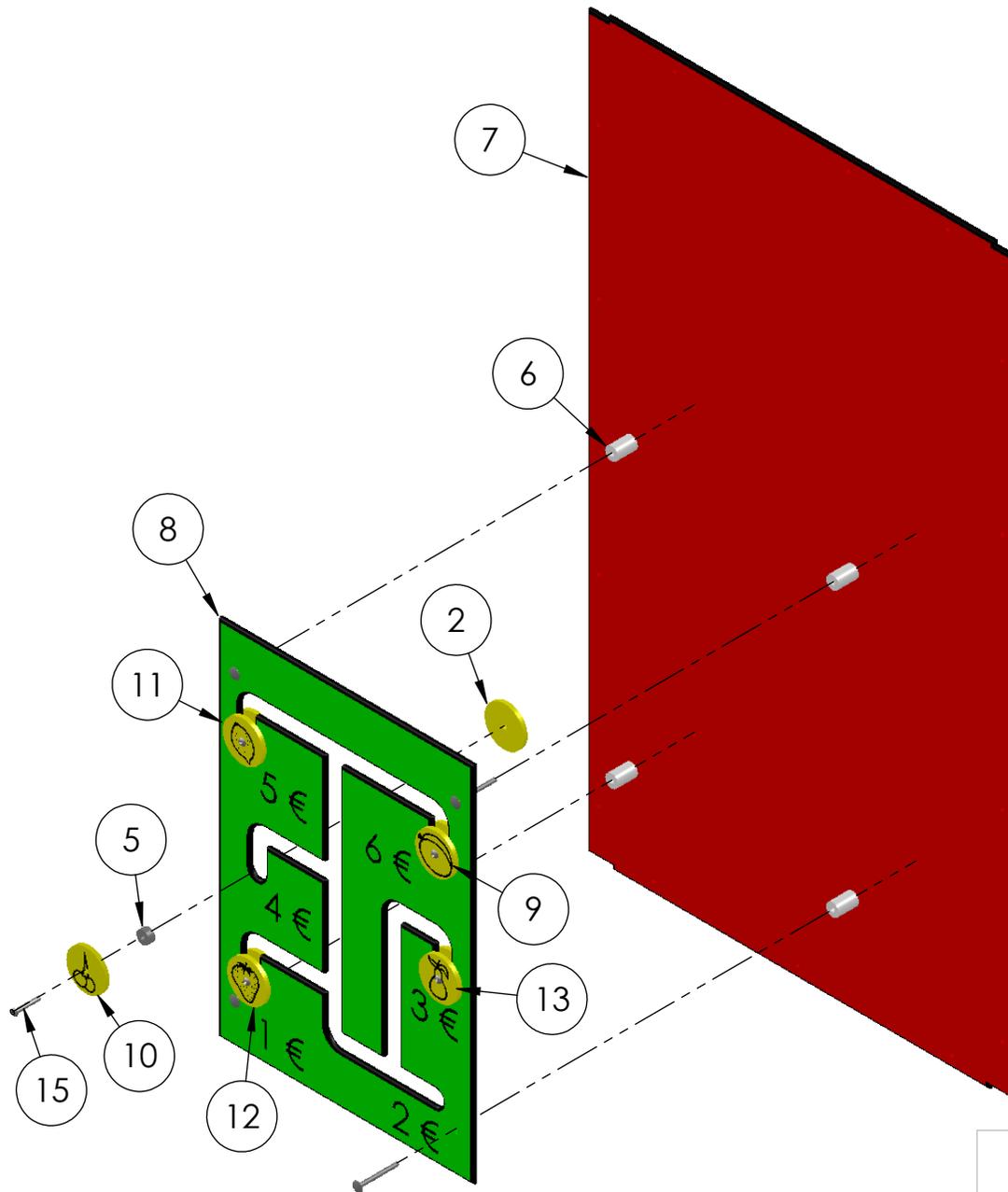


| | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------|-----------|
|  | Désignation : | CITRONELLE éclaté 1 HPL | |
| | Référence : | MCT-HPL | |
| Date : 16/09/2020 | Dessinateur : MIOTES François | Matière : | ACIER+HPL |
| | | Finition : | |
| | | Echelle : | A4 |

