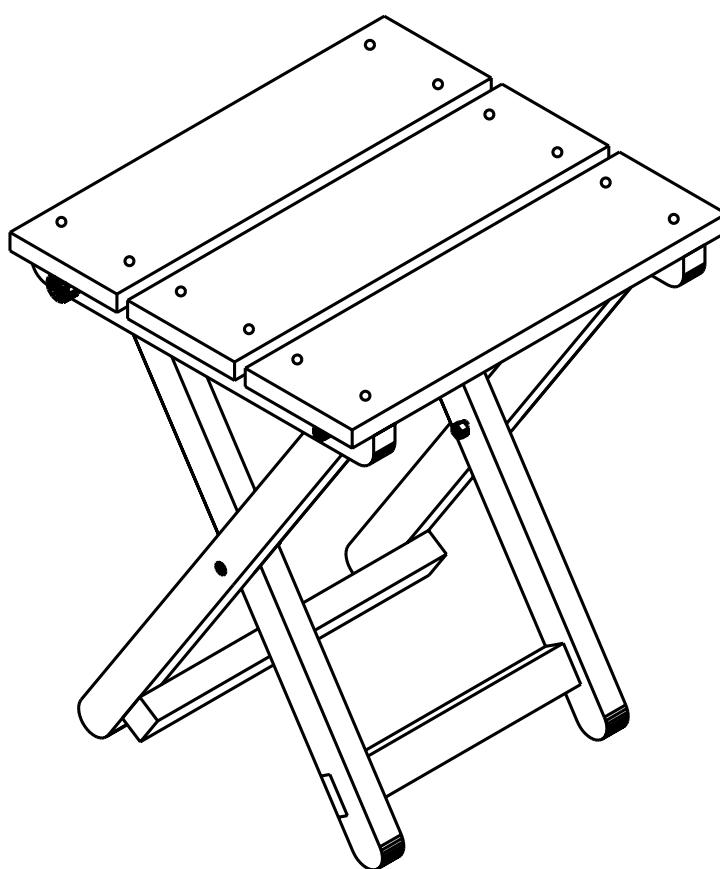


1 0 8 . 1 5 7

Tabouret Pliant

REMARQUE

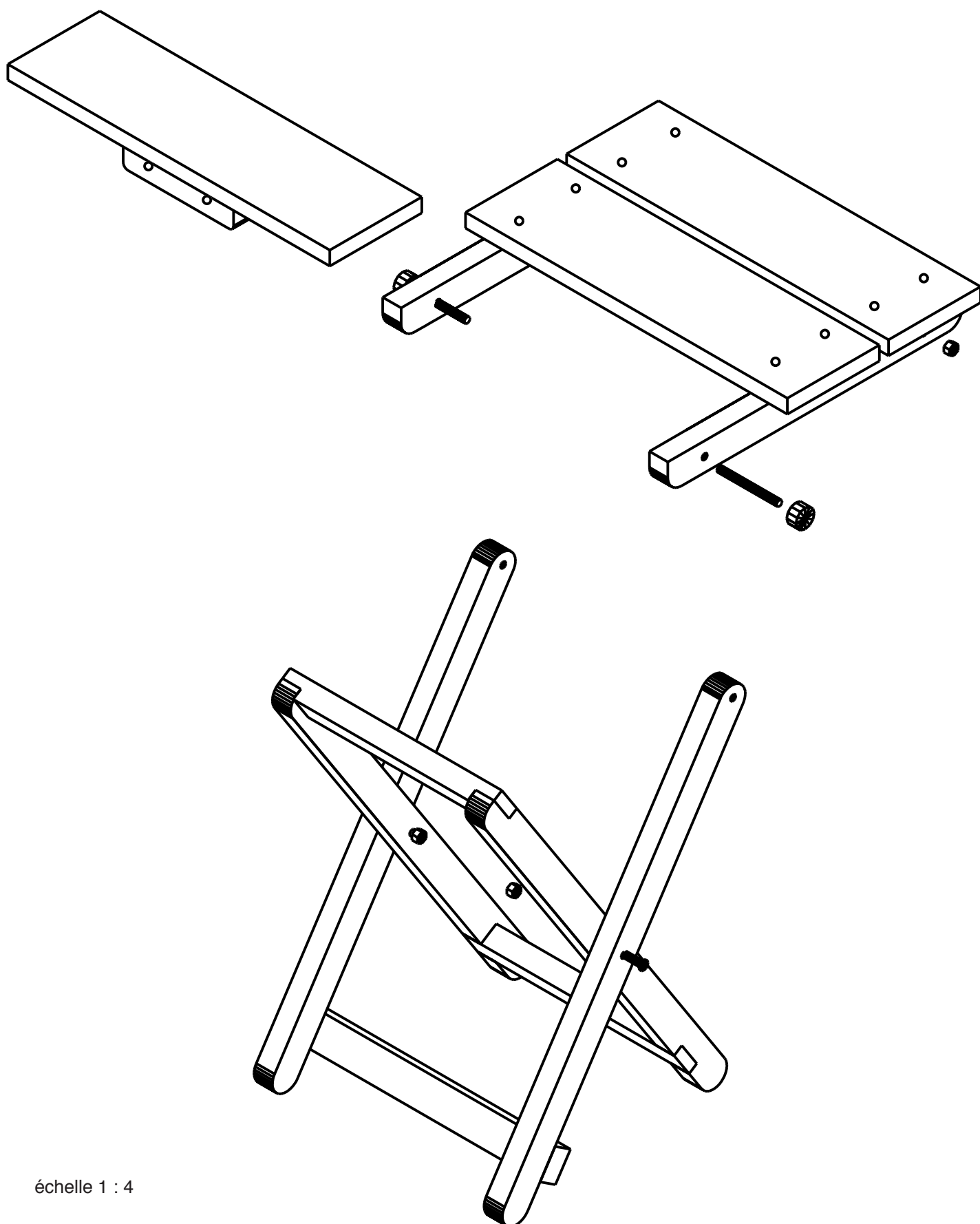
Une fois terminées, les maquettes de construction d'OPITEC ne sauraient être considérées comme des jouets au sens commercial du terme. Ce sont, en fait, des moyens didactiques propres à accompagner un travail pédagogique. Ce kit de construction ne doit être construit et utilisé par les enfants et les jeunes adolescents QUE sous la direction et la surveillance d'adultes expérimentés. Ne convient pas aux enfants de moins de 36 mois. Risque d'étouffement!



