
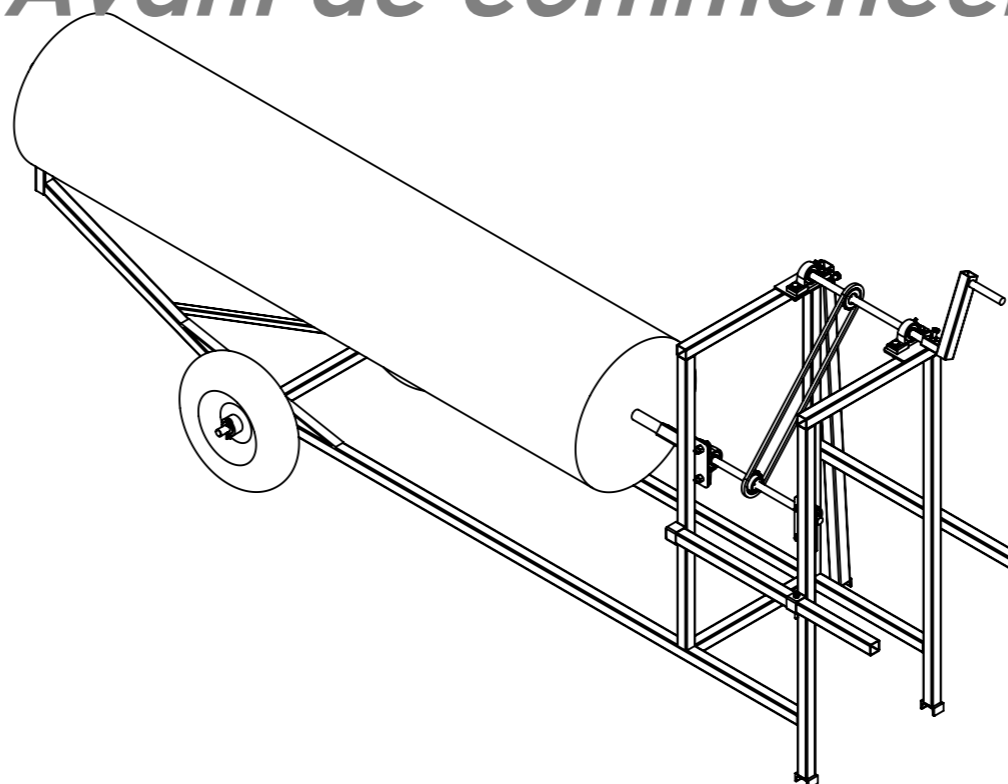


Outil	dérouleuse enrouleuse textile				
Date	20/07/2022	Version	0.6		page n° 1 / 7
Pièce	Préambule		Qté		1



Ayant 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.

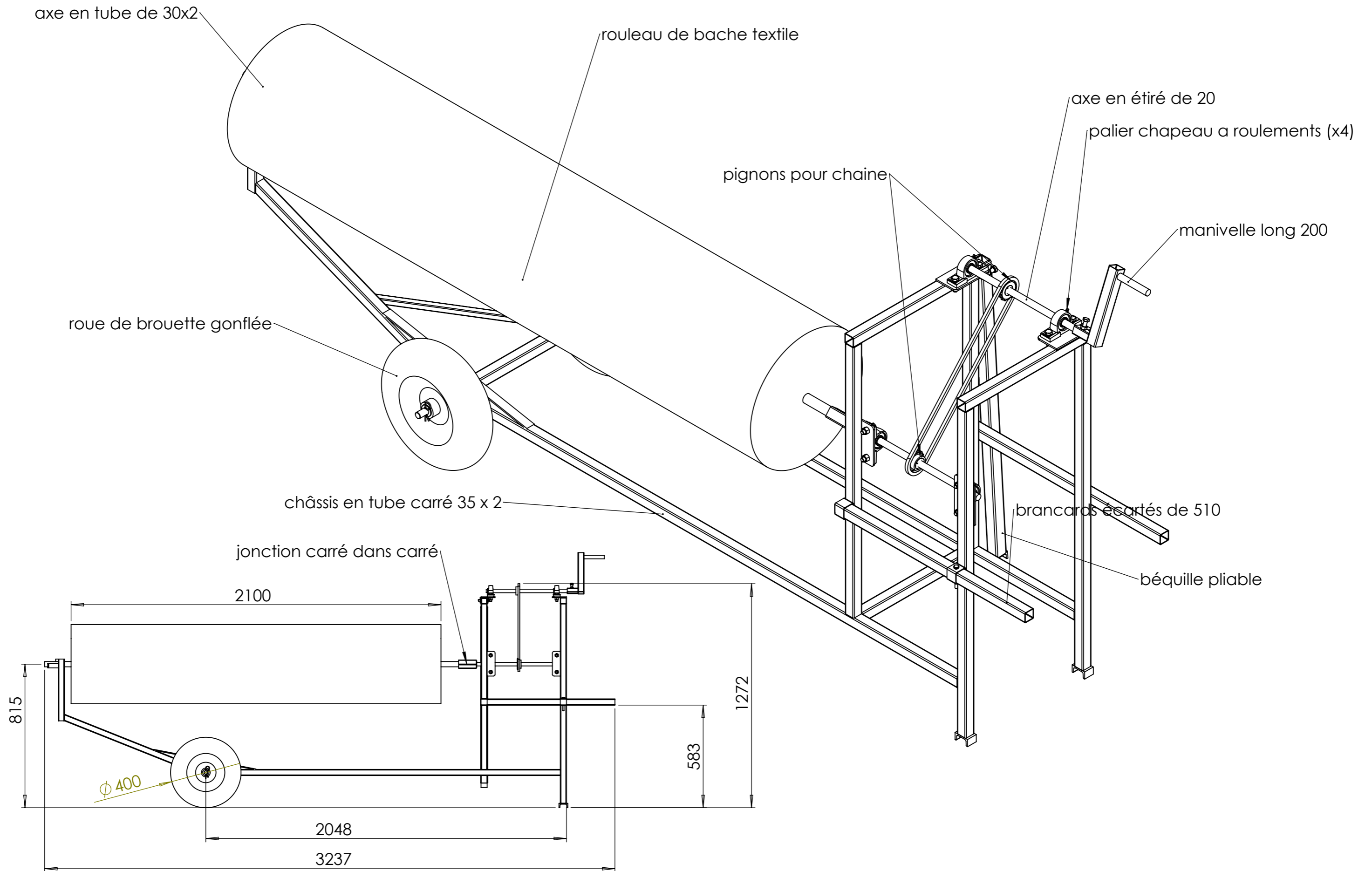