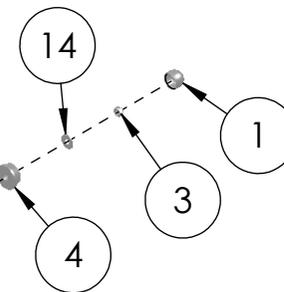
| No. ARTICLE | N° DE SERIE PIECE | NUMERO DE PIECE | QTE |
|-------------|-------------------|---------------------------------------|-----|
| 1 | KB-001 | DECO ROND DIA 80 | 9 |
| 2 | QE-004 | ECROU M8 | 227 |
| 3 | Q-015 | ENTRETOISE PA6 L12 | 6 |
| 4 | Q-017 | ENTRETOISE PA6 L25 | 1 |
| 5 | Q-019 | ENTRETOISE PA6 L40 | 4 |
| 6 | Q-150 | Entretoise PA6 L13 mm | 5 |
| 7 | Q-023 | INSERT 35x35 | 8 |
| 8 | Q-030 | INSERT DIA 42.4 | 8 |
| 9 | Q-288 | MANCHON ANGLE VARIABLE Ø42.4-2122-90° | 4 |
| 10 | Q-180 | MANCHON BOUT DE TUBE A 90° Ø43-2040 T | 6 |
| 11 | ME-275 | MCT. Caissière Face 1 | 1 |
| 12 | ME-276 | MCT. Caissière Face 2 | 1 |
| 13 | ME-277 | MCT. Caissière Face 3 | 1 |
| 14 | ME-278 | MCT. Caissière Face 4 | 1 |
| 15 | ME-279 | MCT. Caissière Face 5 | 1 |
| 16 | ME-280 | MCT. Caissière Face 6 | 2 |
| 17 | ME-281 | MCT. Caissière Face 2bis | 1 |
| 18 | ME-565 | MCT.Banc-2 | 1 |
| 19 | ME-282 | MCT.Banc | 1 |
| 20 | ME-284 | MCT.Equerre | 14 |
| 21 | ME-285 | MCT.Face 1 | 1 |
| 22 | ME-288 | MCT.Face 2 | 1 |
| 23 | ME-289 | MCT.Face 3 | 1 |
| 24 | ME-290 | MCT.Face 4 | 2 |
| 25 | ME-291 | MCT.Face 5 | 1 |
| 26 | ME-292 | MCT.Face 6 | 1 |
| 27 | ME-293 | MCT.Face 7 | 1 |
| 28 | ME-287 | MCT.Face 8 | 2 |
| 29 | ME-286 | MCT.Face 10 | 1 |
| 30 | ME-090 | MCT.Grande aiguille | 1 |
| 31 | ME-294 | MCT.Horloge | 1 |
| 32 | ME-295 | MCT.Panneau de manip | 1 |
| 33 | ME-097 | MCT.Petite aiguille | 1 |
| 34 | ME-296 | MCT.Platine horloge | 1 |
| 35 | ME-302 | MCT.Tablette | 2 |
| 36 | ME-283 | MCT.barre pour face 8 | 4 |
| 37 | QR-003 | RONDELLE DIA 8 | 228 |
| 38 | QR-005 | RONDELLE PLAST DIA 8 | 1 |
| 39 | ME-566 | Rond déco abricot | 1 |
| 40 | ME-567 | Rond déco cerise | 1 |
| 41 | ME-568 | Rond déco citron | 1 |
| 42 | ME-569 | Rond déco fraise | 1 |
| 43 | ME-570 | Rond déco poire | 1 |
| 44 | QV-006 | TBHC M8X30 | 199 |
| 45 | QV-008 | TBHC M8X40 | 2 |
| 46 | QV-009 | TBHC M8X50 | 13 |
| 47 | QV-010 | TBHC M8X60 | 1 |
| 48 | QV-072 | TRCC M8x80 | 4 |
| 49 | ME-271 | barre bas L833 | 1 |
| 50 | ME-270 | barre bas L1250 | 2 |
| 51 | ME-272 | barre centrale L1250 | 2 |
| 52 | ME-273 | barre côté L1250 | 2 |
| 53 | ME-274 | barre haut L833 | 2 |
| 54 | Q-003 | bouchon | 227 |
| 55 | Q-008 | cornière 35x35 | 46 |
| 56 | Q-010 | embase | 227 |
| 57 | ME-721 | partie A | 2 |
| 58 | ME-269 | partie B | 2 |



