


Outil	Desserte Roulante PDG				
Date	07/01/2020	Version	1.0	page n° 1 / 8	
Pièce	Préambule		Qté	1	



# 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.

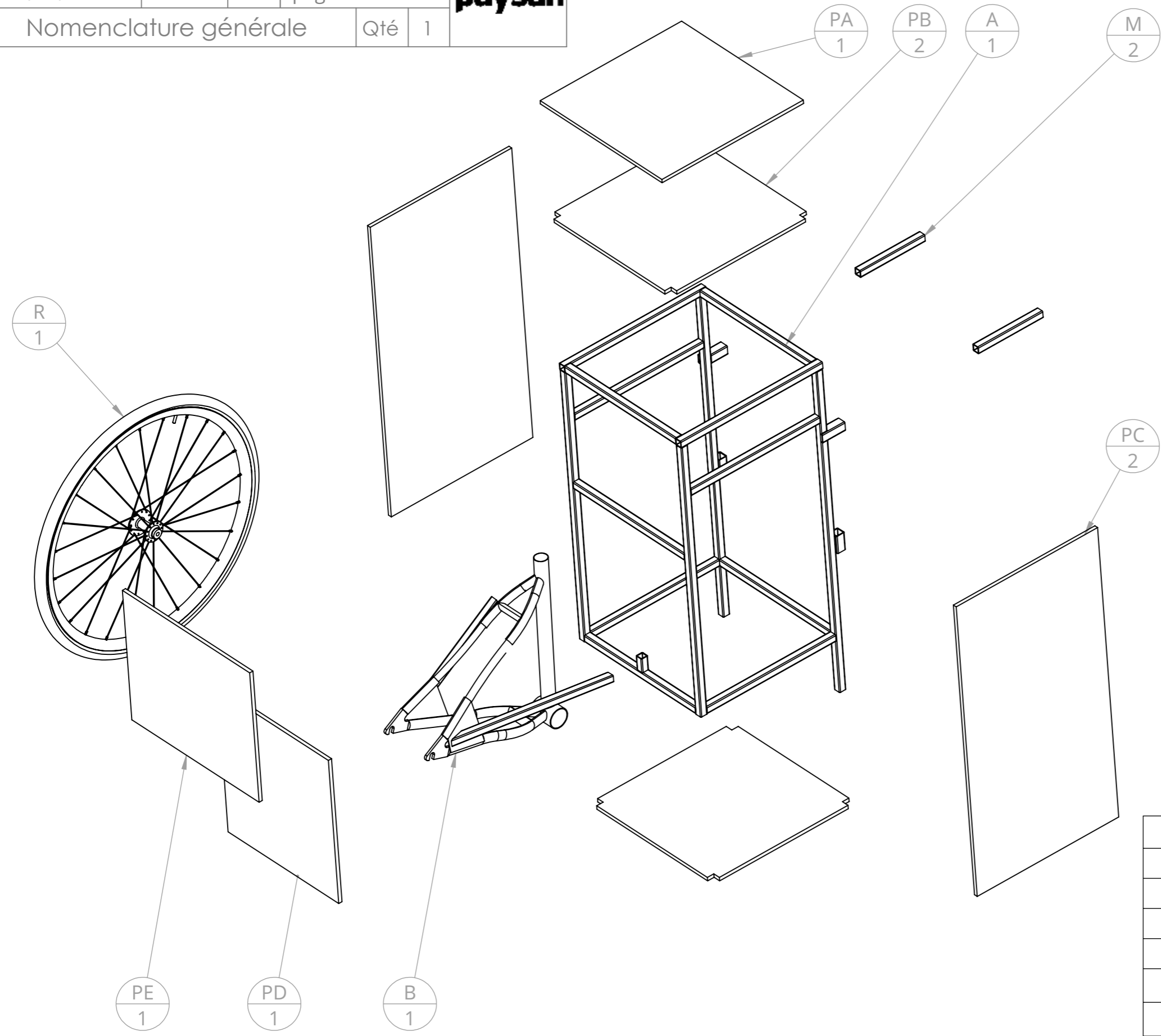
Félicitations, vous êtes en passe de devenir constructeur d'outils et machines agricoles homologué CE ! Renseignez-vous sur vos responsabilités légales sur notre site: "des outils paysans" \ "techniques et réglementations" (<https://www.latelierpaysan.org/Techniques-et-reglementations>)