Liste des pièces :

Pièce N°	Désignation	Quantité	Dimension (mm)
1	Jambes intérieures	2	20 x 30 x 500
2	Entretoises jambe intérieure	2	20 x 30 x 350
3	Jambes extérieures	2	20 x 30 x 500
4	Entretoises jambe extérieure	1	20 x 30 x 350
5	Cadre d'assise	2	20 x 30 x 350
6	Planchettes d'assise	3	15 x 100 x 350
7	Vis à tête conique + écrou	4	M6 x 50
8	Goupille de blocage	1	dia 6 x 250
9	Rondelles en bois	3	dia 20
10	Tourillons en bois	2	dia 6 x 250

Assemblage



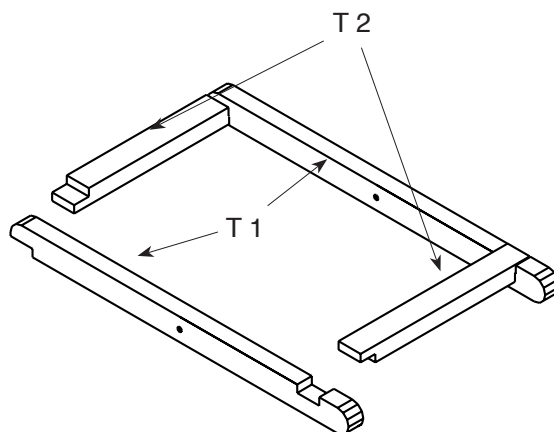
échelle 1 : 4

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Il est conseillé de procéder au montage du tabouret en suivant pas à pas les instructions ci-dessous et en le comparant avec les dessins. Toutes les dimensions utiles sont indiquées dans la liste des pièces et sur les dessins

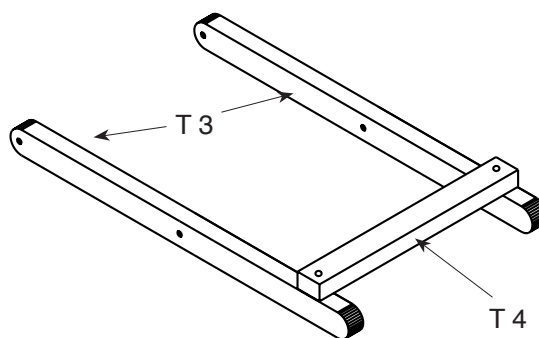
1.0. Cadre intérieur

- 1.1. Couper les pièces N°1 à 460mm et les pièces N°2 à 230mm de long. Arrondir les extrémités des jambes et briser les arêtes.
Garder en réserve le reste de la latte 2 pour la partie 11.
- 1.2. Découper les décrochements dans les pièces N°1 et 2.
- 1.3. Percer les trous diamètre 6 dans les pièces N°1 puis chanfreiner les perçages du côté de la tête de la vis.
- 1.4. Coller les pièces N°1 et 2 en formant le cadre intérieur (le perçage diamètre 6 pour l'arrêt sera réalisé ultérieurement)