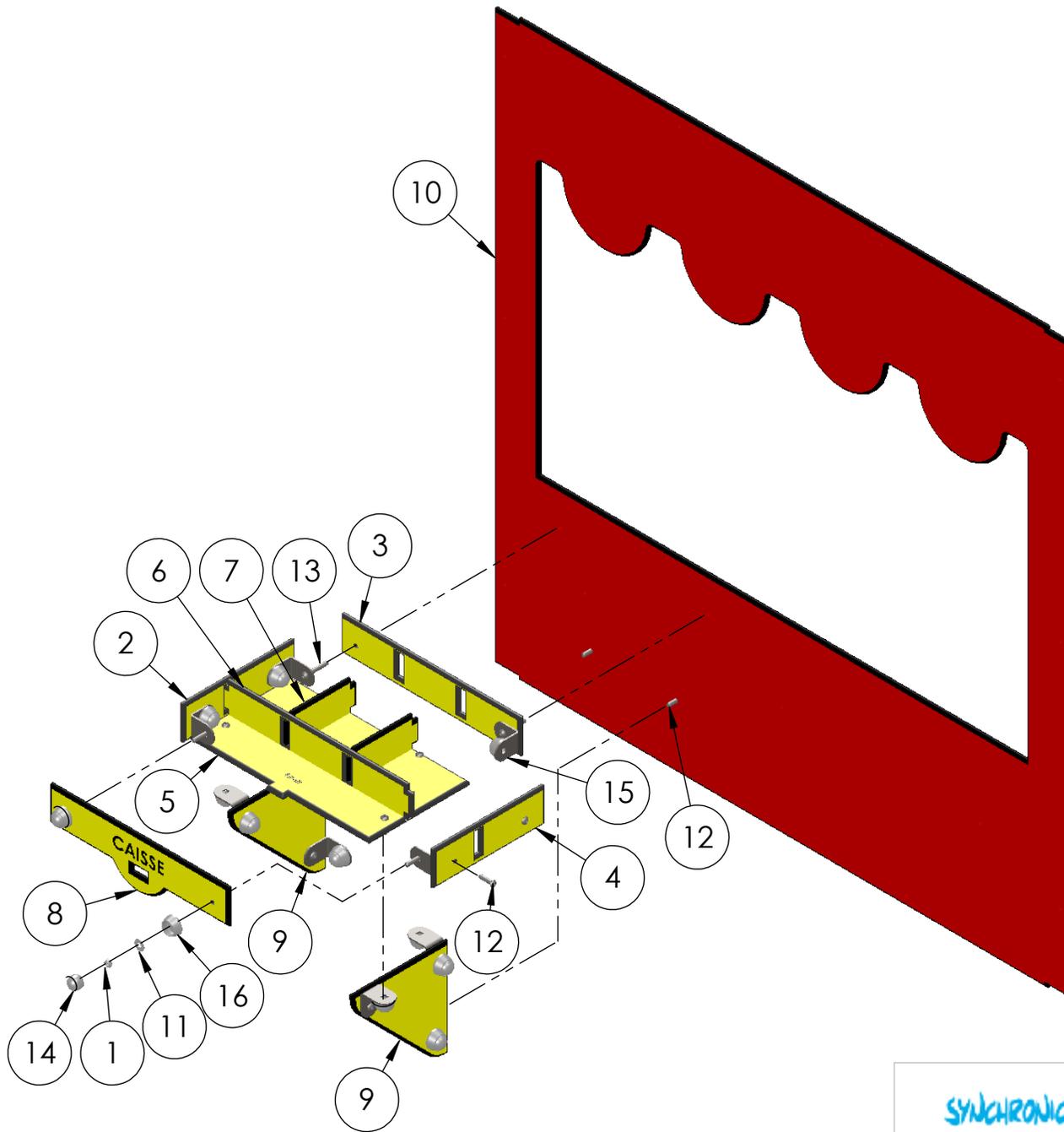
| | | | | |
|---|---------------|-------------------------|------------|-----------|
|  | Désignation : | CITRONELLE éclaté 2 HPL | Matière : | ACIER+HPL |
| | Référence : | MCT-HPL | Finition : | |
| Date : 16/09/2020 | Dessinateur : | MIOTES François | Echelle : | A4 |