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/>

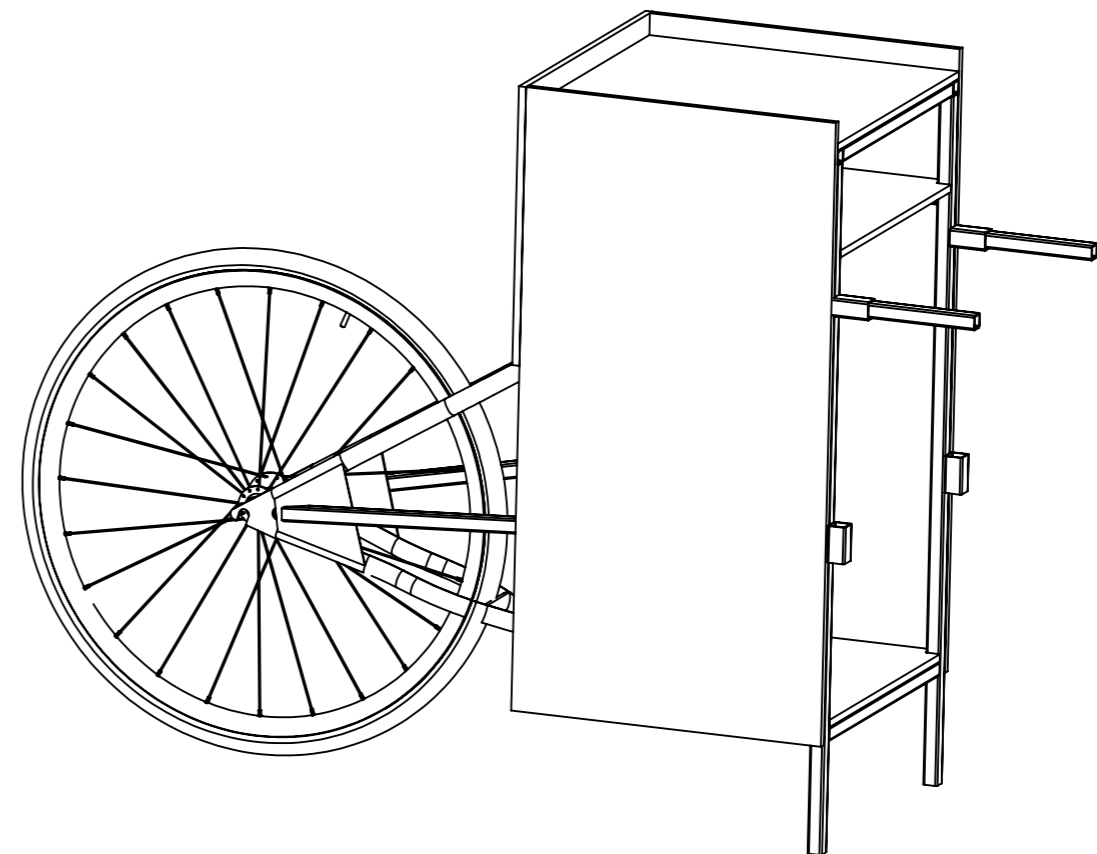
