

Outil	Brouette roue avant-dessous			
Date	29/04/2024	Version	page n° 1 / 11	
Feuille	Préambule			



Avant de commencer

La présente version est le résultat des évolutions par l'usage, d'expérimentations paysannes quotidiennes, des ajustements pratiques issus des retours des participants aux nombreuses formations et journées de terrain collectives.

L'autoconstruction de votre outil à l'aide de ce tutoriel n'est que le début de votre aventure. Si cette machine est pertinente en l'état pour de nombreux contextes, vous allez devoir l'adapter, la régler, la modifier pour l'ajuster à votre projet agronomique, vos itinéraires techniques, vos conditions pédo-climatiques. Vous allez donc faire vivre cette machine.

Félicitations, vous êtes en passe de devenir constructeur d'outils et machines agricoles homologué CE! Renseignez-vous sur vos responsabilités légales sur notre site: des outils paysans\techniques et réglementations.
(<https://www.latelierpaysan.org/Techniques-et-reglementations>)

Merci de nous faire parvenir vos retours, vos découvertes, vos réussites.
Vos expériences individuelles, vos tâtonnements de terrain viendront enrichir le pot commun paysan, sous même licence libre que les présents plans.

<http://www.latelierpaysan.org/>

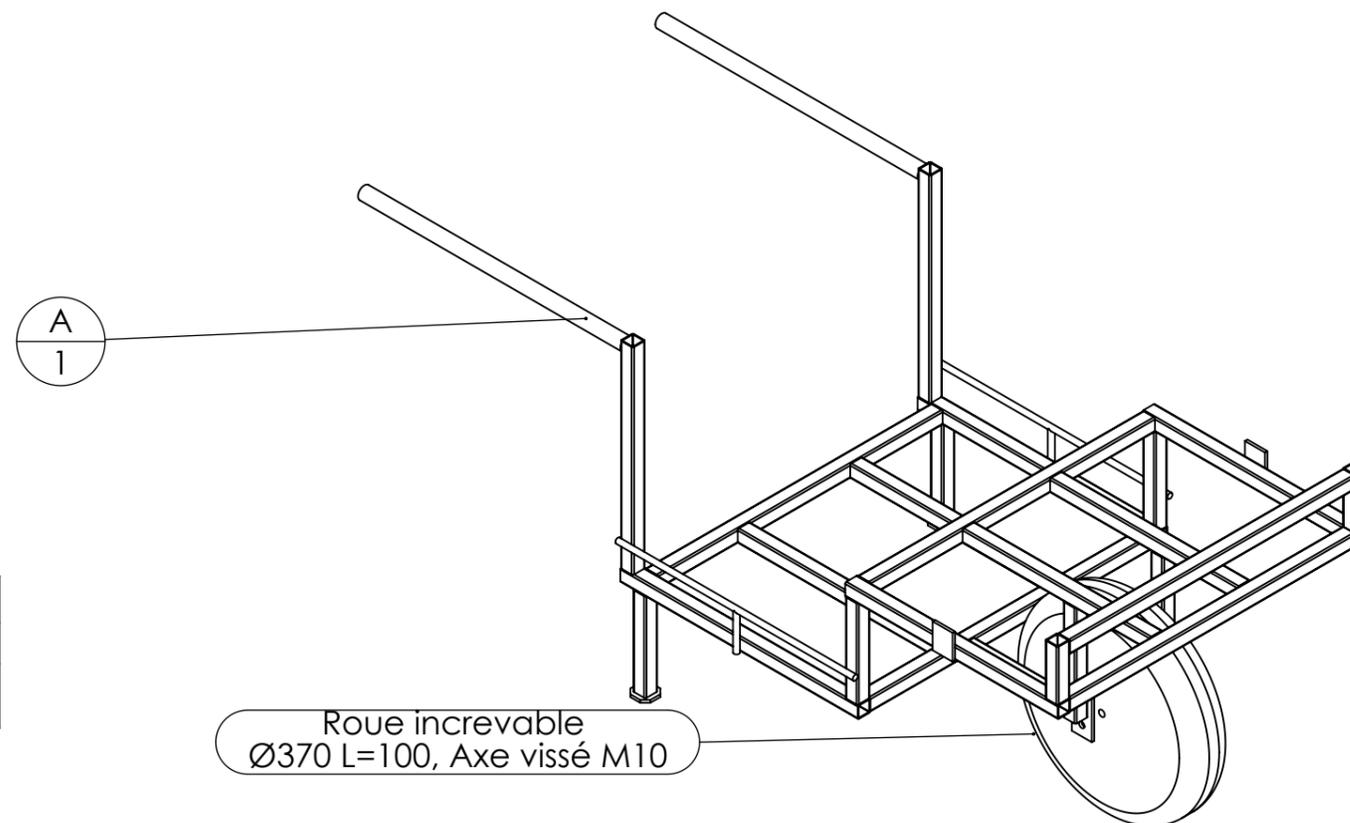
<http://forum.latelierpaysan.org>

Outil	Brouette roue avant-dessous			
Date	29/04/2024	Version	page n° 2 / 11	
Feuille	Nomenclature générale			



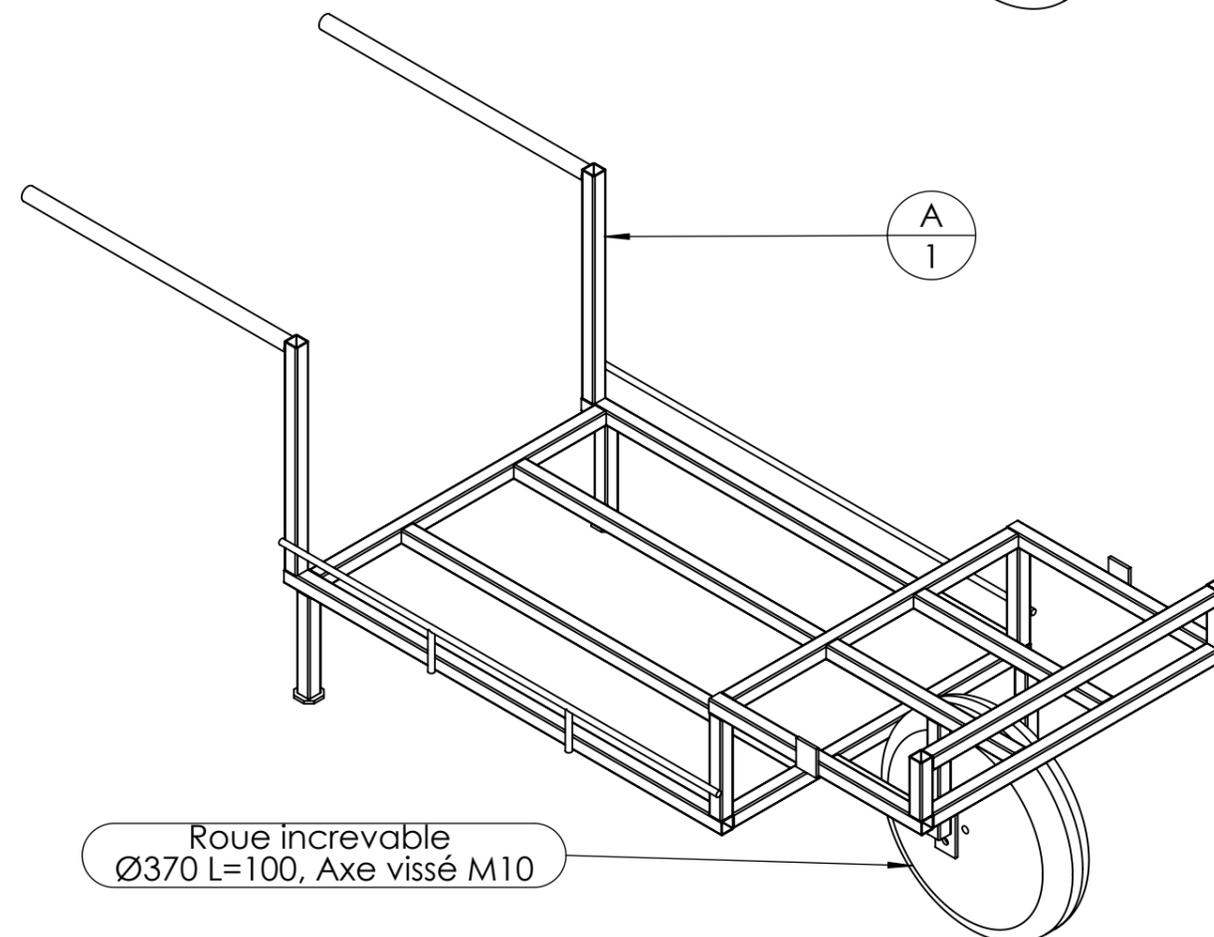
Brouette 1 caisse + 1 caisse au dessus de la roue