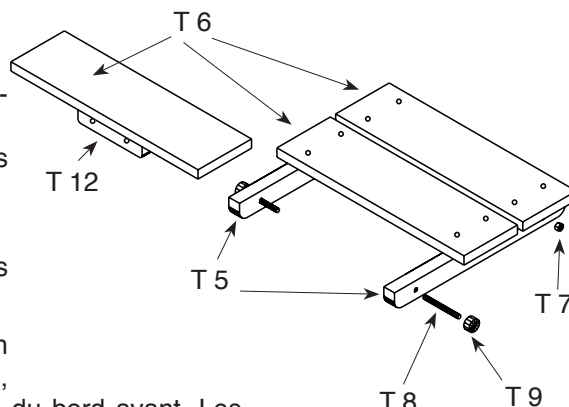
2. Cadre extérieur

- 2.1. Couper les pièces 3 à 460 mm et les pièces 4 à 270 mm.
Arrondir les extrémités et briser les arêtes.
- 2.2. Percer des trous à vis dans les pièces 3 et chanfreiner les perforations.
- 2.3. Avec la tige no 10, préparer 2 tourillons de 30 mm.
- 2.4. Percer des trous à tourillon dans la pièce 4.
- 2.5. Coller la pièce 4 sur les pièces 3 à environ 40 mm du bas.
Prolonger de 15 mm les trous à tourillon des pièces 3. Cheviller la partie 4 avec les pièces 3 et ajuster les angles.
- 2.6. A partir de l'extérieur, assembler les pièces 3 avec le cadre intérieur en utilisant la vis (7) et l'écrou d'arrêt. Serrer de manière que le montage puisse être articulé.



3.0. Assise

- 3.1. Couper les pièces N°5 à 320mm de long. Arrondir les extrémités, percer les trous, briser les arêtes.
Briser les arrêtes des pièces N°6 et percer les trous pour les tourillons suivant le dessin.
- 3.2. Coller les pièces 6 à intervalles réguliers sur les parties 5.
Percer les trous à tourillons dans les pièces 5. Préparer les tourillons de 30 mm avec la tige 10 et cheville.
- 3.3. Perforer la partie 11 (chute d'env. 20 x 30 x 120 mm) selon dessin et poncer. Cette partie, qui fonctionnera comme guide, est collée sous le centre du siège avec un retrait de 10 mm du bord avant. Les perforations serviront au passage de la tringle d'arrêt lorsque le tabouret est plié.
- 3.4. Percer au centre des deux rondelles de bois (9) un trou de $\varnothing$ 6 mm à env. 5 mm de profondeur, coller les deux tiges (8) de 70 mm dans les deux rondelles (goupilles de blocage).
- 3.5. Visser ensemble le cadre et l'assise (partie 7).
- 3.6. Déplier le tabouret et percer dans la partie 1 des trous ($\varnothing$ 6,5 mm) destinés aux goupilles de blocage (8/9).
- 3.7. Mettre en place les deux goupilles (à droite et à gauche).