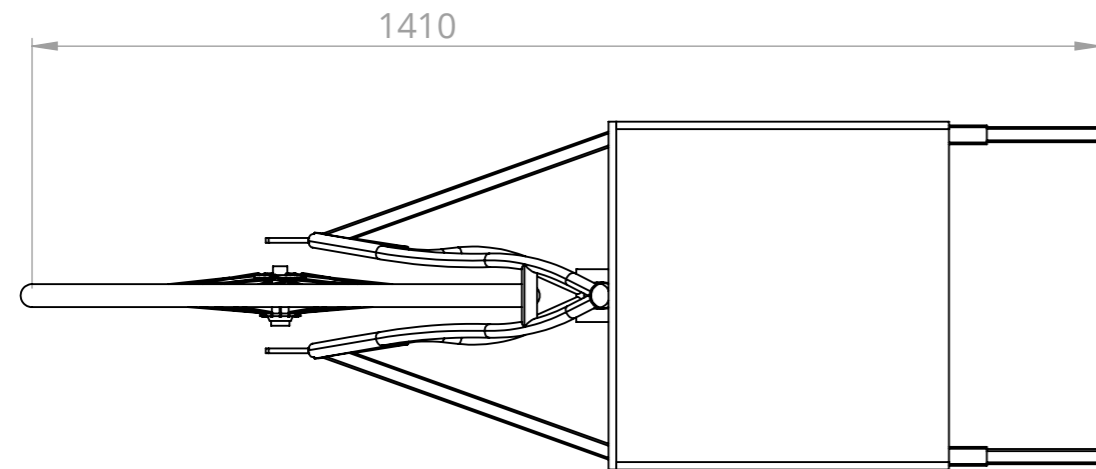
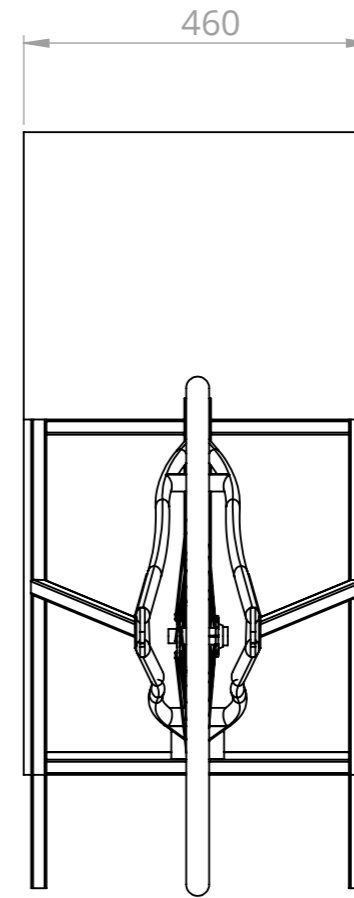
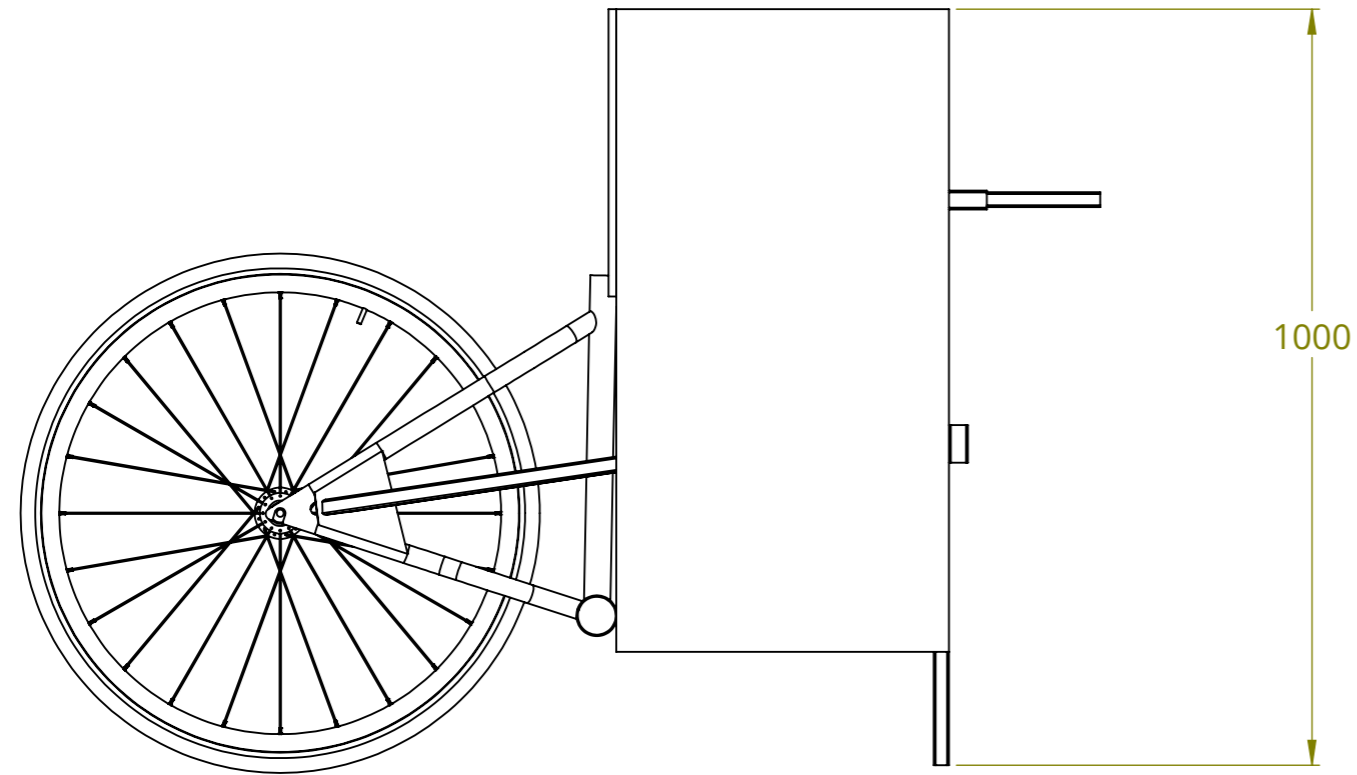