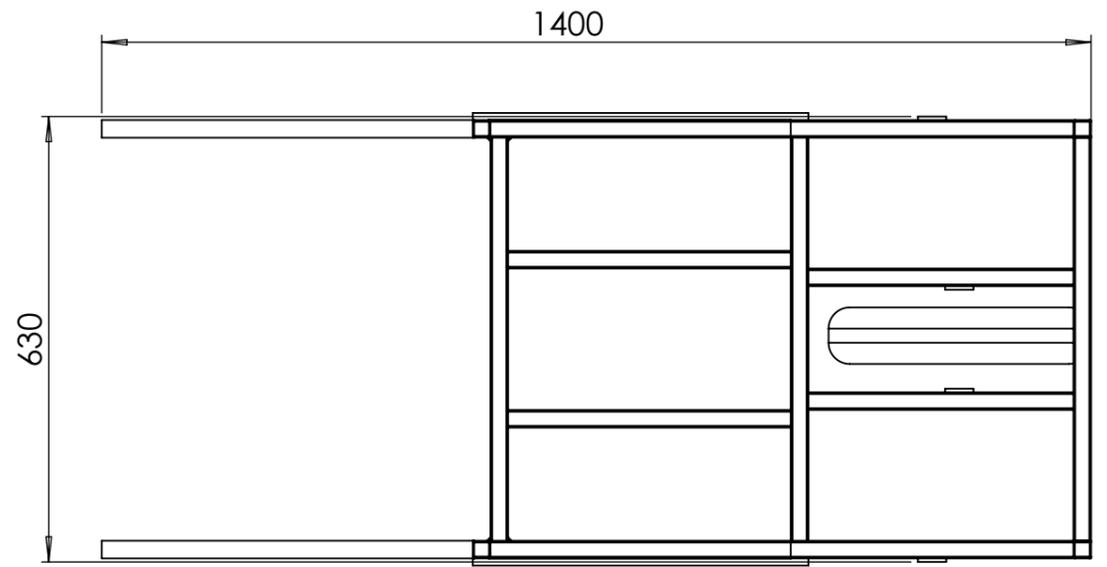
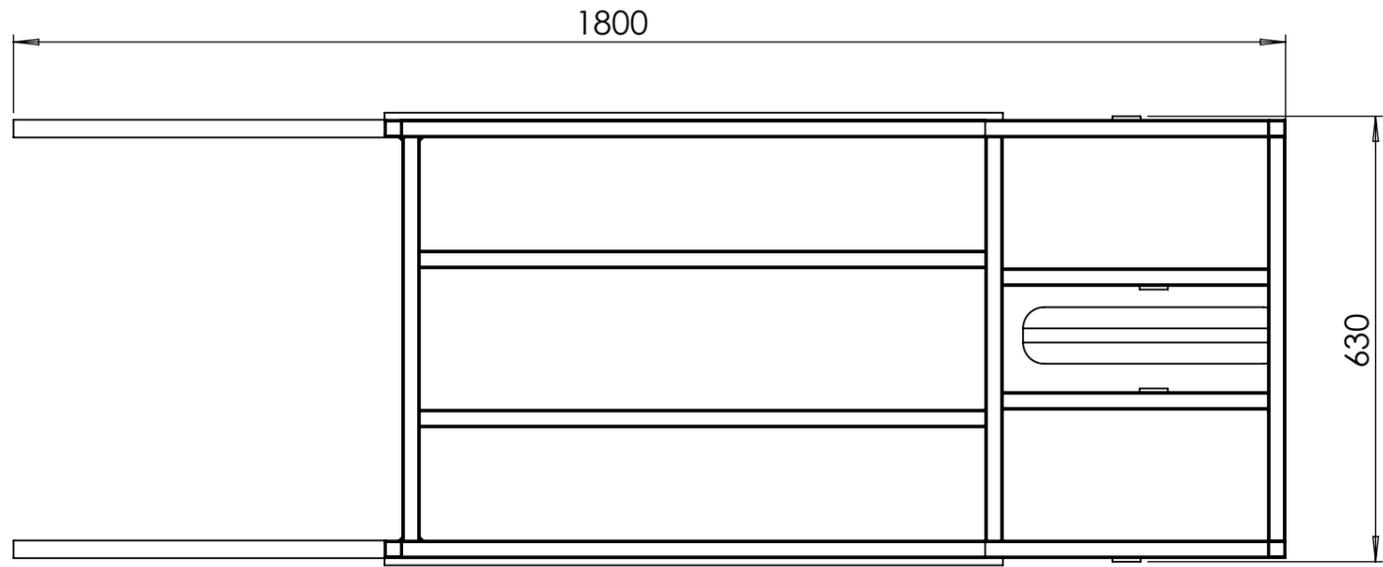
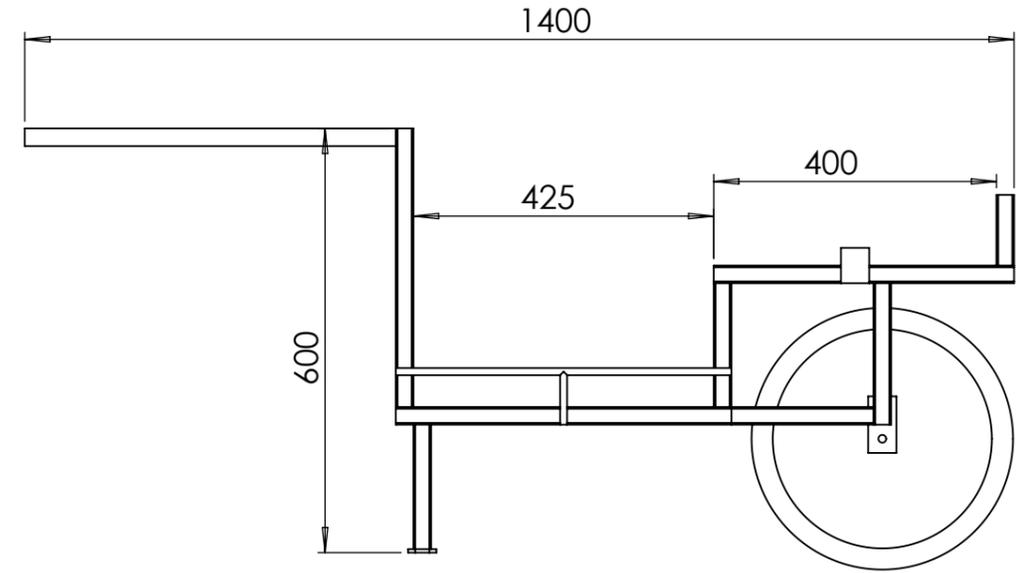
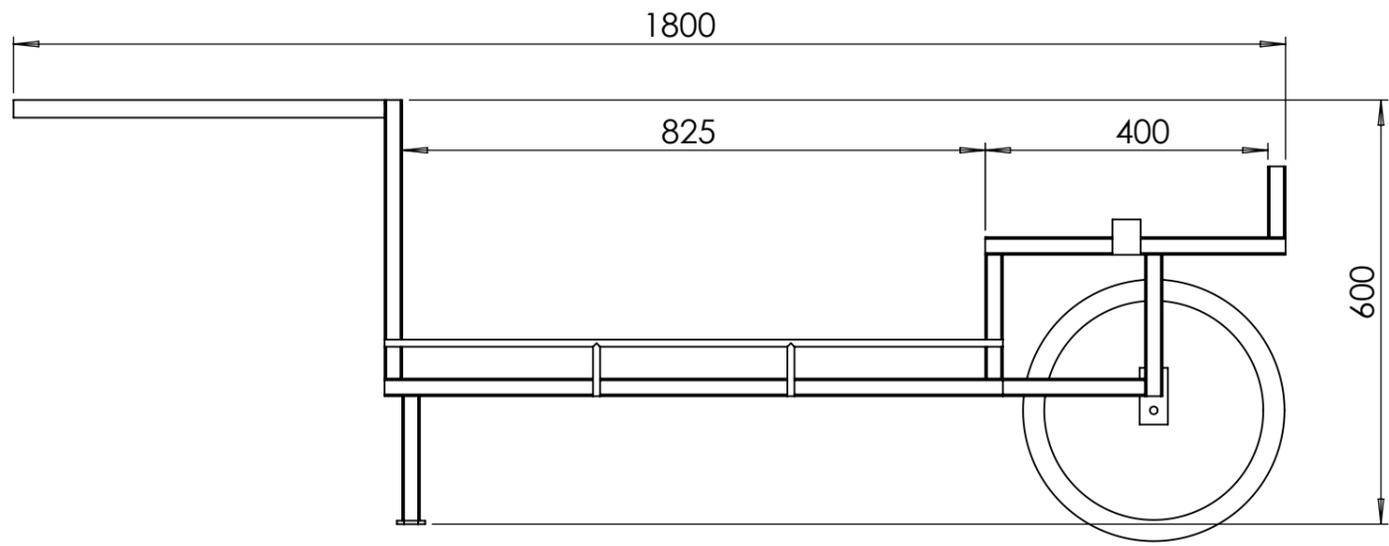
Repère	Désignation	Quantité
A	Bati brouette 2 caisses	1
Roue increvable	Roue increvable Ø370 L=100, Axe vissé M10	1