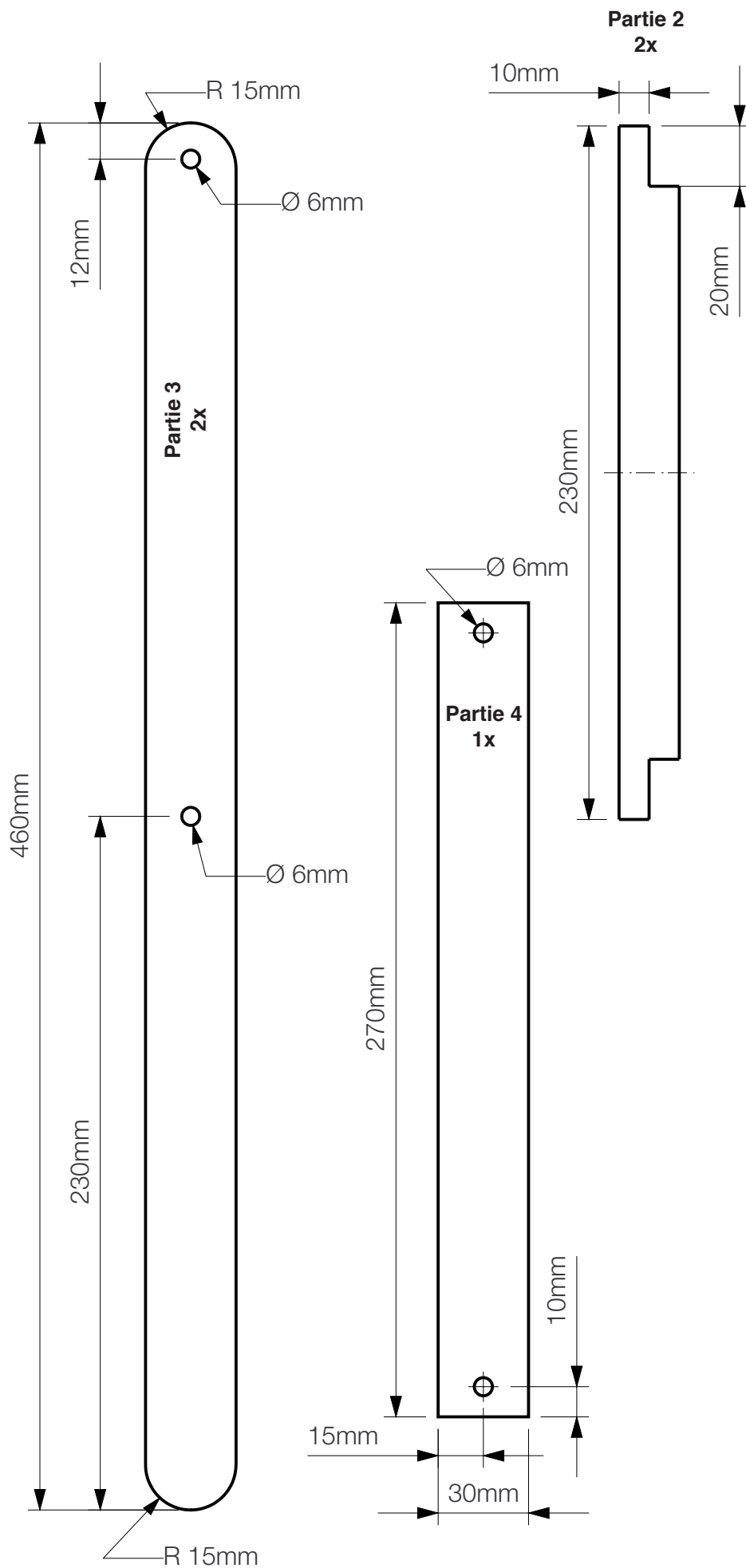


4.0. Vernir les pièces avec le vernis incolore.

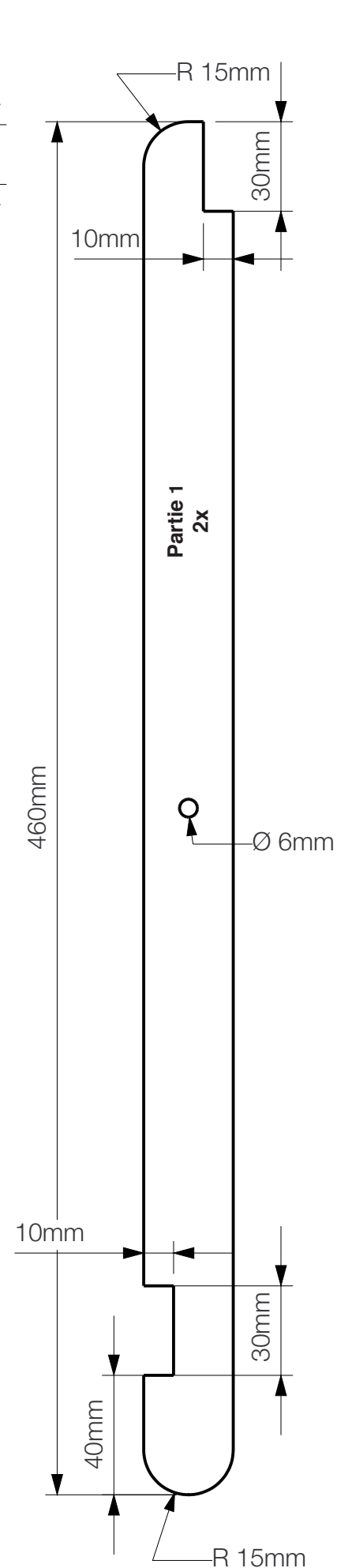
!!!ATTENTION!!!