| No. ARTICLE | N° DE SERIE PIECE | NUMERO DE PIECE | QTE |
|-------------|-------------------|-----------------------|-----|
| 1 | Q-003 | bouchon | 9 |
| 2 | KB-001 | DECO ROND DIA 80 | 9 |
| 3 | QE-004 | ECROU M8 | 9 |
| 4 | Q-010 | embase | 9 |
| 5 | Q-150 | Entretoise PA6 L13 mm | 5 |
| 6 | Q-019 | ENTRETOISE PA6 L40 | 4 |
| 7 | ME-292 | MCT.Face 6 | 1 |
| 8 | ME-295 | MCT.Panneau de manip | 1 |
| 9 | ME-566 | Rond déco abricot | 1 |
| 10 | ME-567 | Rond déco cerise | 1 |
| 11 | ME-568 | Rond déco citron | 1 |
| 12 | ME-569 | Rond déco fraise | 1 |
| 13 | ME-570 | Rond déco poire | 1 |
| 14 | QR-003 | RONDELLE DIA 8 | 9 |
| 15 | QV-009 | TBHC M8X50 | 5 |
| 16 | QV-072 | TRCC M8x80 | 4 |



| | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------|-----|
|  | Désignation : | CITRONELLE éclaté 3 HPL | |
| | Référence : | MCT | |
| Date : 16/09/2020 | Dessinateur : MIOTES François | Matière : | HPL |
| | | Finition : | |
| | | Echelle : | A4 |



| No. ARTICLE | N° DE SERIE PIECE | NUMERO DE PIECE | QTE |
|-------------|-------------------|-------------------------|-----|
| 1 | QE-004 | ECROU M8 | 20 |
| 2 | ME-275 | MCT. Caissière Face 1 | 1 |
| 3 | ME-276 | MCT. Caissière Face 2 | 1 |
| 4 | ME-277 | MCT. Caissière Face 3 | 1 |
| 5 | ME-278 | MCT. Caissière Face 4 | 1 |
| 6 | ME-279 | MCT. Caissière Face 5 | 1 |
| 7 | ME-280 | MCT. Caissière Face 6 | 2 |
| 8 | ME-281 | MCT. Cassière Face 2bis | 1 |
| 9 | ME-284 | MCT.Equerre | 2 |
| 10 | ME-290 | MCT.Face 4 | 1 |
| 11 | QR-003 | RONDELLE DIA 8 | 20 |
| 12 | QV-006 | TBHC M8X30 | 18 |
| 13 | QV-009 | TBHC M8X50 | 2 |
| 14 | Q-003 | bouchon | 20 |
| 15 | Q-008 | cornière 35x35 | 10 |
| 16 | Q-010 | embase | 20 |



(produit fabriqué)
à proximité de vous




Désignation :
CITRONELLE éclaté 4 HPL

Référence : MCT

Matière :
HPL

Finition :