Brouette 2 caisses + 1 caisse au dessus de la roue

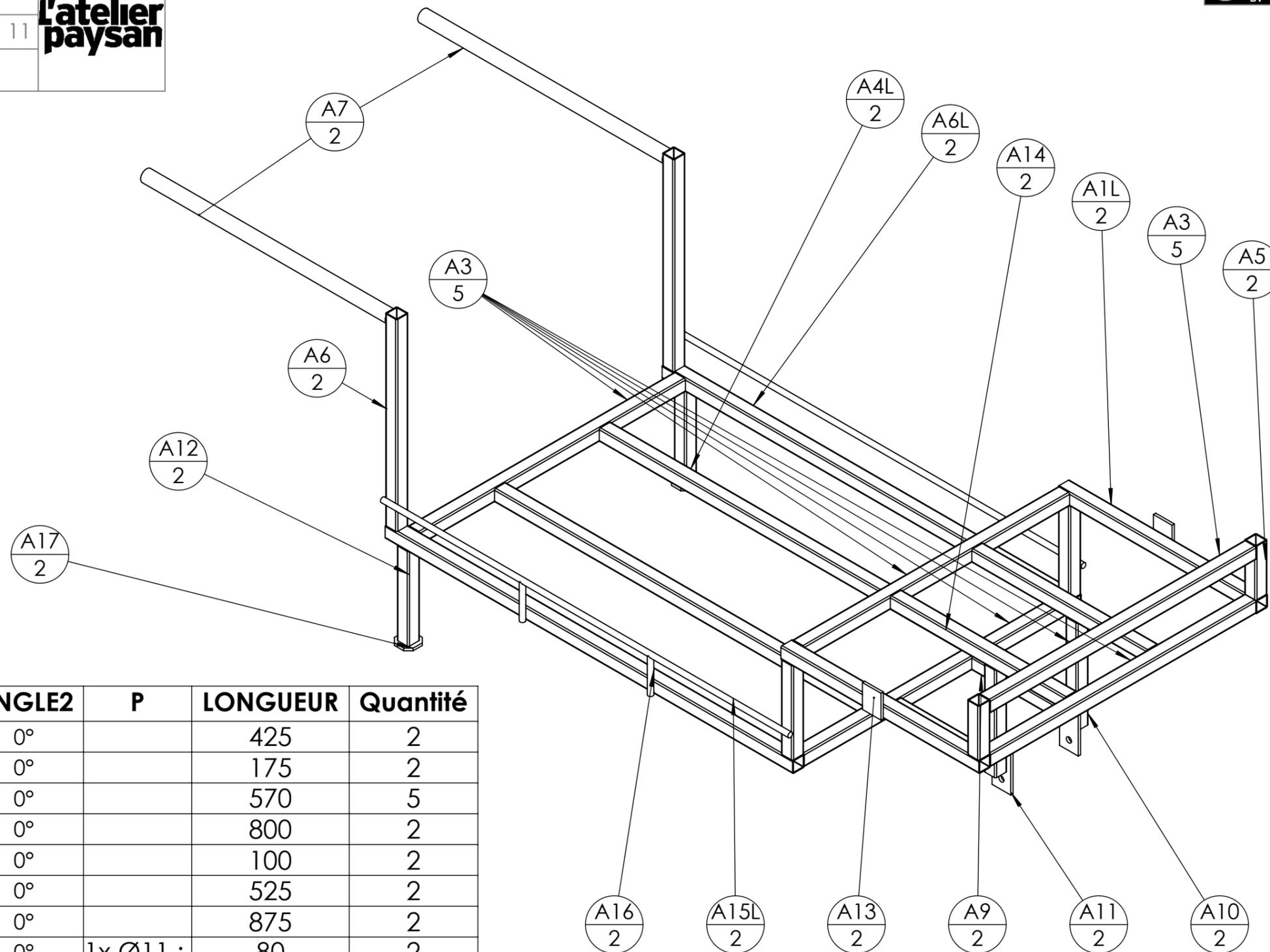
Repère	Désignation	Quantité
A	Bati brouette 3 caisses	1
Roue increvable	Roue increvable Ø370 L=100, Axe vissé M10	1