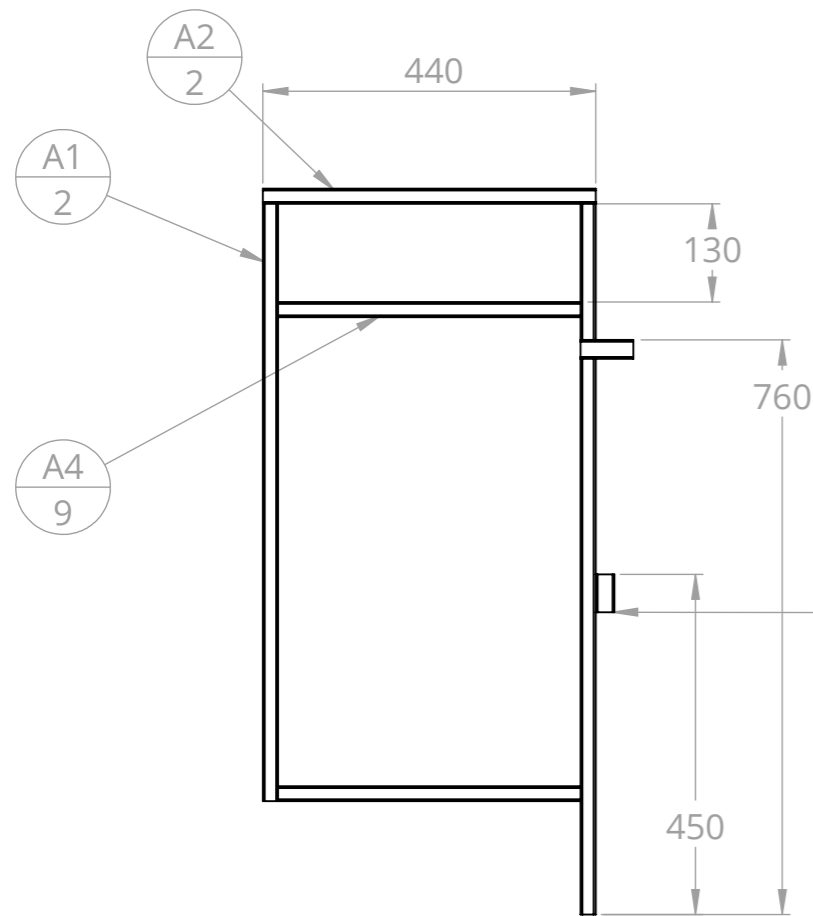
<http://forum.latelierpaysan.org>



Pièce	Désignation	Qté
A	Chassis	1
R	roue de vélo	1
B	fourche	1
M	manche	2
PA	plateau bois	1
PB	plateau bois sans les coins	2
PC	panneau bois de côté	2
PD	panneau bois avant	1
PE	panneau bois avant haut	1