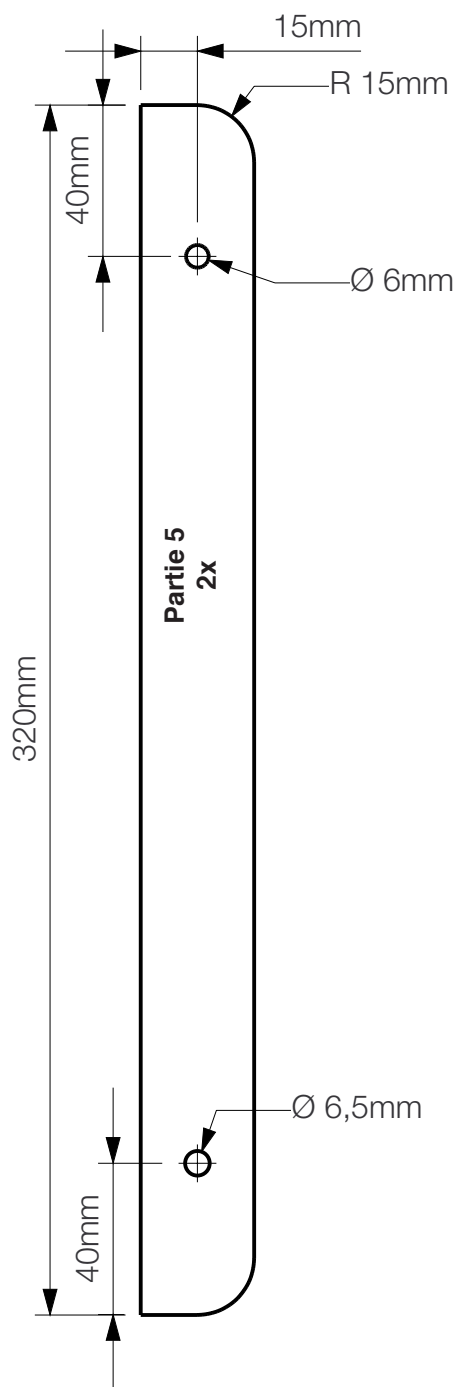
Pour éviter de se coincer les doigts, toujours mettre en place les deux goupilles de blocage après avoir déplié le tabouret.

CADRE EXTERIEUR

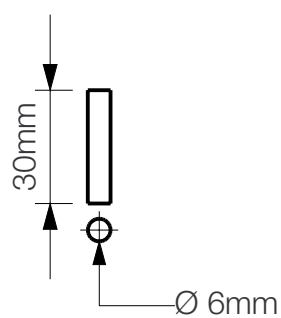


CADRE INTERIEUR

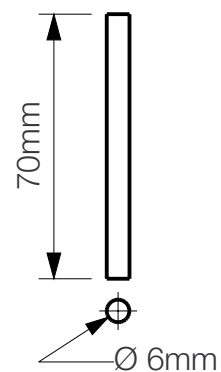




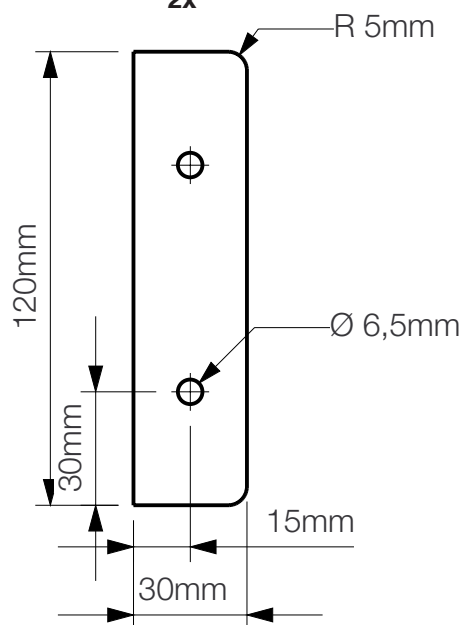
**Tourillon
14x**



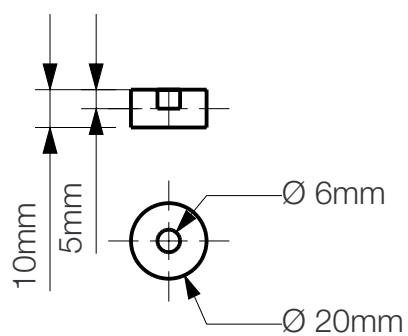
**Partie 8
Goupille d'arrêt
2x**



**Partie 11
2x**



**Partie 9
Rondelle pour goupille d'arrêt.
2x**



Perçages dans les pièces N°6, à droite et à gauche, pour les tourillons.

