

Outil	Monokit Serre				
Date	26/02/2019	Version	0.3	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.

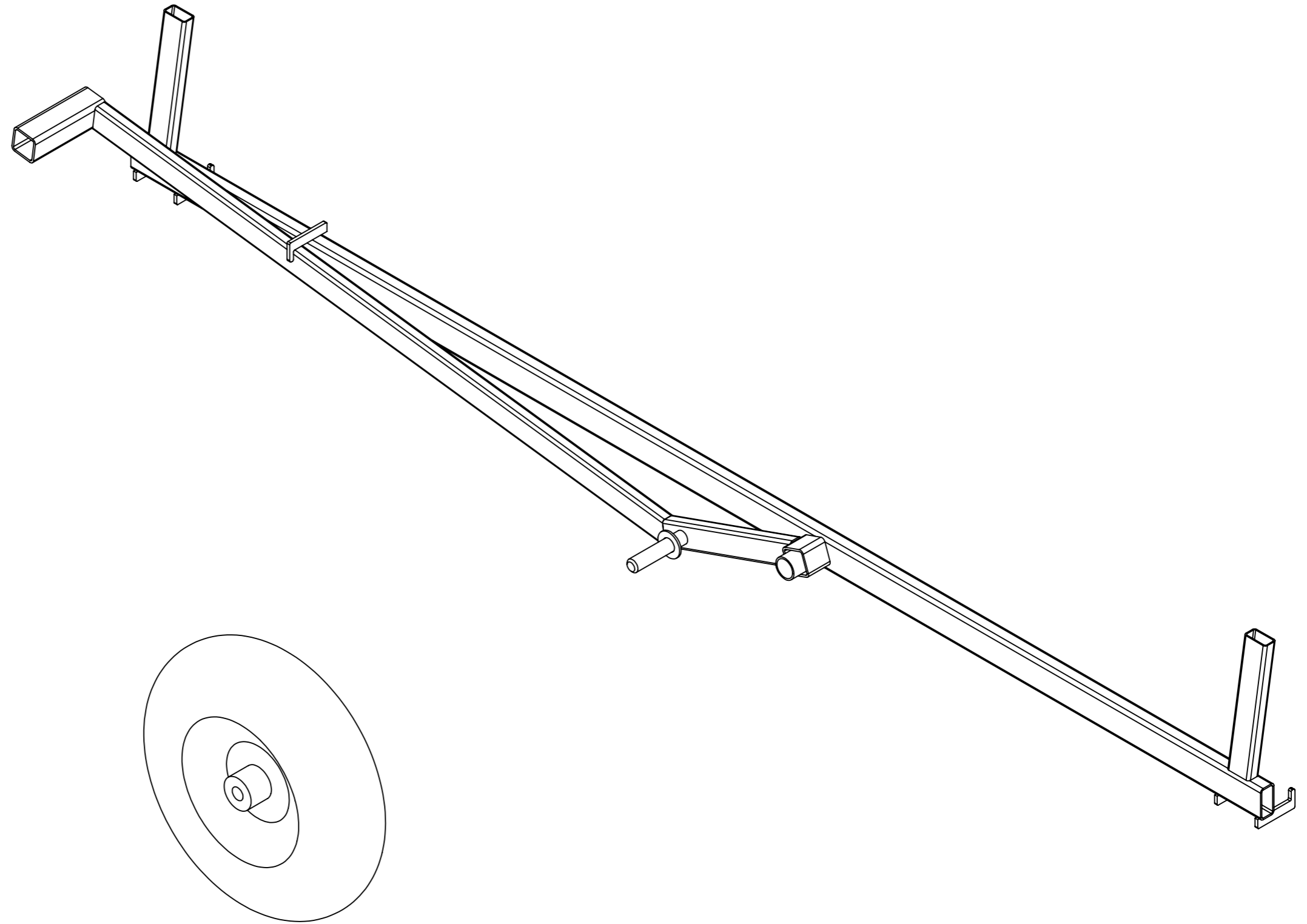
**Merci de nous faire parvenir vos retours, vos découvertes, vos réussites.**  
**Vos expériences individuelles, vos tâtonnements de terrain viendront enrichir le pot commun paysan, sous même licence libre que les présents plans.**