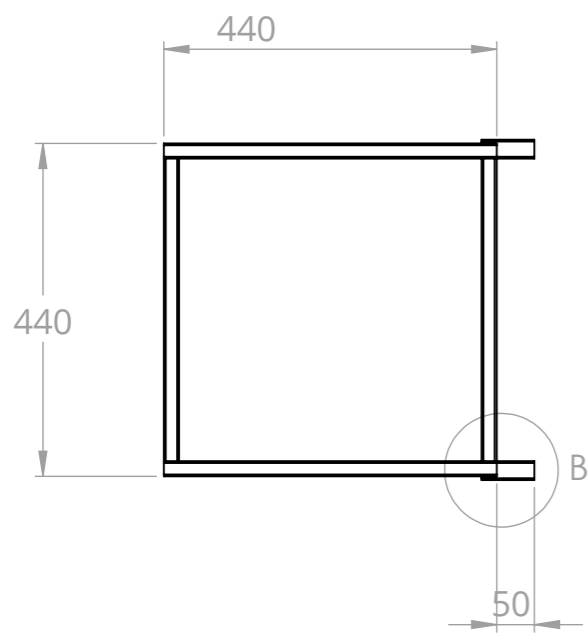
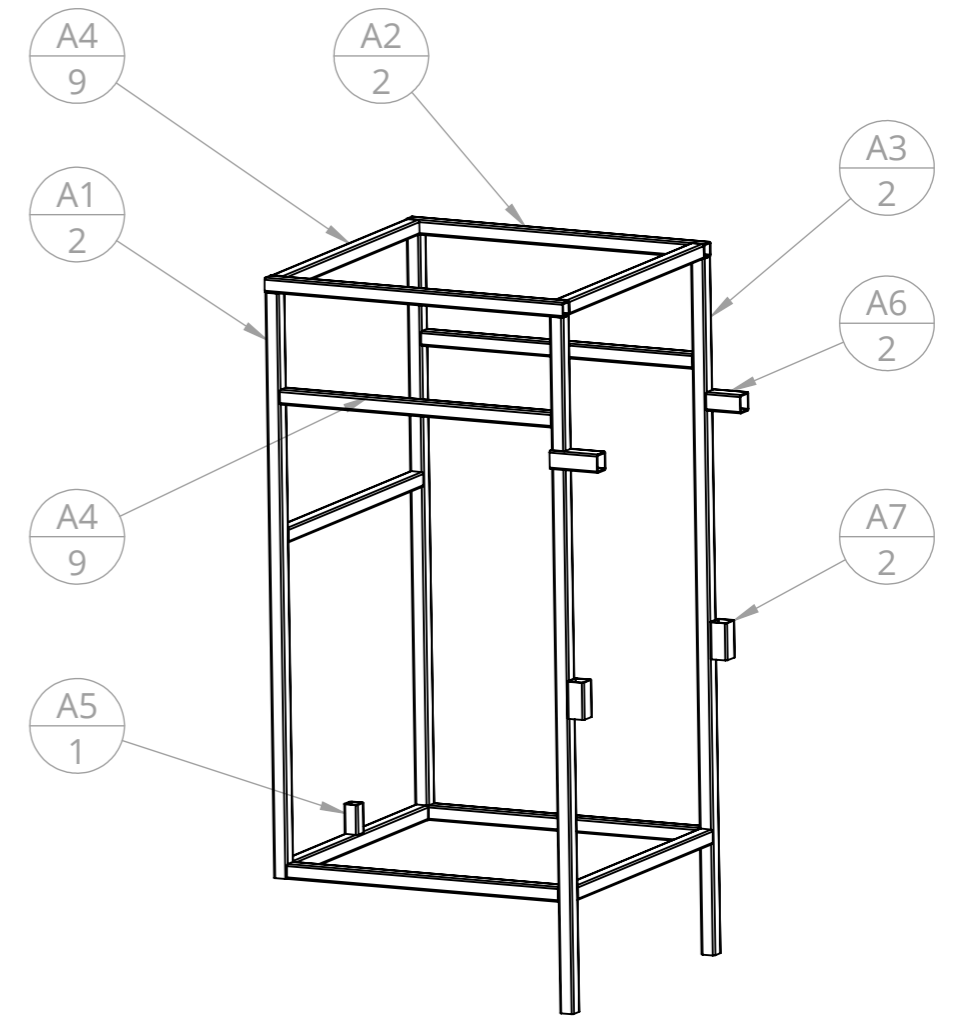
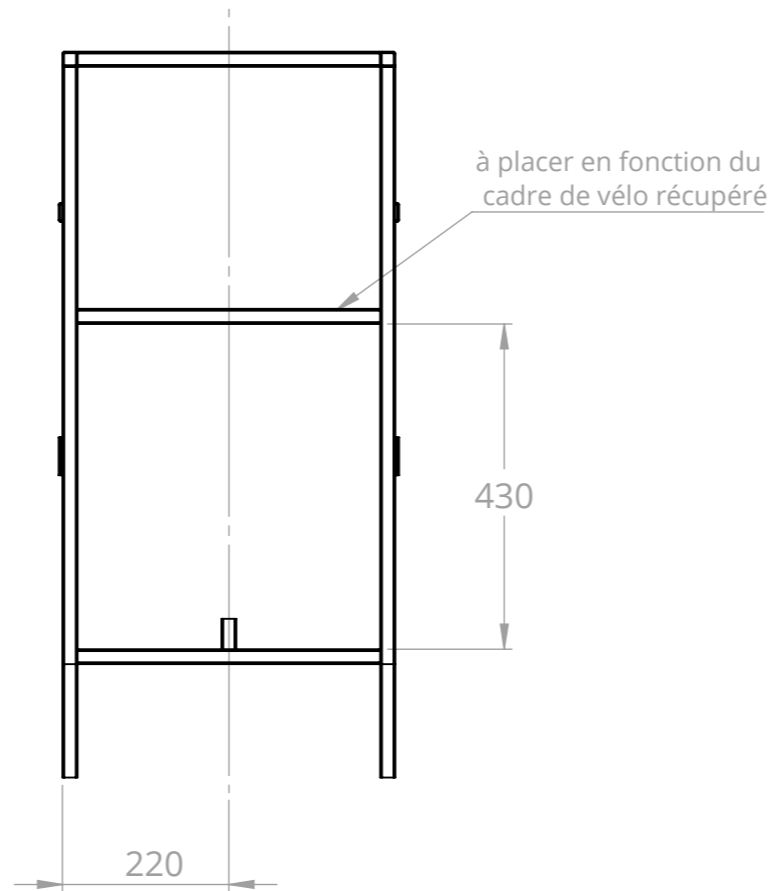
Outil	Desserte Roulante PDG			<b>L'atelier paysan</b>	
Date	07/01/2020	Version	1.0		page n° 3 / 8
Pièce	Encombrement		Qté		1