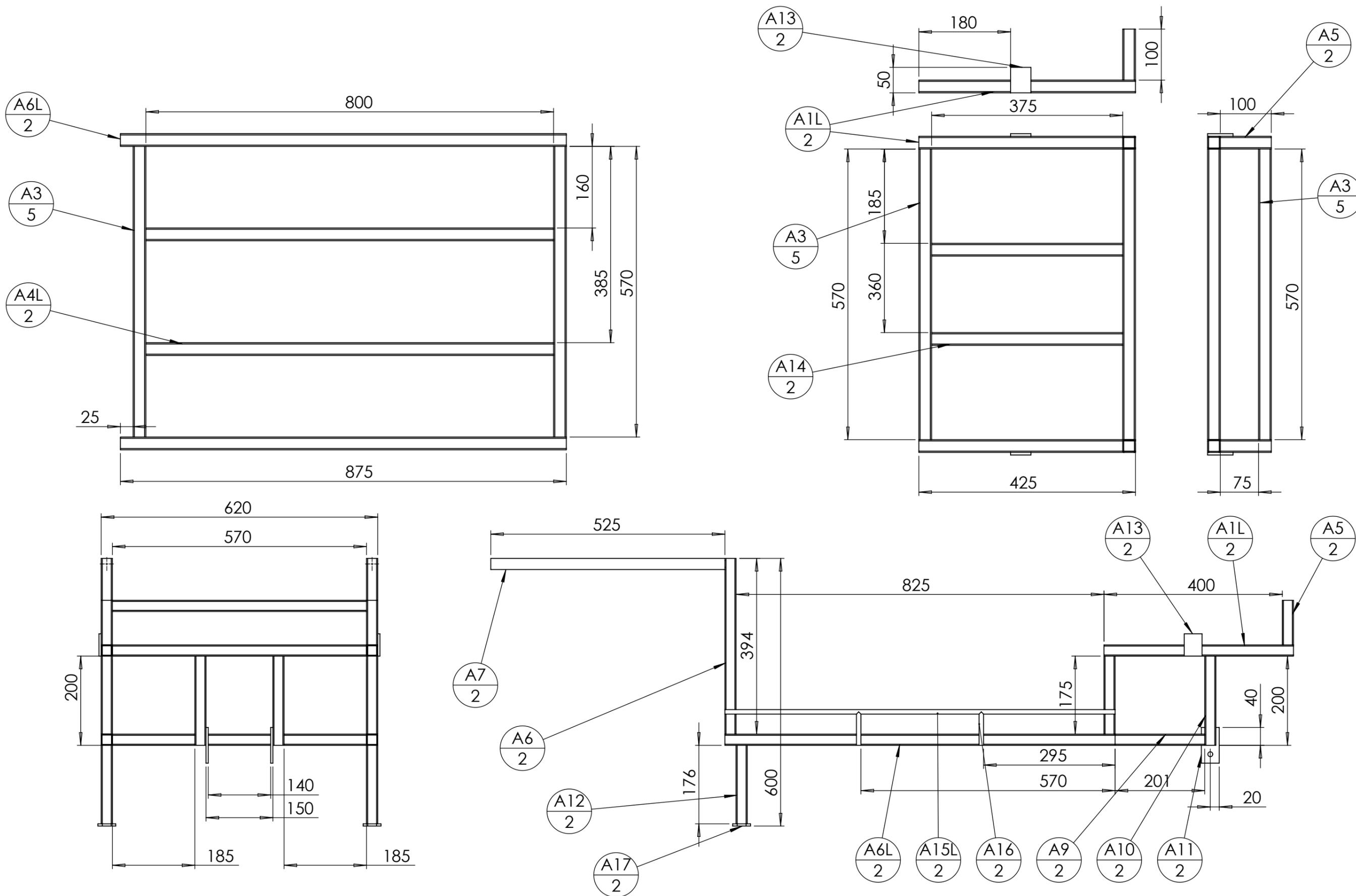


Brouette 3 caisses

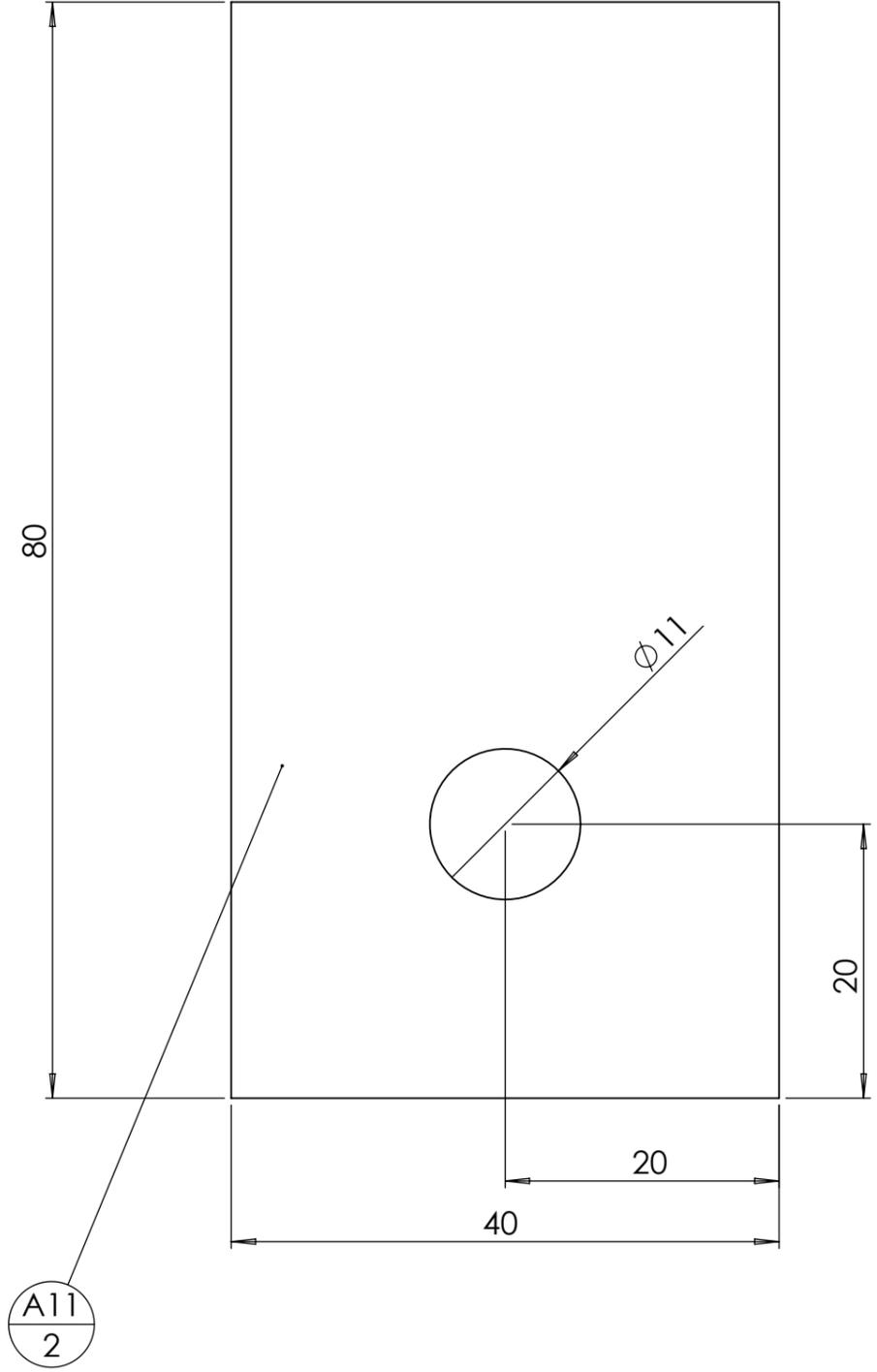
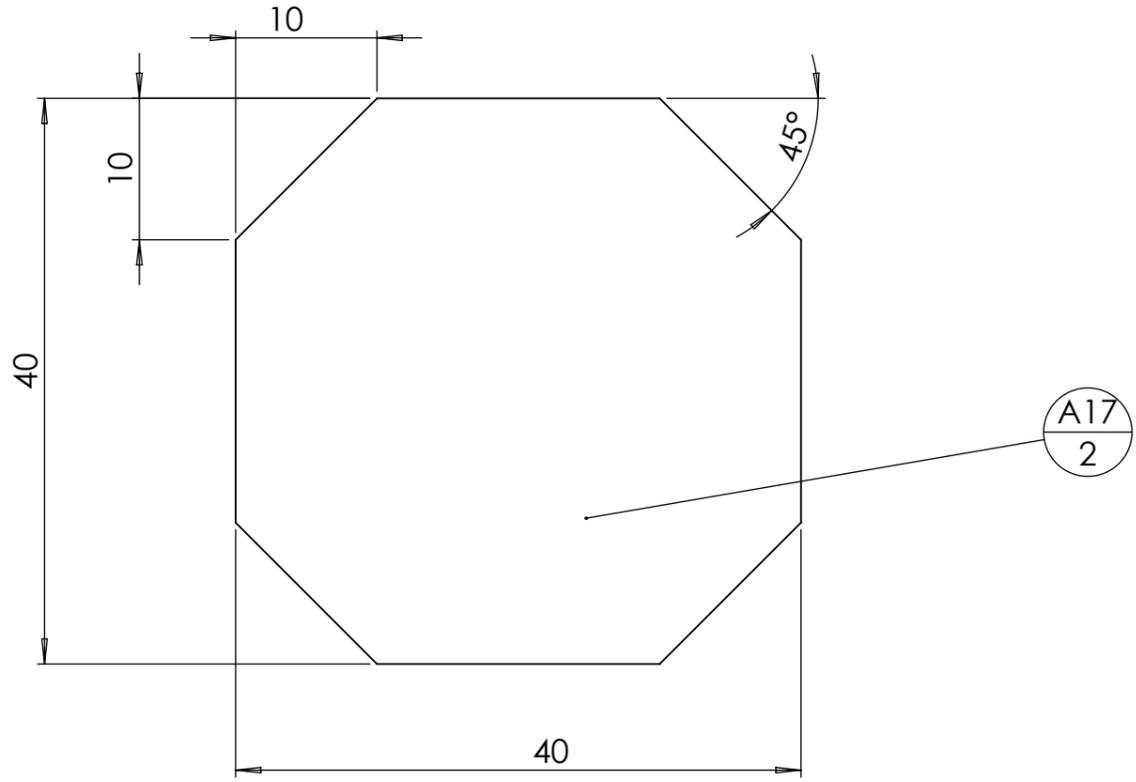
Brouette 2 caisses