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

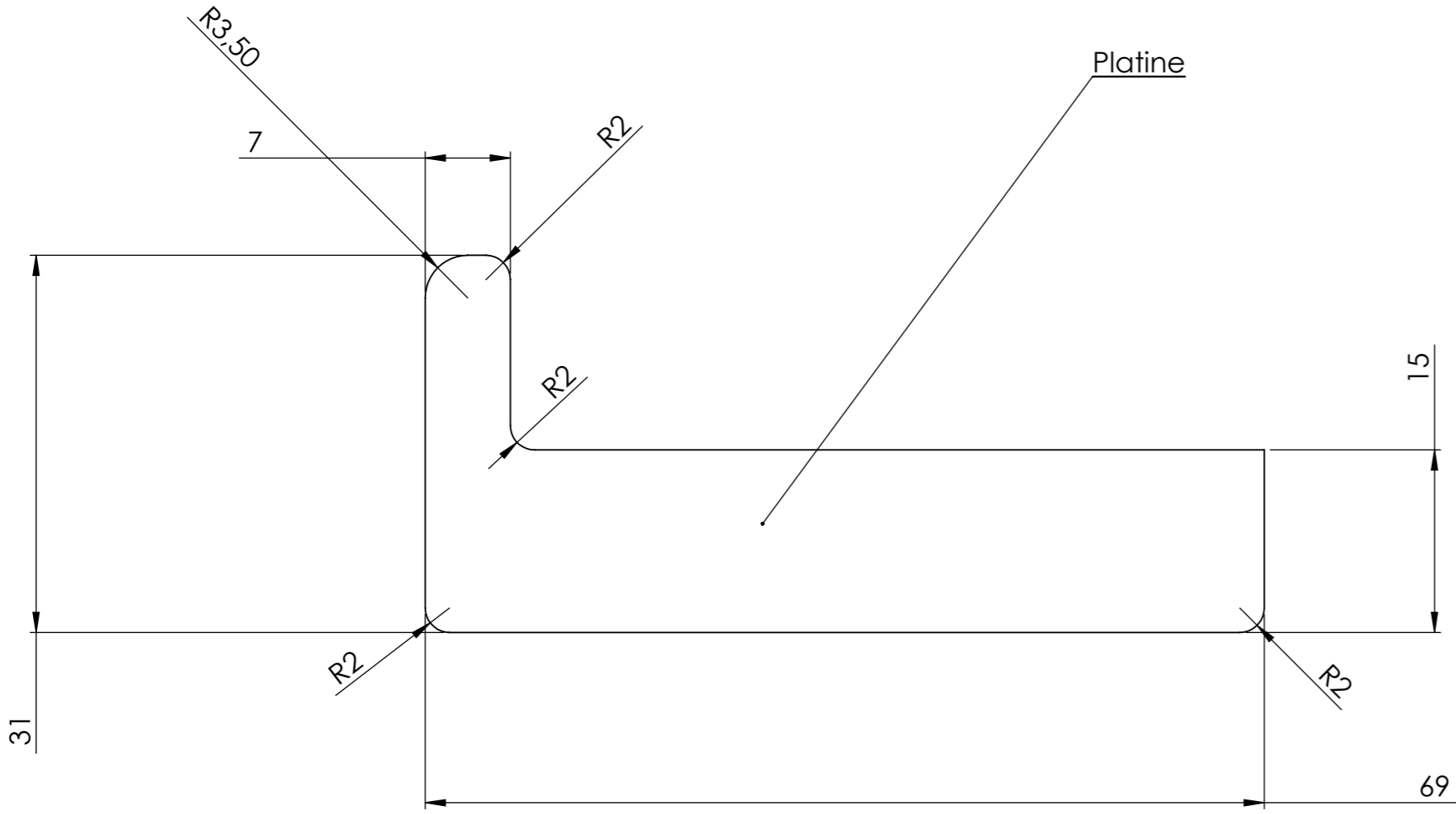


<http://forum.latelierpaysan.org>

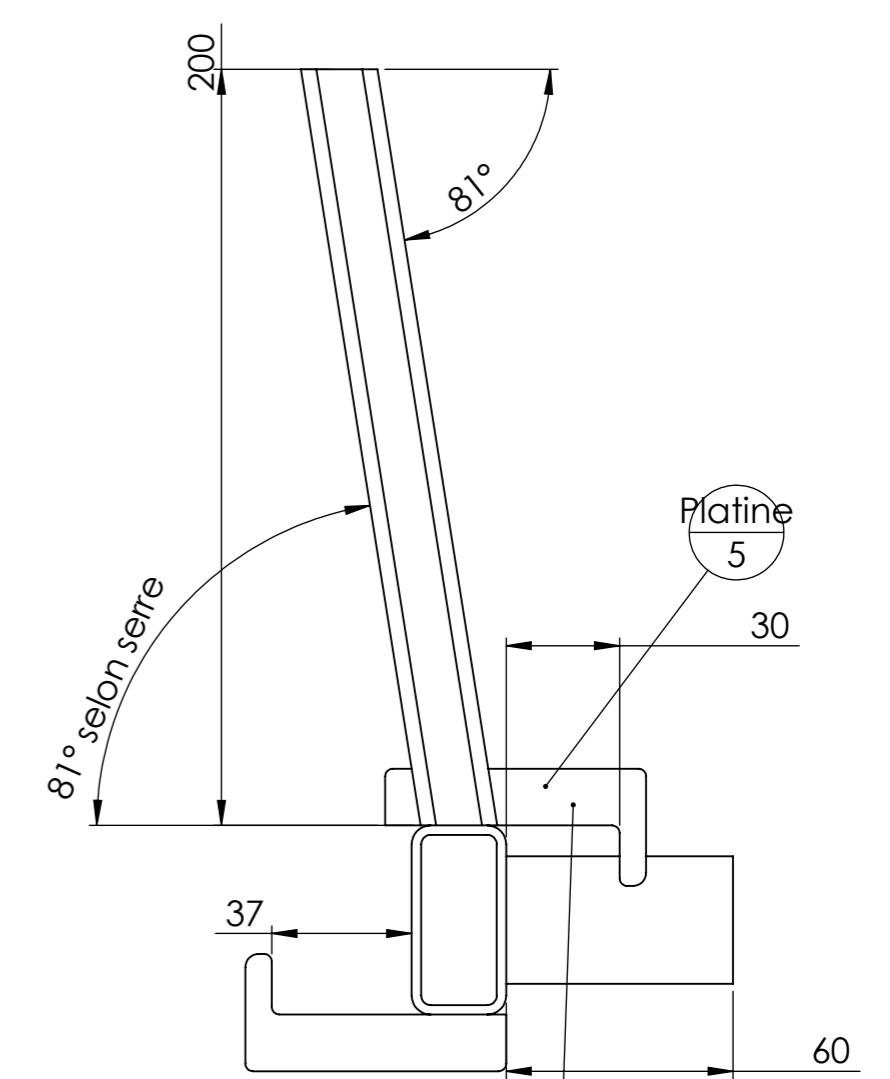