Merci de nous faire parvenir vos retours, vos découvertes, vos réussites.
Vos expériences individuelles, vos tâtonnements de terrain viendront enrichir le pot commun paysan, sous même licence libre que les présents plans.

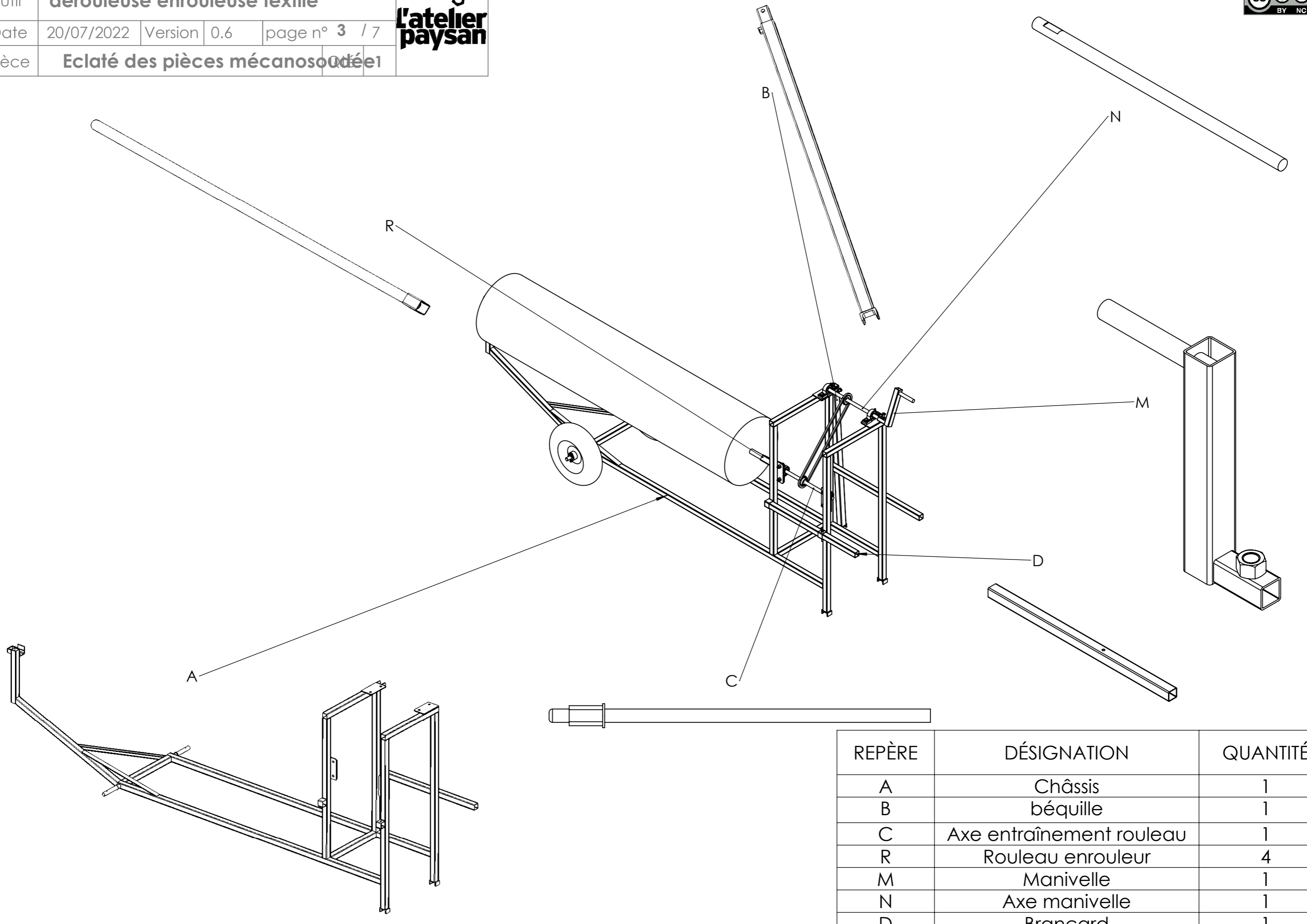
<http://www.latelierpaysan.org/>



<http://forum.latelierpaysan.org>

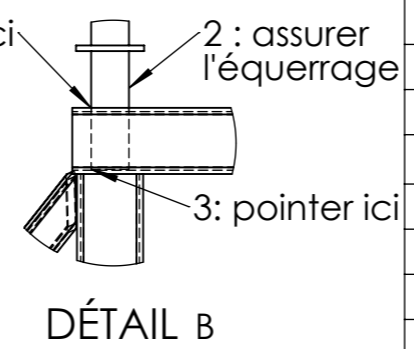
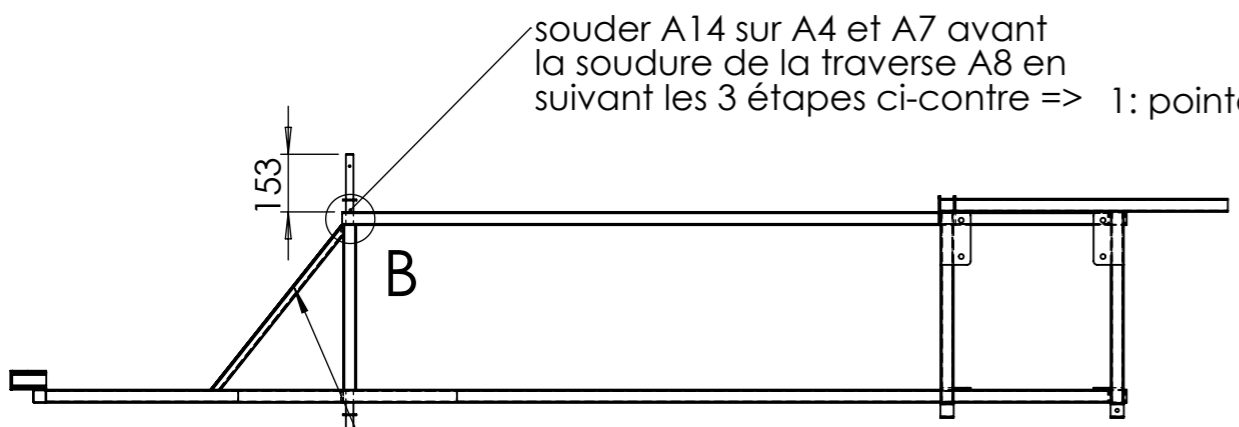
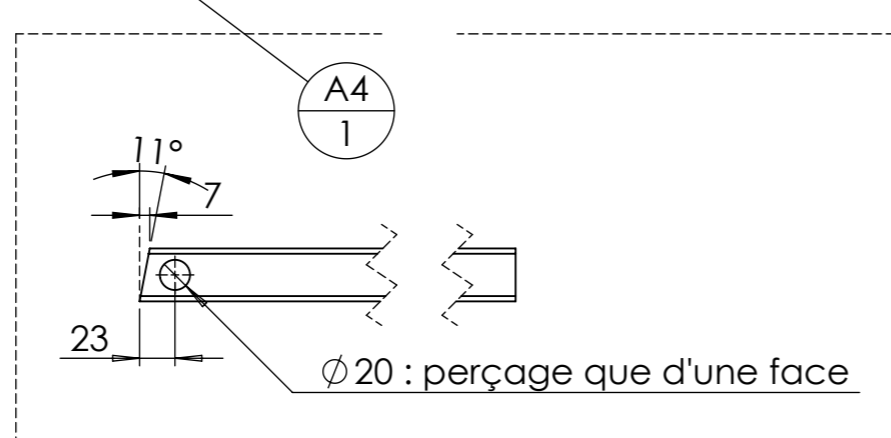
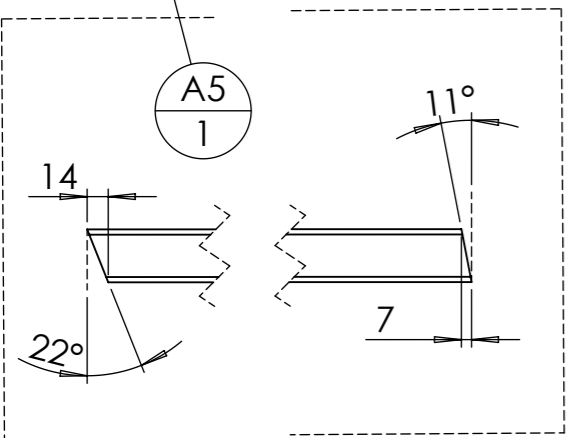