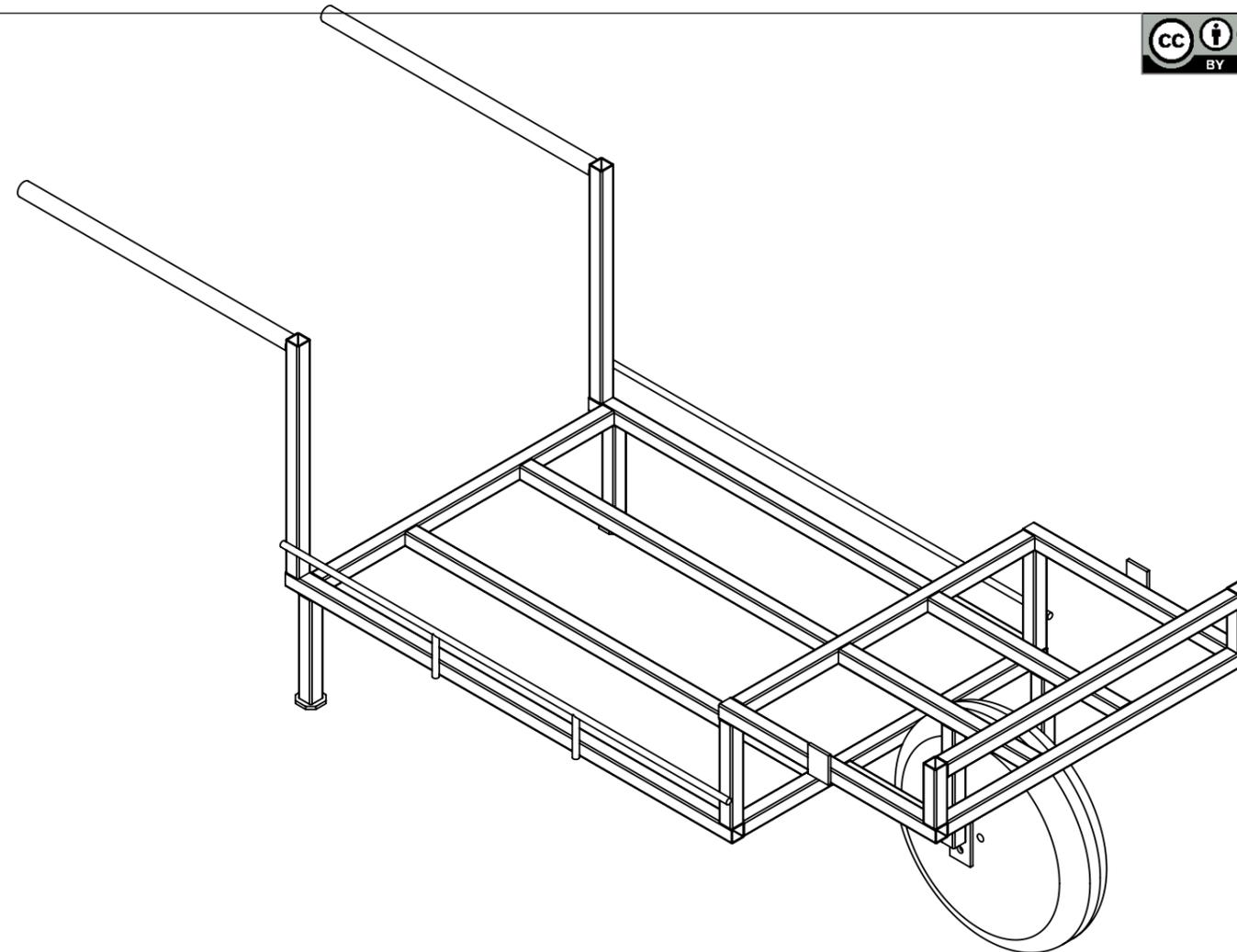


repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	P	LONGUEUR	Quantité
A1L	Tube carré 25 x 2	0°	0°		425	2
A2	Tube carré 25 x 2	0°	0°		175	2
A3	Tube carré 25 x 2	0°	0°		570	5
A4L	Tube carré 25 x 2	0°	0°		800	2
A5	Tube carré 25 x 2	0°	0°		100	2
A7	tube rond 25 x 2	0°	0°		525	2
A6L	Tube carré 25 x 2	0°	0°		875	2
A11	fer plat 40 x 5	0°	0°	1x Ø11 ;	80	2
A13	fer plat 40 x 5	0°	-		50	2
A17	fer plat 40 x 5	0°	0°		40	2
A14	Tube carré 25 x 2	0°	0°		375	2
A15L	fer rond Ø10	0°	0°		875	2
A9	Tube carré 25 x 2	0°	0°		201	2
A6	Tube carré 25 x 2	0°	0°		394	2
A10	Tube carré 25 x 2	0°	0°		200	2
A12	Tube carré 25 x 2	0°	0°		176	2
A16	fer rond Ø10	0°	-		75	2