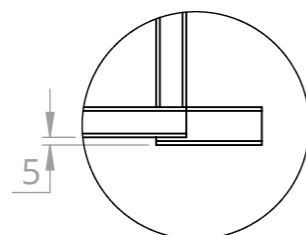


Pensez à mettre un point de soudure à l'intérieur de A7 pour servir de butée à la poignée

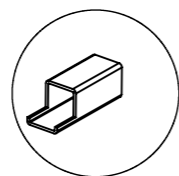
Les hauteurs des poignées et des range-poignées sont à déterminer en fonction de votre taille



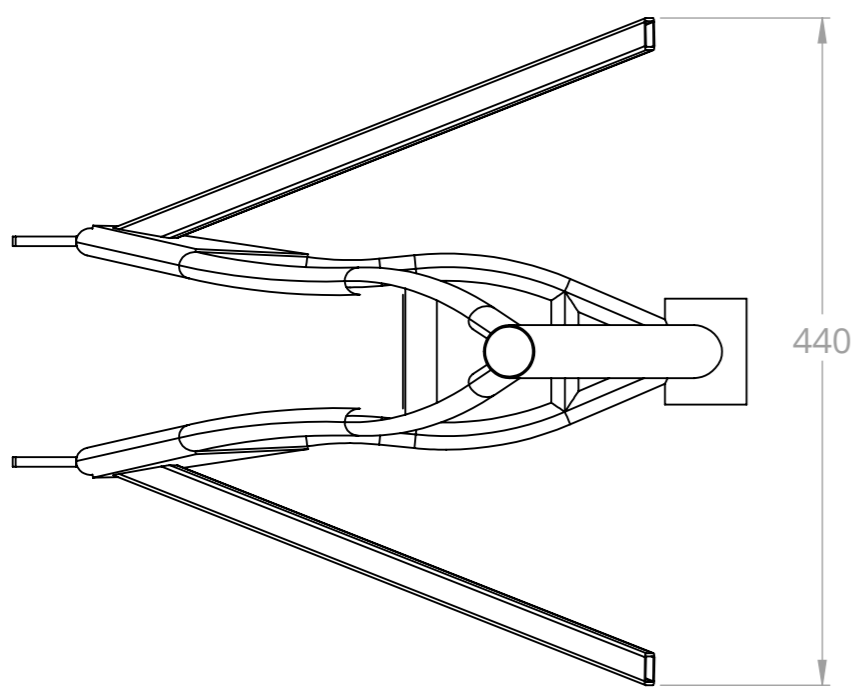
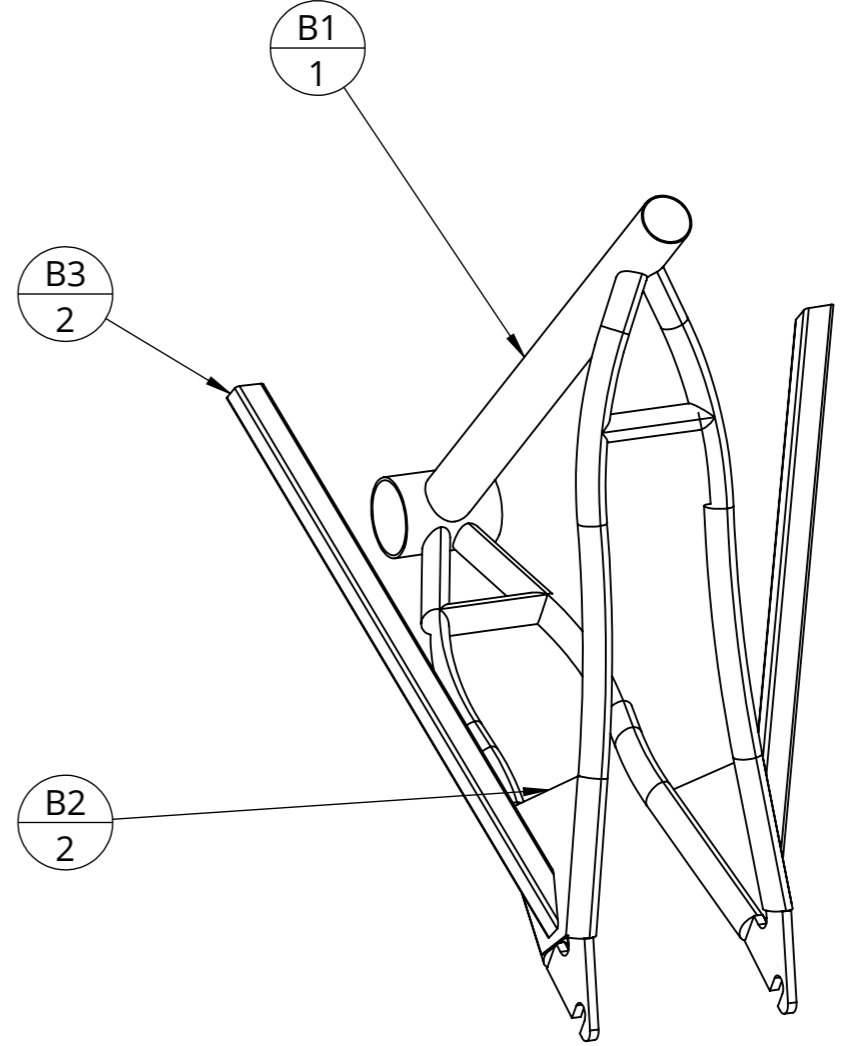
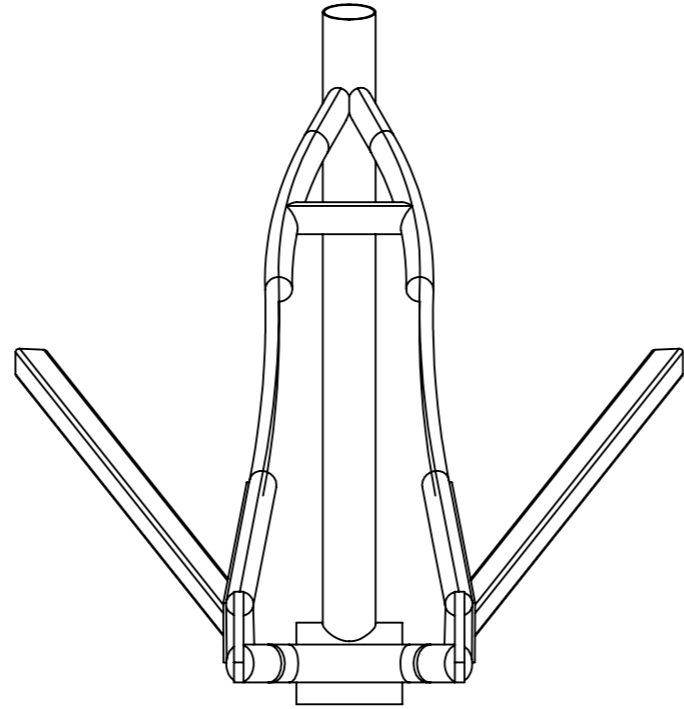
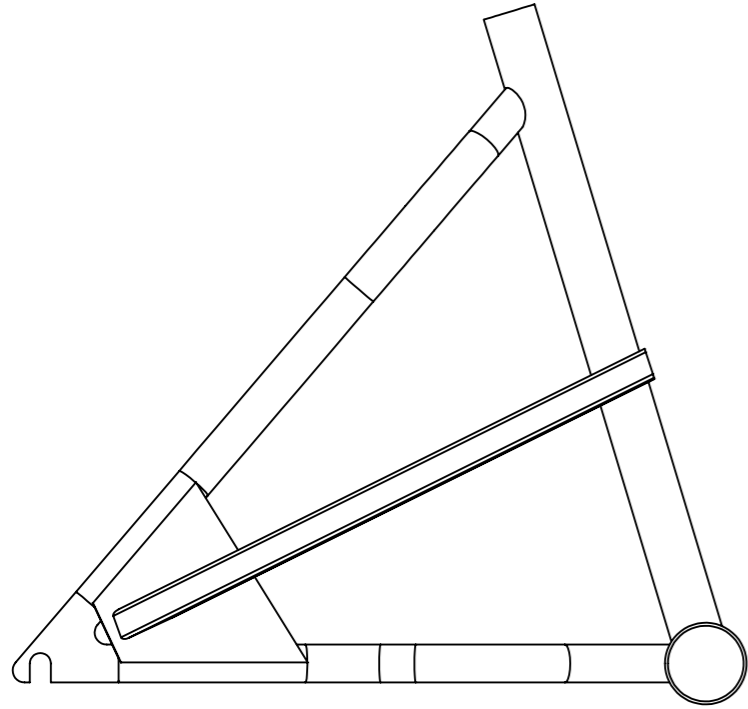
Encoche à faire selon convenance. On peut s'en passer !