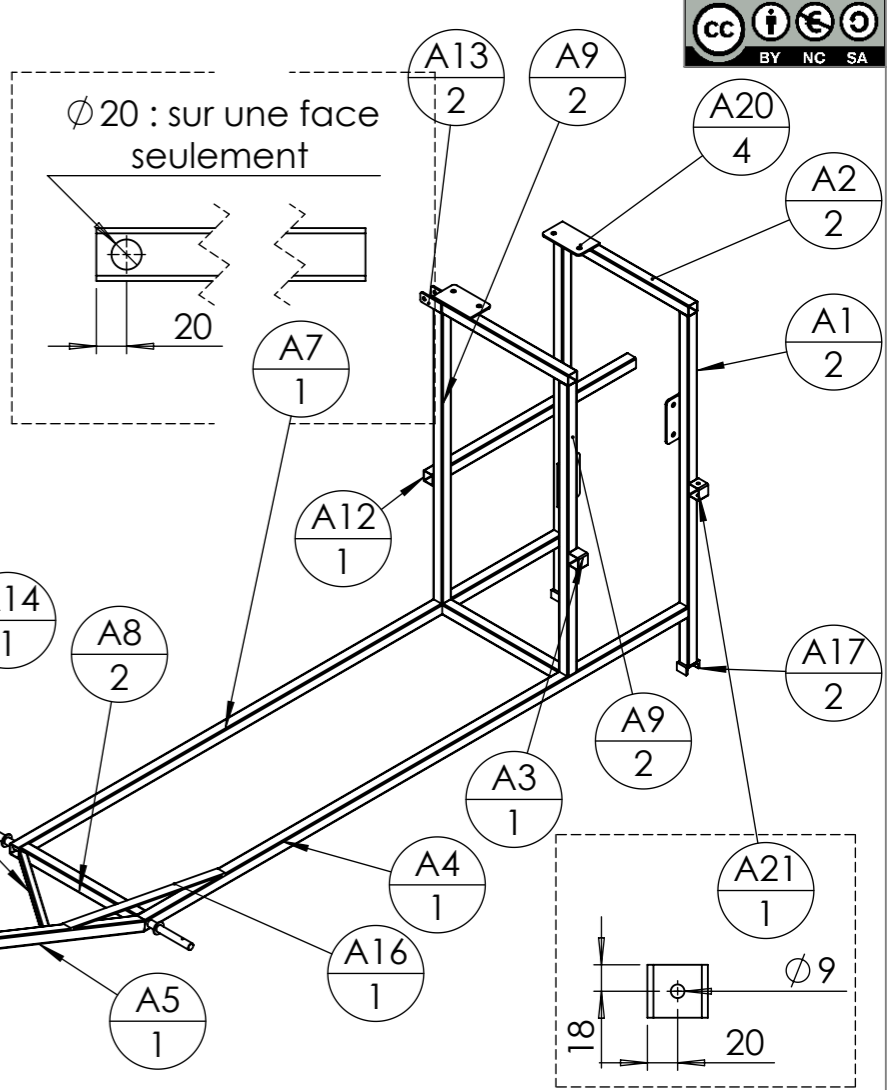
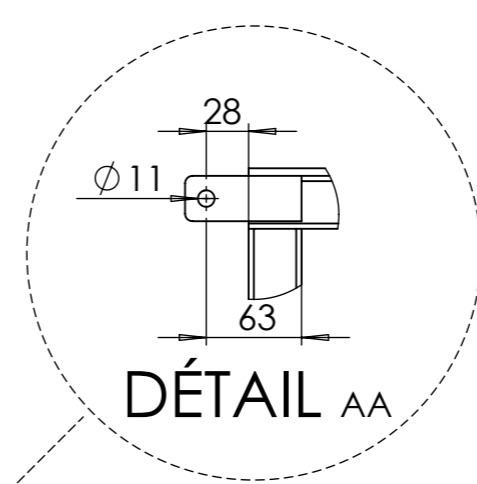
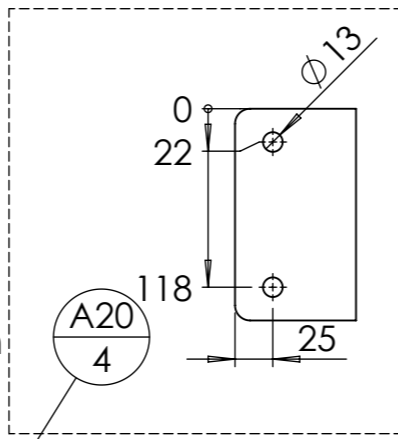
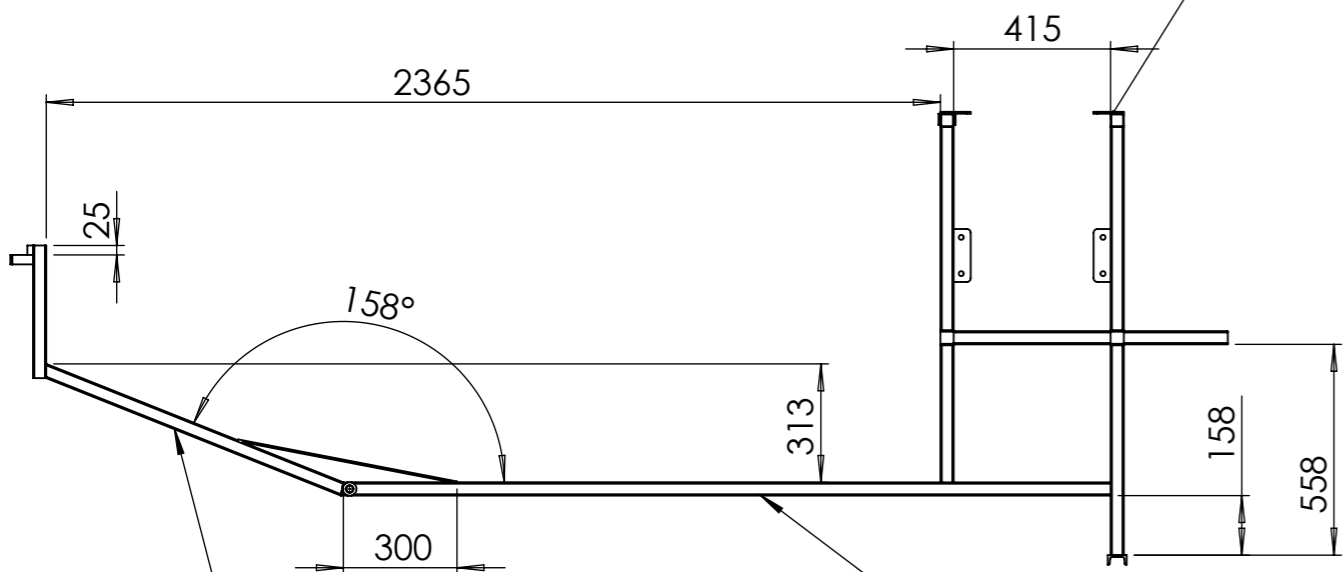
Outil	dérouleuse enrouleuse textile			L'atelier paysan	