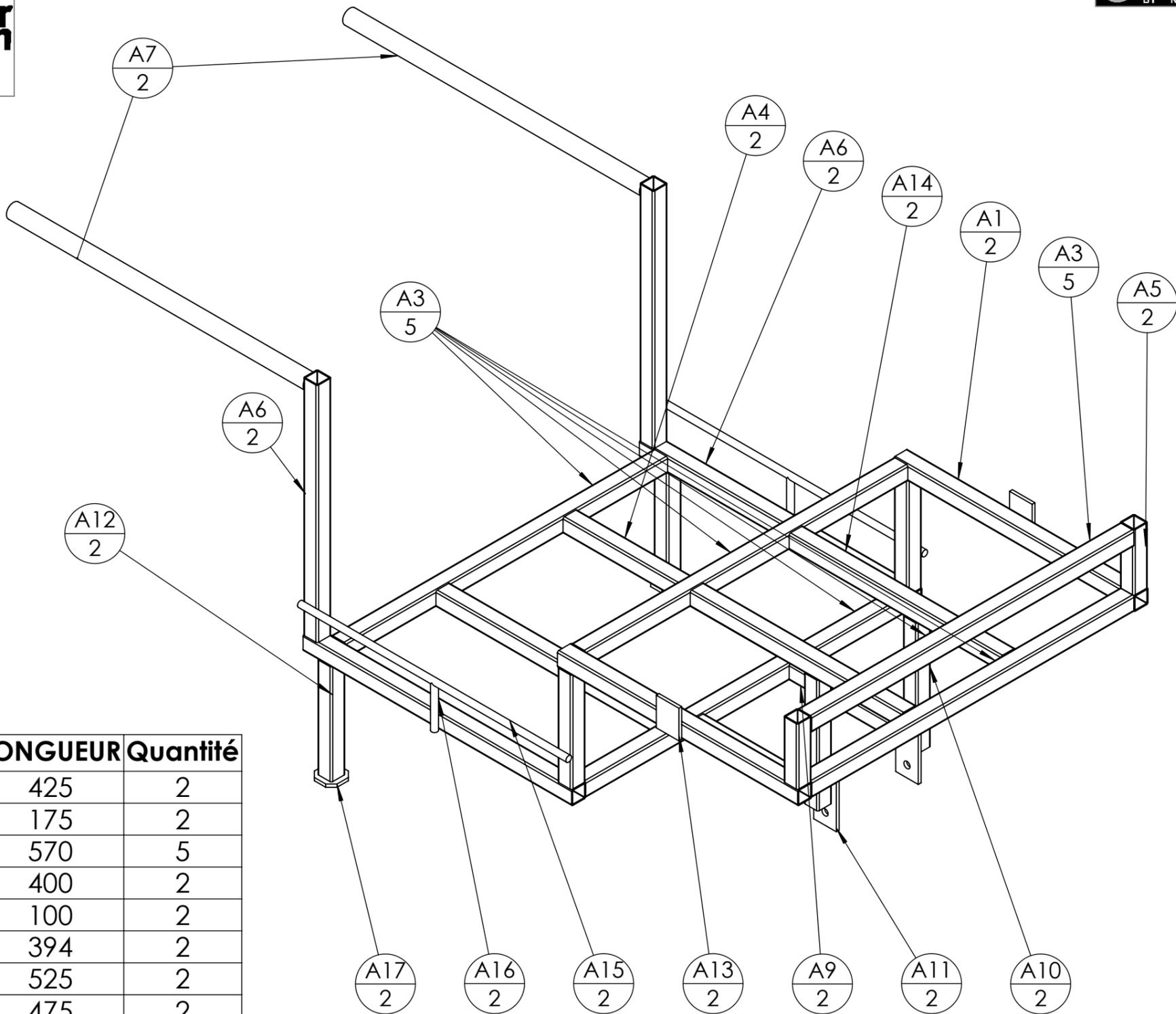
Outil	Brouette roue avant-dessous		
Date	29/04/2024	Version	page n° 6 / 11
Feuille	A - Vue de détail 2 et 3c		