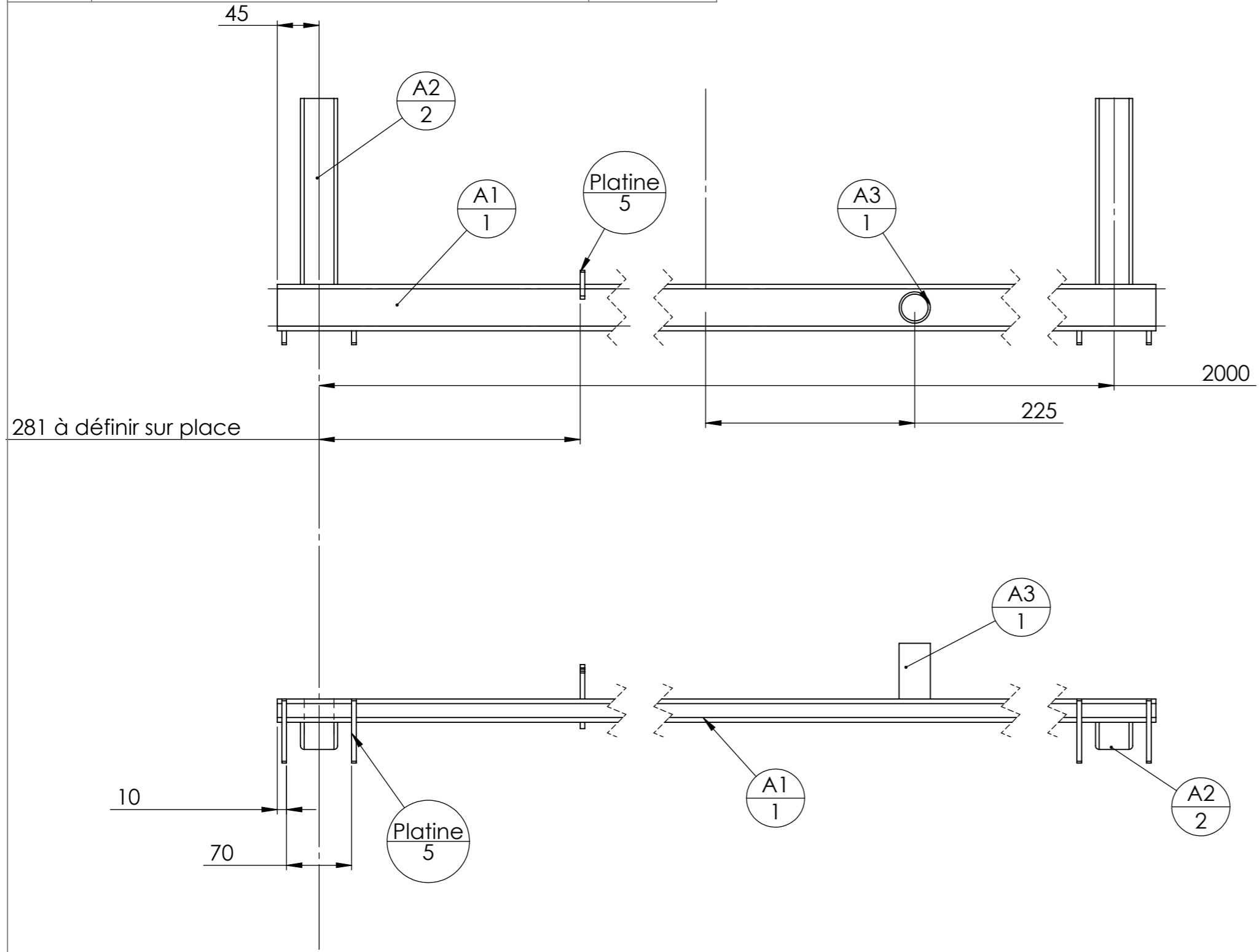
Outil	<b>Monokit Serre</b>				
Date	26/02/2019	Version	0.3		page n° 2 / 9
Feuille	<b>Vue générale</b>				