DÉTAIL B



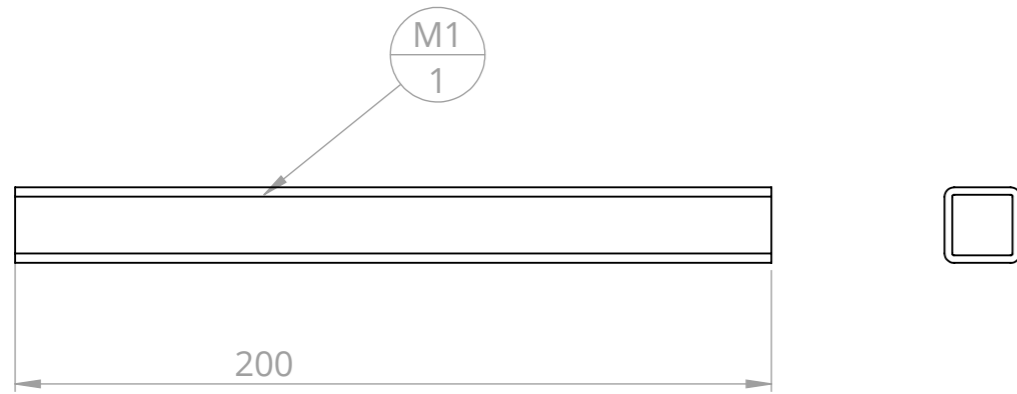
rep	Désignation	Long.	Qté
A1	Tube carré 20 x 2	790	2
A2	Tube carré 20 x 2	440	2
A3	Tube carré 20 x 2	940	2
A4	Tube carré 20 x 2	400	9
A5	Tube carré 20 x 2	40	1
A6	Tube carré 25 x 2	70	2
A7	Tube carré 25 x 2	50	2