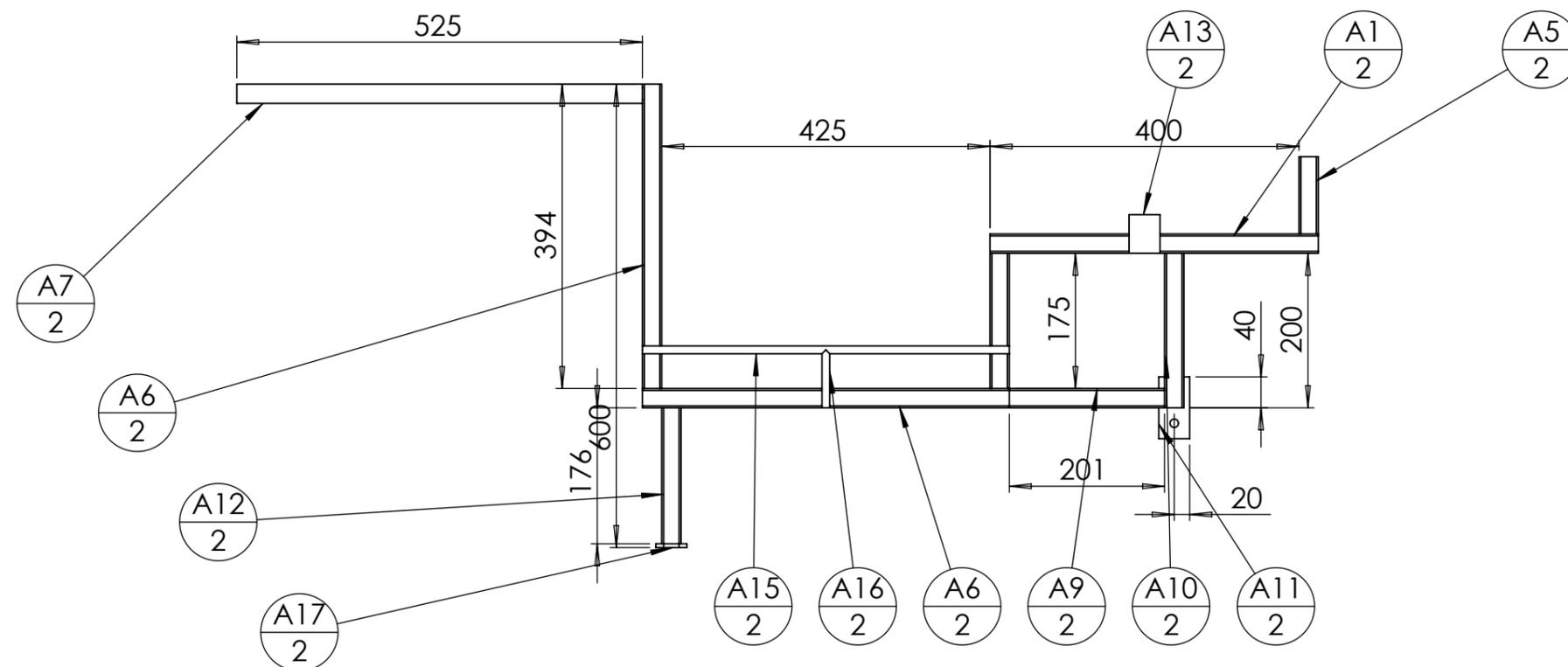
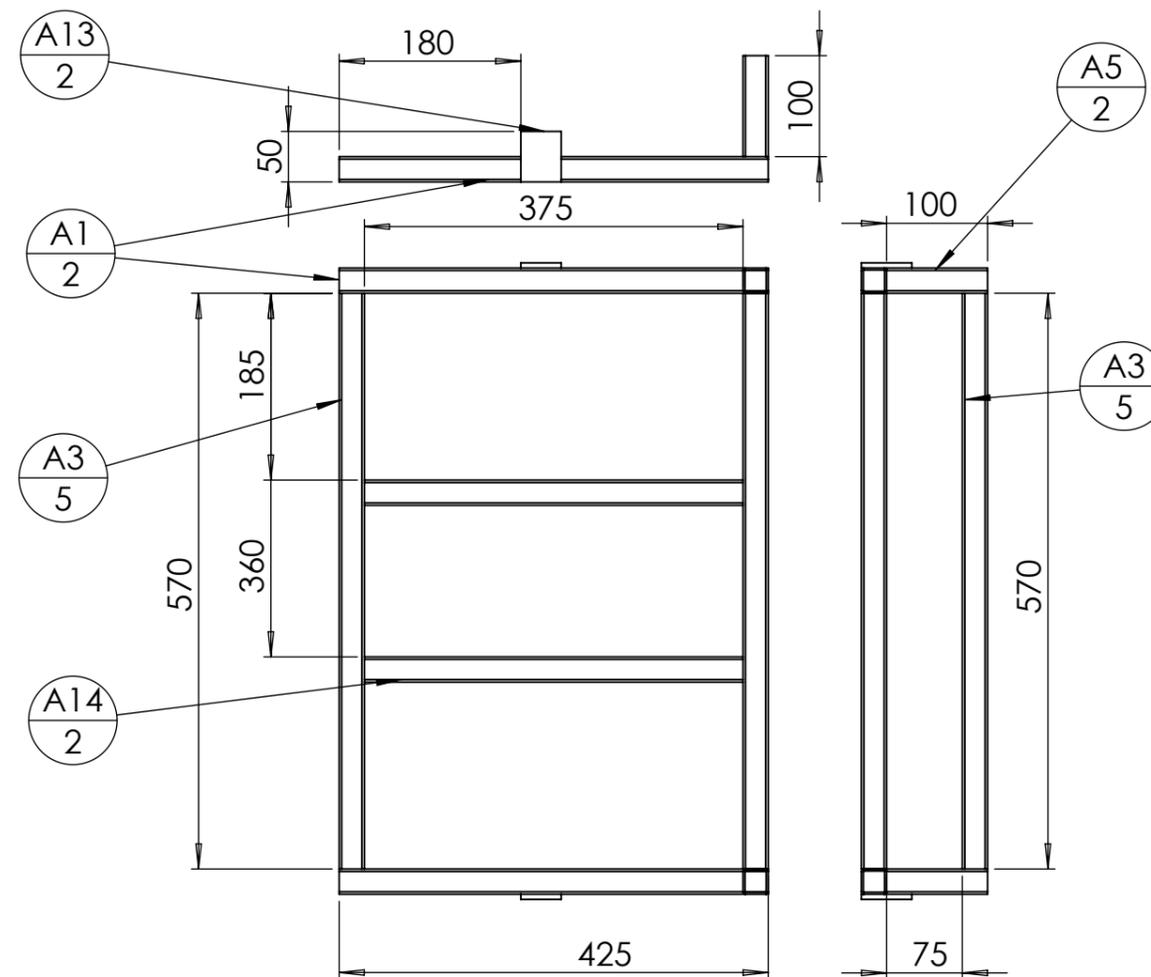
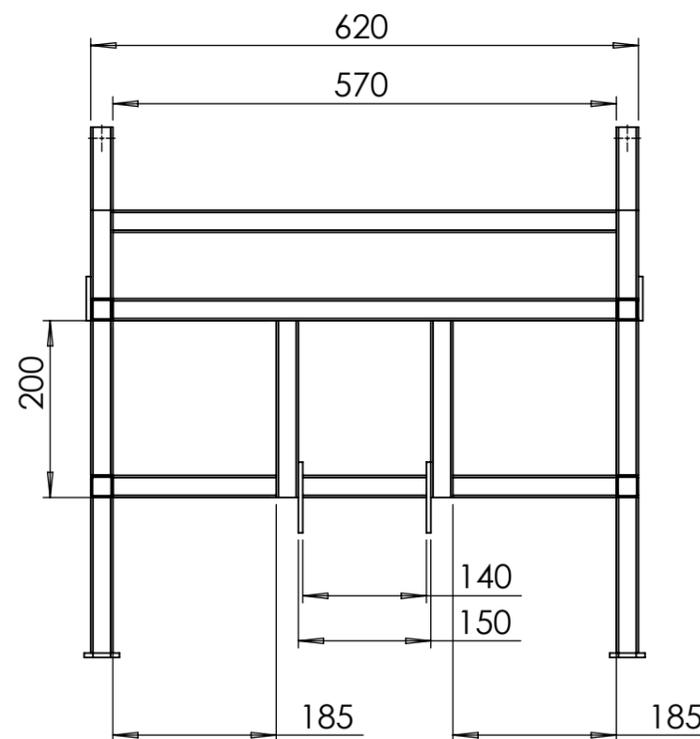
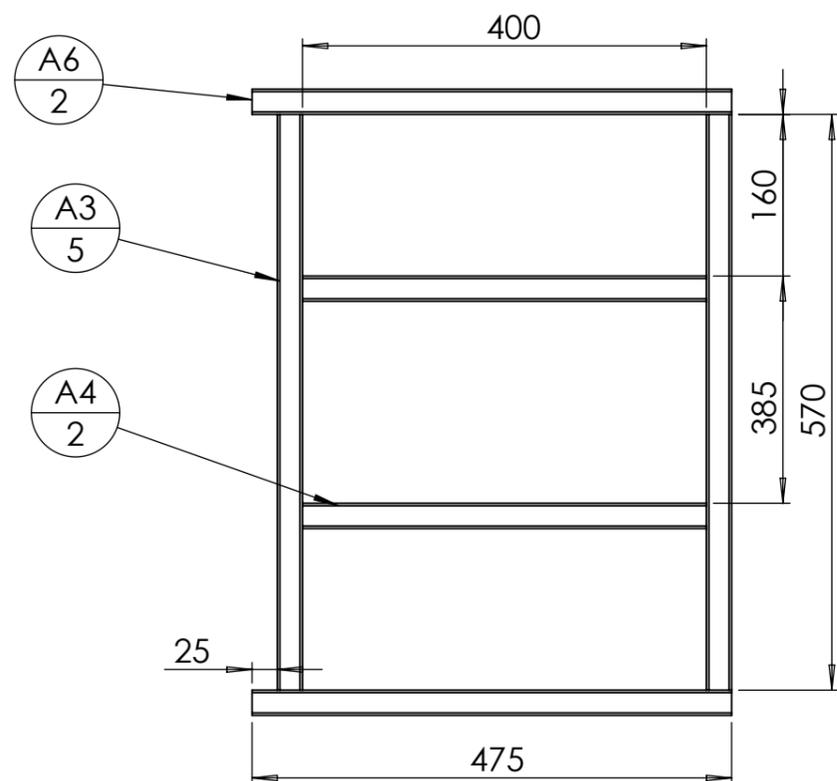


repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	P	LONGUEUR	Quantité
A1L	Tube carré 25 x 2	0°	0°		425	2
A2	Tube carré 25 x 2	0°	0°		175	2
A3	Tube carré 25 x 2	0°	0°		570	5
A4L	Tube carré 25 x 2	0°	0°		800	2
A5	Tube carré 25 x 2	0°	0°		100	2
A7	tube rond 25 x 2	0°	0°		525	2
A6L	Tube carré 25 x 2	0°	0°		875	2
A11	fer plat 40 x 5	0°	0°	1x Ø11 ;	80	2
A13	fer plat 40 x 5	0°	-		50	2
A17	fer plat 40 x 5	0°	0°		40	2
A14	Tube carré 25 x 2	0°	0°		375	2
A15L	fer rond Ø10	0°	0°		875	2
A9	Tube carré 25 x 2	0°	0°		201	2
Roue increvable	Roue increvable Ø370 L=100, Axe vissé M10				STD	1
A6	Tube carré 25 x 2	0°	0°		394	2
A10	Tube carré 25 x 2	0°	0°		200	2
A12	Tube carré 25 x 2	0°	0°		176	2
A16	fer rond Ø10	0°	-		75	2