Outil	Monokit Serre		
Date	26/02/2019	Version	0.3
Feuille	Platine		

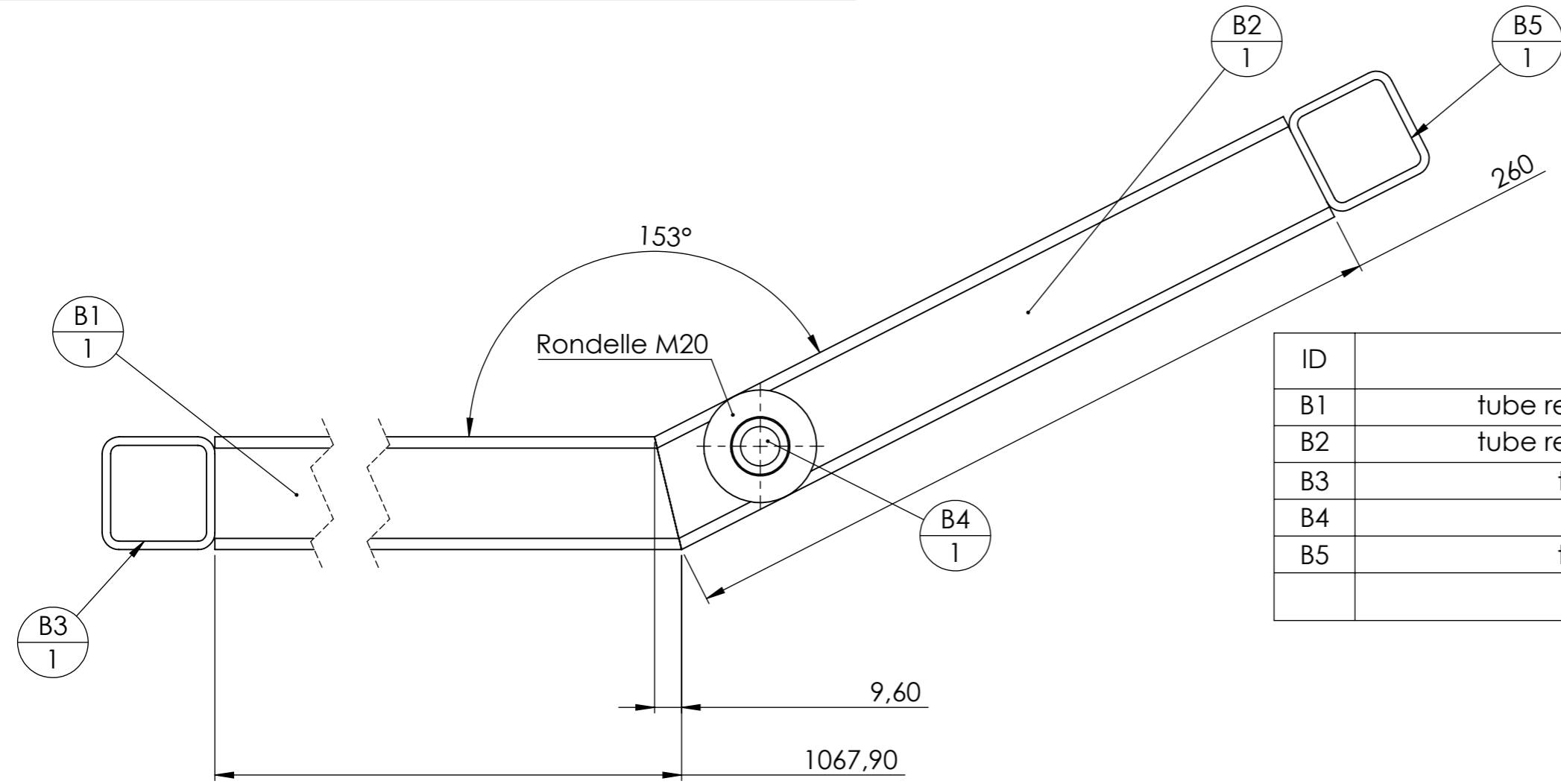


Platine pouvant être réalisée à partir d'un fer plat