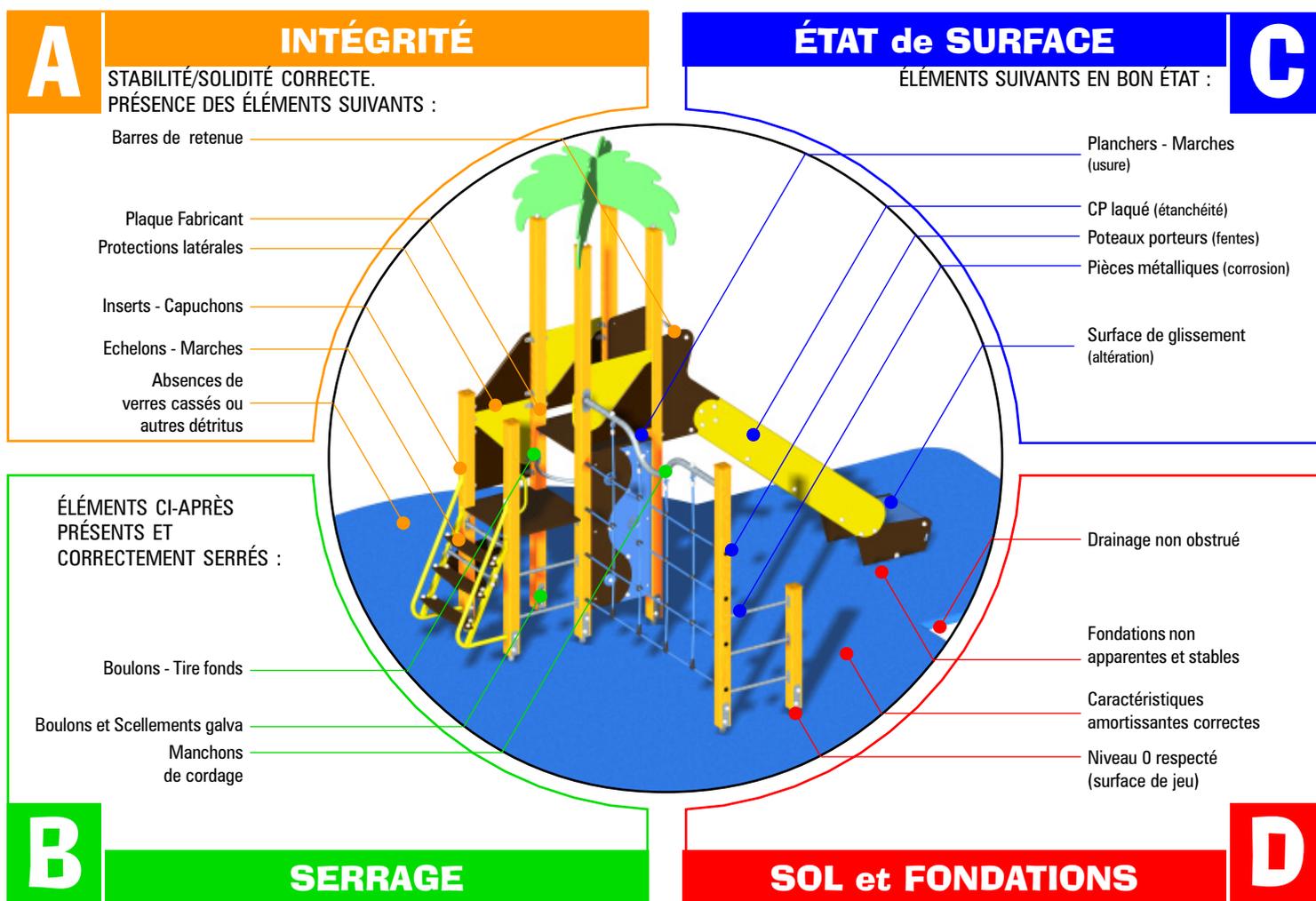
Date : 16/09/2020

Dessinateur : MIOTES François

Echelle : A4

INSPECTION / MAINTENANCE

| CONTRÔLE | FRÉQUENCE | SPÉCIALISATION REQUISE | OBJECTIFS | CHECK LIST |
|----------------------------|---------------|--|---|--|
| CONTRÔLE VISUEL DE ROUTINE | Hebdomadaire | Aucune (instituteur, jardinier. . .) | INTÉGRITÉ STRUCTURELLE de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle des risques manifestes dus notamment aux actes de vandalisme nécessitant une mise hors service de l'équipement de jeu dans l'attente de réparations. | A |
| CONTRÔLE FONCTIONNEL ECRIT | Trimestrielle | Technicien Territorial Responsable Aires de jeux Maintenance contractuelle | FONCTIONNEMENT et PROPRETÉ de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle approfondi visant à vérifier le fonctionnement, la stabilité et la propreté de l'équipement de jeu. Ce contrôle doit être écrit sur une fiche d'INSPECTION et d'INTERVENTION. | A B C D + Nettoyage |
| CONTRÔLE ANNUEL PRINCIPAL | Annuelle | Technicien Territorial Gestionnaire Aires de jeux Conseil Fabricant | FONCTIONNEMENT et PROPRETÉ de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle visant à vérifier le suivi de la maintenance, l'état d'usure de l'équipement de jeu, des surfaces de réception et des fondations. Ce contrôle vise à prendre les DÉCISIONS BUDGÉTAIRES nécessaires à assurer la sûreté globale et la pérennité de l'équipement de jeu (changement de pièces, remise en peinture, travaux de fondation, contrôle des caractéristiques d'atténuation de l'impact de la surface de réception. . .). | A B C D + Suivi des documents + Décisions budgétaires |