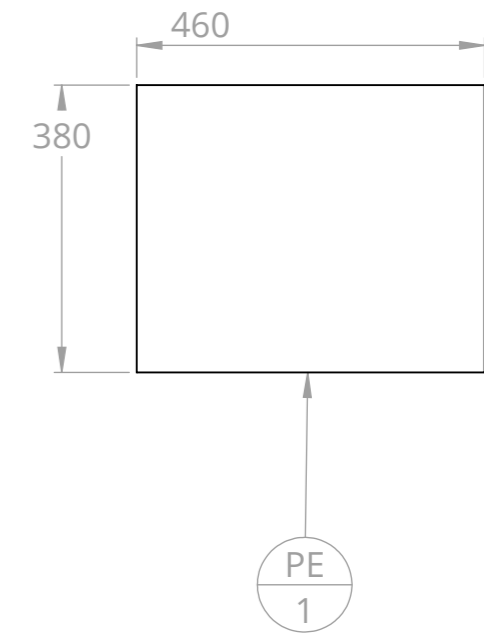
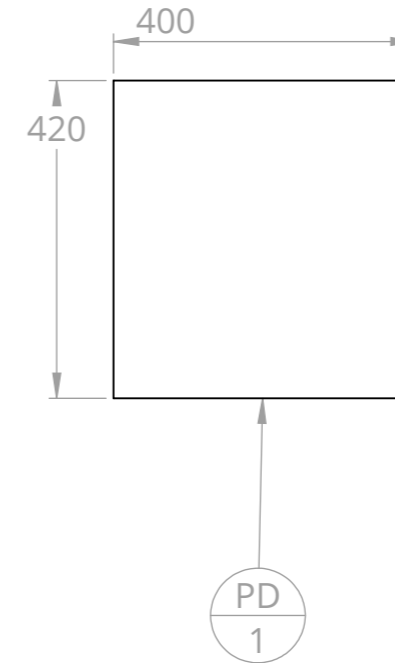
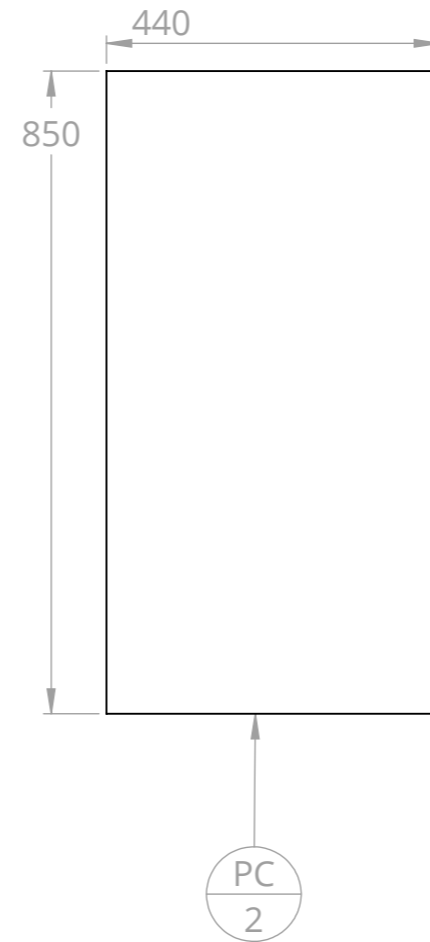
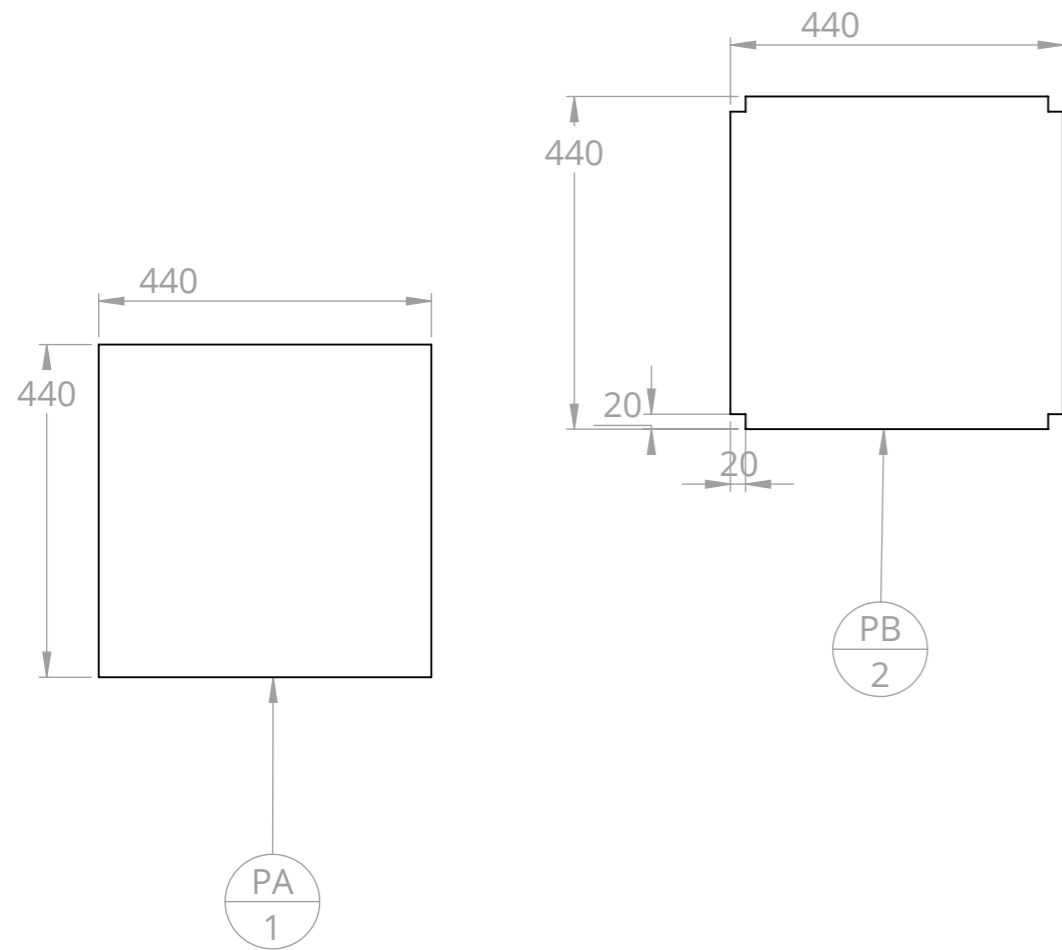
**Il n'y a que la cote de 440 d'écartement des haubans B3 à respecter, toutes les autres cotes de cet assemblage dépendent de votre vélo d'origine.**

rep	Désignation	Remarques	Qté
B1	morceau de vélo	prendre un vieux vélo en acier	1
B2	tôle 2mm	un morceau de tôle de 200*200 suffit pour faire les deux triangles	2
B3	Tube carré 20 x 2	environ 600mm de long	2

Les panneaux bois sont à assembler avec des vis auto foreuses



rep	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	Long.	Qté
M1	Tube carré 20 x 2	0	0	200	1



rep	Désignation	dimensions	Qté
PA	plateau bois	440 x 440	1
PB	plateau bois sans les coins	440 x 440	2
PC	panneau bois de côté	440 x 850	2
PD	panneau bois avant	400 x 420	1
PE	panneau bois avant haut	460 x 380	1



Outil	Desserte Roulante PDG				
Date	07/01/2020	Version	1.0	page n° 7 / 8	
Pièce	Fournitures globales		Qté	1	



Table de nomenclature(restructuré)			
repère	Désignation	LONGUEUR	Quantité
A1	Tube carré 20 x 2	790	2
A2	Tube carré 20 x 2	440	2
A3	Tube carré 20 x 2	940	2
A4	Tube carré 20 x 2	400	9
A5	Tube carré 20 x 2	40	1
A6	Tube carré 25 x 2	70	2
A7	Tube carré 25 x 2	50	2
B1	morceau de vélo		1
B2	tôle 2mm		2
B3	Tube carré 20 x 2	418.38	2
M1	Tube carré 20 x 2	200	2
R	roue de vélo		1
PA PB PC PD PE	Panneau OSB 9 x 2500 x 1250		1
Vis autoforeusee 4,2x25	Vis autoforeusee 4,2x25		50

Outil	Desserte Roulante PDG				
Date	07/01/2020	Version	1.0	page n° 8 / 8	
Pièce	Contributions		Qté	1	



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.**  
**Un remerciement particulier pour Jean-Jacques Garbay.**