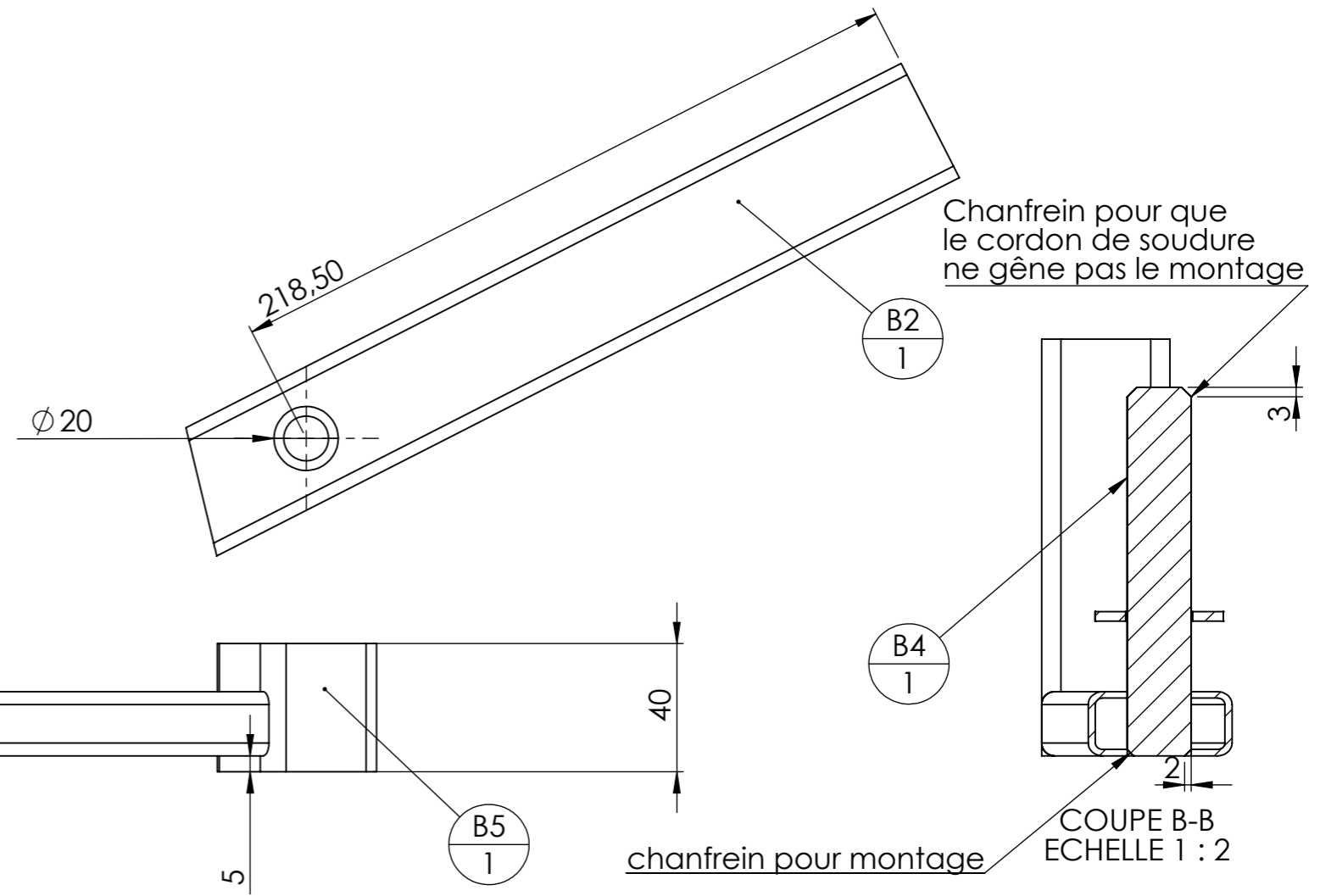
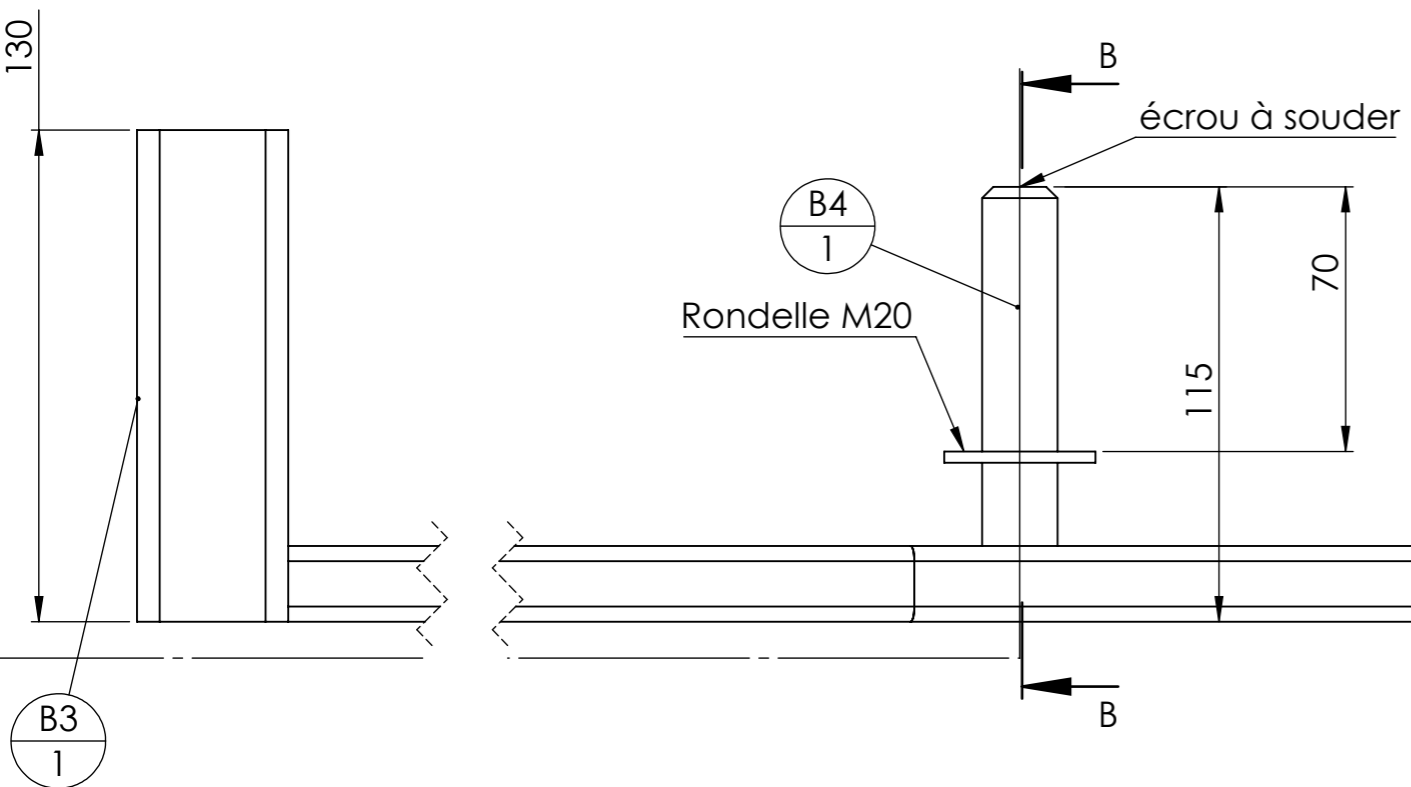


Attention au placement des platines celle de droite n'a pas le même espacement

Repère	Désignation	Longueur	Qté
A1	tube rectangulaire 50 x 25 x 2.5	2090	1
A2	tube rectangulaire 40 x 20 x 2	205.66	2
A3	tube rond 33.7 x 2.5	60	1
Platine			5