>OBLIGATIONS du GESTIONNAIRE de l'ÉQUIPEMENT de JEU

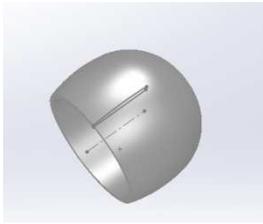
- La fréquence et les points de contrôle sont donnés à titre indicatif, que le gestionnaire de l'équipement de jeu doit adapter en fonction de la fréquentation, du risque de vandalisme...(EN 1176-1 ch.6-1-4-1).
- S'il constate une anomalie mettant en cause la sécurité des utilisateurs, le gestionnaire de l'équipement de jeu doit prendre toutes les mesures nécessaires pour empêcher l'accès du jeu défectueux aux usagers, dans l'attente des réparations (EN 1176-7 ch.4-1).
- Dans le cadre du décret n°96-1136 du 18 décembre 1996, le gestionnaire de l'équipement de jeu est tenu d'archiver les documents suivants:
1. Plan d'implantation de l'aire de jeu. 2. Planning d'entretien. 3. Notices techniques du fabricant. 4. Certificats de conformité des jeux, du sol et PV de réception sur site.
5. Fiches d'inspection et d'intervention prouvant le suivi de la maintenance.

>SERVICES Synchronicity®

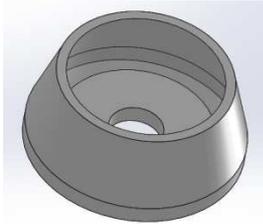
- La société Synchronicity® tient à votre disposition toutes les pièces détachées.
- La société Synchronicity® dégage toute responsabilité en cas de modification ou de remplacement de pièces ne provenant pas de notre société.



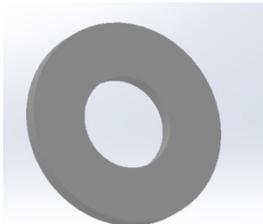
PRÉSENTATION DE QUINCAILLERIE / CHEAP JEWELRY



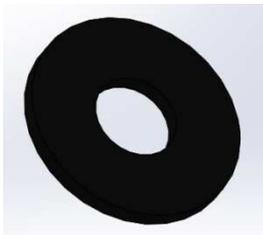
Q -003



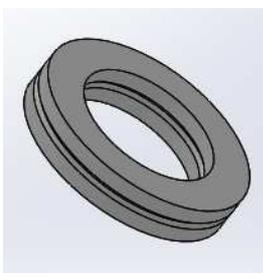
Q-010



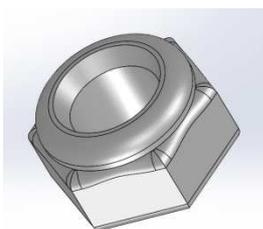
QR-002 / 003 / 005 / 006



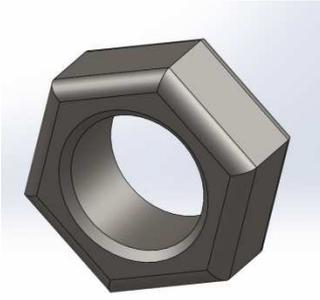
QR-004



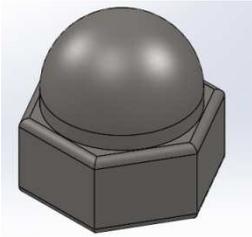
QR-007



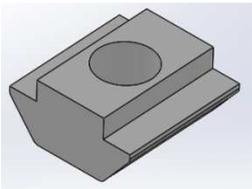
QE-002 / 003 / 004



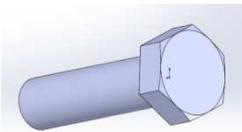
QE-005



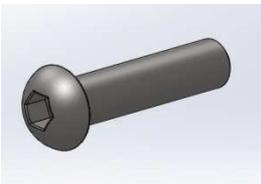
QE-009



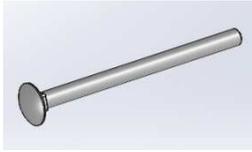
QE-006



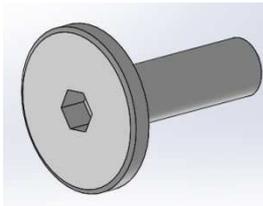
QV-101 / 074 / 013 / 014 / 020



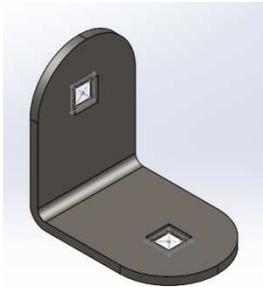
QV-006 / 007 / 008 / 009 / 010 / 011 / 075
/ 076 / 079 / 084 / 088