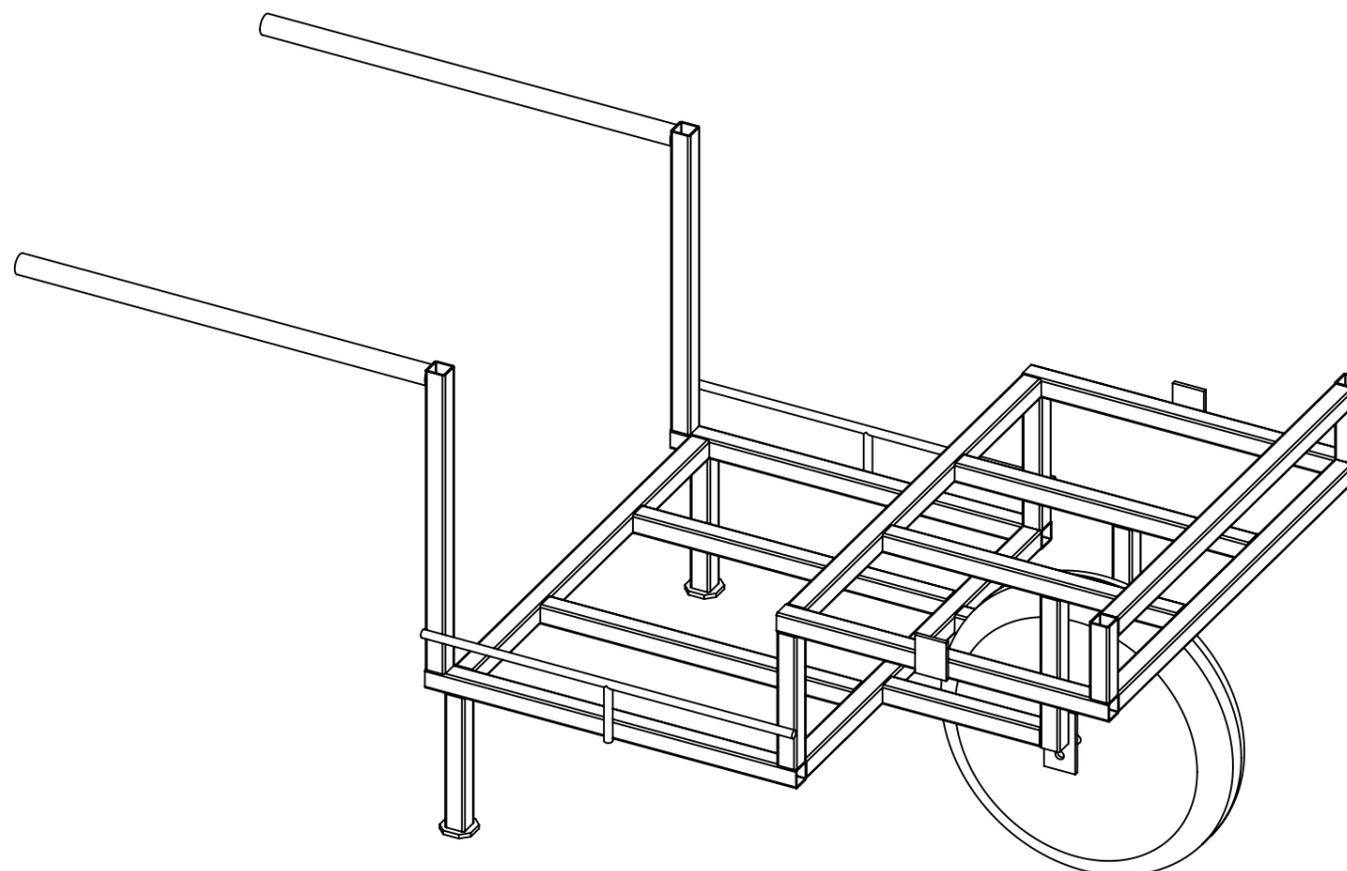
Outil	Brouette roue avant-dessous			
Date	29/04/2024	Version	page n° 8 / 11	
Feuille	A - Vue générale brouette 2c			



repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	P	LONGUEUR	Quantité
A1	Tube carré 25 x 2	0°	0°		425	2
A2	Tube carré 25 x 2	0°	0°		175	2
A3	Tube carré 25 x 2	0°	0°		570	5
A4	Tube carré 25 x 2	0°	0°		400	2
A5	Tube carré 25 x 2	0°	0°		100	2
A6	Tube carré 25 x 2	0°	0°		394	2
A7	tube rond 25 x 2	0°	0°		525	2
A6	Tube carré 25 x 2	0°	0°		475	2
A9	Tube carré 25 x 2	0°	0°		201	2
A10	Tube carré 25 x 2	0°	0°		200	2
A11	fer plat 40 x 5	0°	0°	1x Ø11 ;	80	2
A12	Tube carré 25 x 2	0°	0°		176	2
A13	fer plat 40 x 5	0°	-		50	2
A17	fer plat 40 x 5	0°	0°		40	2
A14	Tube carré 25 x 2	0°	0°		375	2
A15	fer rond Ø10	0°	0°		475	2
A16	fer rond Ø10	0°	-		75	2



Outil	Brouette roue avant-dessous			
Date	29/04/2024	Version	page n° 10/ 11	
Feuille	Fournitures globales 2C			



repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	P	LONGUEUR	Quantité
A1	Tube carré 25 x 2	0°	0°		425	2
A2	Tube carré 25 x 2	0°	0°		175	2
A3	Tube carré 25 x 2	0°	0°		570	5
A4	Tube carré 25 x 2	0°	0°		400	2
A5	Tube carré 25 x 2	0°	0°		100	2
A7	tube rond 25 x 2	0°	0°		525	2
A6	Tube carré 25 x 2	0°	0°		475	2
A11	fer plat 40 x 5	0°	0°	1x Ø11 ;	80	2
A13	fer plat 40 x 5	0°	-		50	2
A17	fer plat 40 x 5	0°	0°		40	2
A9	Tube carré 25 x 2	0°	0°		201	2
Roue increvable	Roue increvable Ø370 L=100, Axe vissé M10				STD	1
A6	Tube carré 25 x 2	0°	0°		394	2
A10	Tube carré 25 x 2	0°	0°		200	2
A12	Tube carré 25 x 2	0°	0°		176	2
A14	Tube carré 25 x 2	0°	0°		375	2
A15	fer rond Ø10	0°	0°		475	2
A16	fer rond Ø10	0°	-		75	2

Outil	Brouette roue avant-dessous			
Date	29/04/2024	Version	page n° 11/ 11	
Feuille	Contributions			



Les travaux pour réaliser la présente mise à jour ont bénéficié d'une contribution des collectivités publiques :



Cette action est cofinancée par le Fonds européen agricole pour le développement rural : l'Europe investit dans les zones rurales.



Cette mise à jour, comme les précédentes, a bénéficié de la contribution bénévole et décisive des nombreux(ses) paysan(ne)s, membres formels ou informels du collectif L'Atelier Paysan.