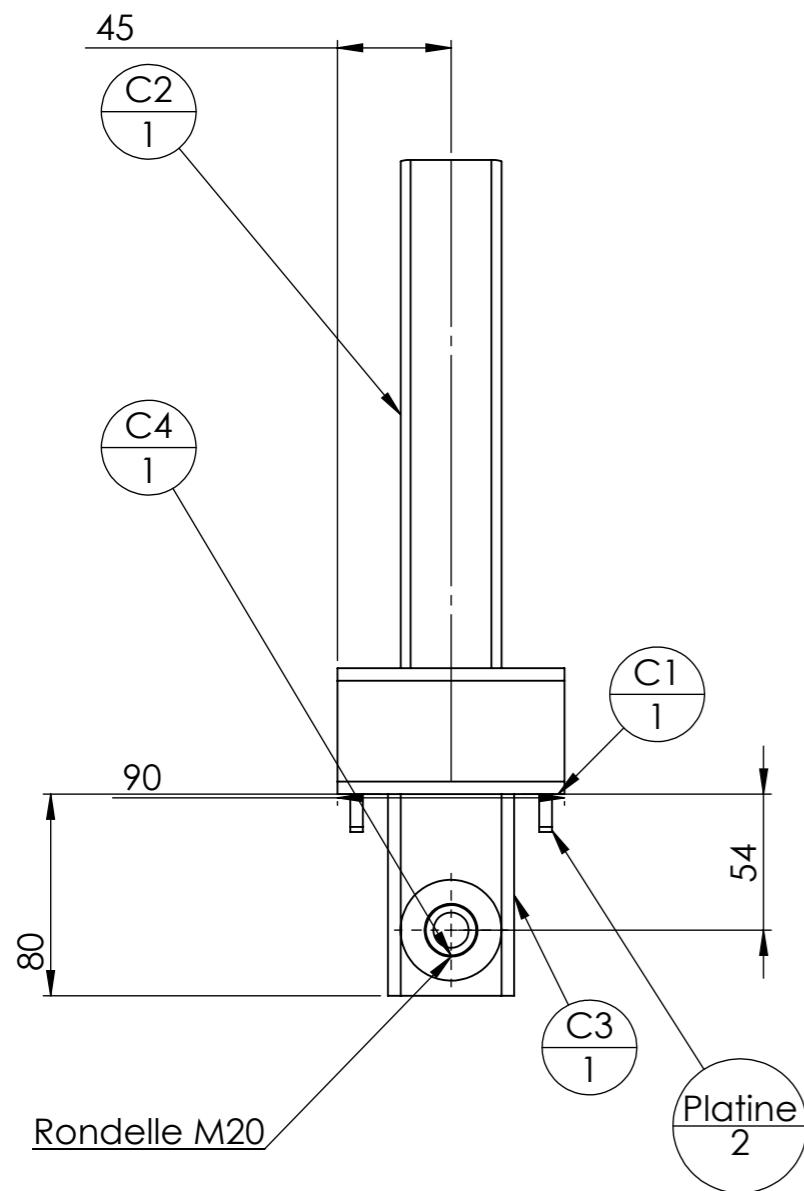
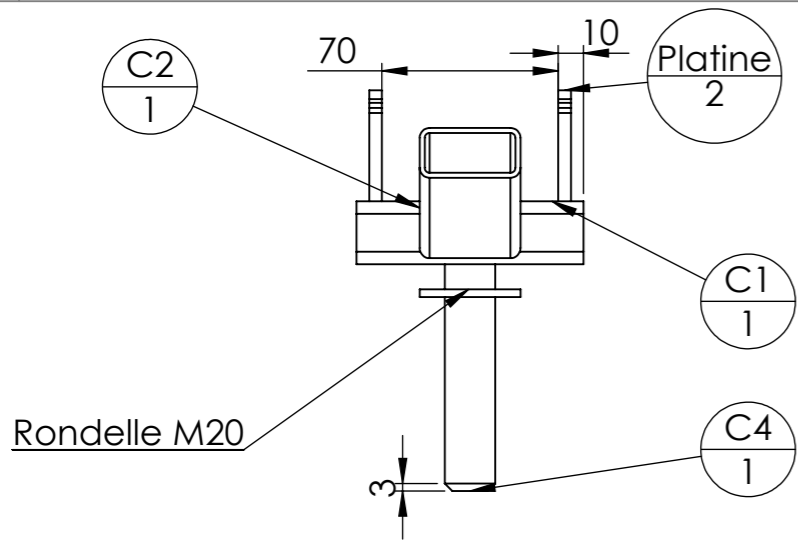
ID	Description	Longueur	Qté
B1	tube rectangulaire 40 x 20 x 2	1067.9	1
B2	tube rectangulaire 40 x 20 x 2	260	1
B3	tube carré 40 x 3	130	1
B4	étiré rond Ø20	115	1
B5	tube carré 40 x 3	40	1
	Rondelle M20		1