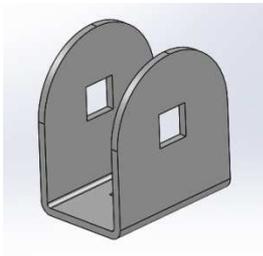
QV-048 / 049/ 050/ 051/ 052/ 053/ 054/
055/ 056/ 057/ 058/ 059/ 060/ 061/ 062/ 063/ 064/
065/ 066/ 067/ 068/ 069/ 070/ 071/ 072/ 073



QV-109



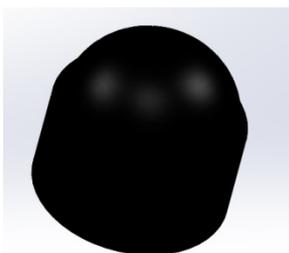
Q-008



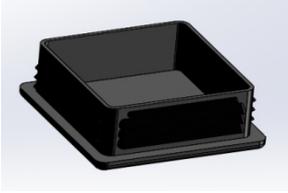
Q-002



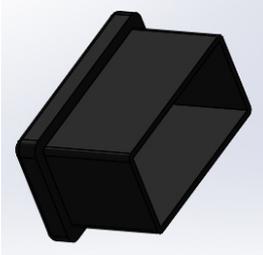
Q-030



Q-349



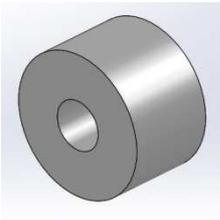
Q-005



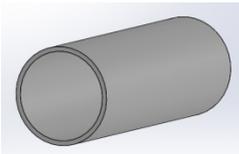
Q-022



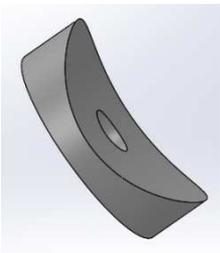
Q-028



Q-016



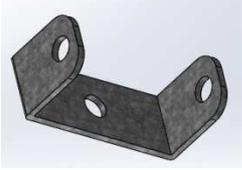
Q-011



QR-001



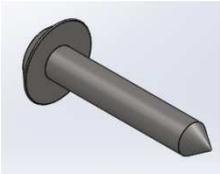
KB-045



KB-046



QV-127



QV-001 / 125



CERTIFICAT DE CONFORMITE

CERTIFICAT ZERTIFIKAT

Selon le du Décret 96-1136 (18 DECEMBRE 1996)
According to & 5.1 of Decree 96-1136 (18/12/1996)
Nach den Dekret 96-1136 (18/012/1996)

à la norme NF EN 1176-1&suivants (2017)
of the standard NF EN 1176-1&following ones (2017)
Nach den Anforderungen der Europäischen Normen NF EN 1176 (2017)

| | | | |
|--|---|--|---|
| Fabricant : Manufacturer/Hersteller | SYNCHRONICITY ZI INNOPARC 56520 GUIDEL | Distributeur: Distributor/Verteiler | SYNCHRONICITY ZI INNOPARC 56520 GUIDEL |
| Désignation : Product/Model | CITRONELLE | Référence : Reference/Artikelnummer | MCT-HPL |
| Tranche d'âge/ Age group/Altersgruppe | 1 - 12 ans | Marque | <i>Bikini & Bermuda®</i> |

Fait à Guidel, le 2020

Le Président, Pierrick Gru


SYNCHRONICITY®
Z.I. Innoparc F-56 520 GUIDEL
tél. 02 97 02 97 20 fax. 02 97 02 97 21
P. 02 97 02 97 21 www.synchronicity.fr

ZI Innoparc - 56520 GUIDEL - France

www.synchronicity.fr

Tél : 33 (0)2.97.02.97.20 Fax : 33 (0)2.97.02.97.21