Chanfrein pour que le cordon de soudure ne gêne pas le montage

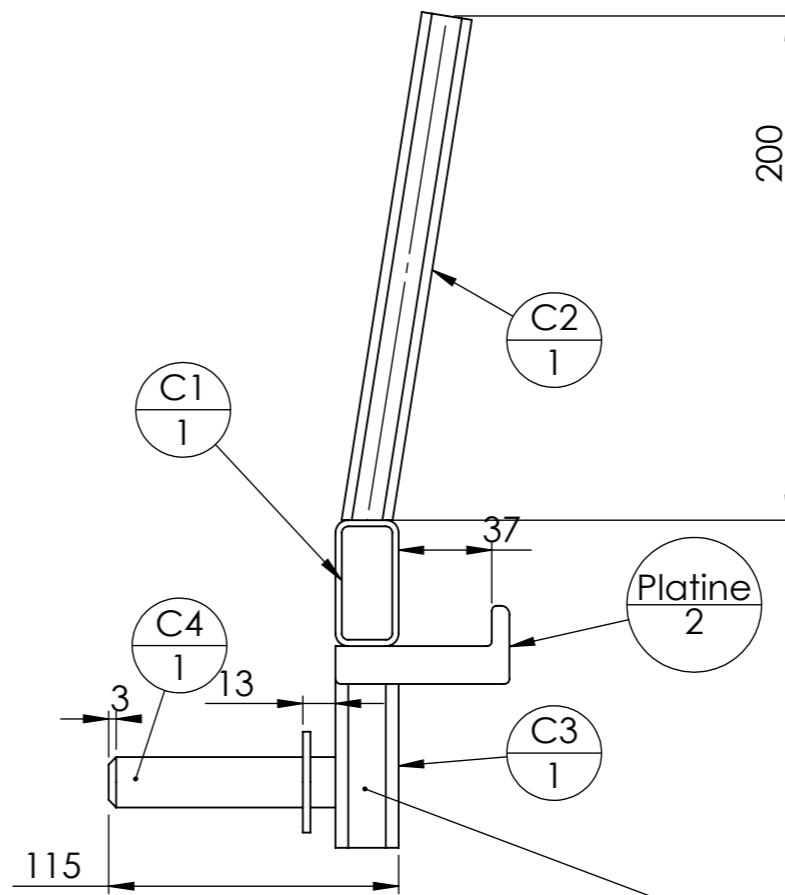
chanfrein pour montage

COUPE B-B  
 ECHELLE 1 : 2




Repère	Désignation	Longueur	Qté
C1	tube rectangulaire 50 x 25 x 2.5	90	1
C2	tube rectangulaire 40 x 20 x 2	204.08	1
C4	étiré rond Ø20	115	1
C3	tube rectangulaire 50 x 25 x 2.5	80	1
Platine			2
Roue	roue 400 x 100 x 20		1

B4 et C4 sont identiques !



Perçage de C2 à travers tout diamètre 20mm

Outil	Monokit Serre				
Date	26/02/2019	Version	0.3		page n° 7 / 8
Feuille	Pièces				



N°	Désignation	Longueur	Qté
A			1
A1	tube rectangulaire 50 x 25 x 2.5	2090	1
A2	tube rectangulaire 40 x 20 x 2	205.66	2
A3	tube rond 33.7 x 2.5	60	1
Platine			5
B			1
B1	tube rectangulaire 40 x 20 x 2	1067.9	1
B4	étiré rond Ø20	115	1
B5	tube carré 40 x 3	40	1
B			1
B2	tube rectangulaire 40 x 20 x 2	260	1
B3	tube carré 40 x 3	130	1
roue monokit serre	Roue gonflable 400 x 100 x 20		1

Repère	Désignation	Longueur	Qté
C			1
C1	tube rectangulaire 50 x 25 x 2.5	90	1
C2	tube rectangulaire 40 x 20 x 2	204.08	1
Platine			2
C4	étiré rond Ø20	115	1
C3	tube rectangulaire 50 x 25 x 2.5	80	1
Roue	roue 400 x 100 x 20		1

B4 et C4 sont identiques !

Outil	Monokit Serre				
Date	26/02/2019	Version	0.3	page n° 8 / 8	
Pièce	Contribution		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 Thomas Huguin (version 0.1).**