Date	20/07/2022	Version	0.6		page n° 2 / 7
Pièce	présentation		Qté		1






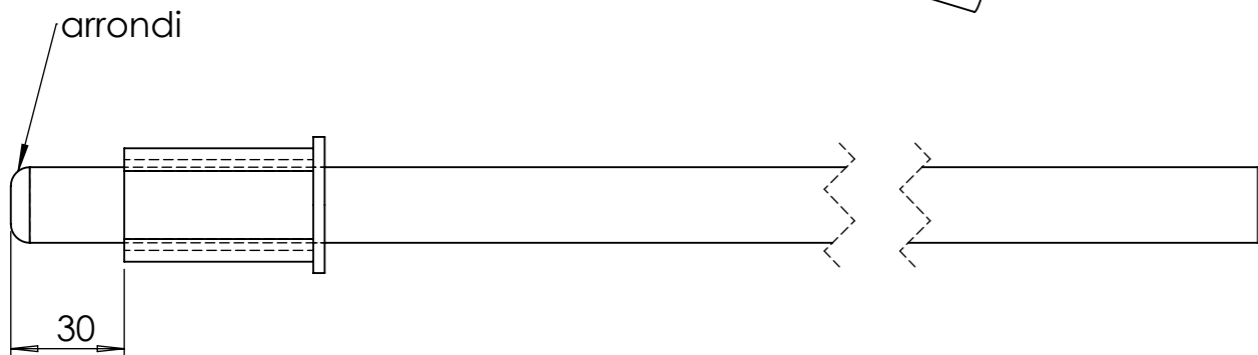
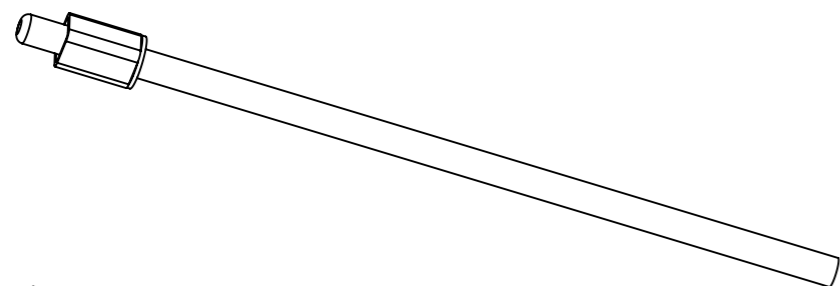
REPÈRE	DÉSIGNATION	QUANTITÉ
A	Châssis	1
B	béquille	1
C	Axe entraînement rouleau	1
R	Rouleau enrouleur	4
M	Manivelle	1
N	Axe manivelle	1
D	Brancard	1

ATTENTION ERGONOMIQUE : la position des platines A20 supérieures (celles pour la manivelle) peut être ajustée en fonction de la taille de l'opérateur-trice. Ces platines peuvent être soudées verticalement (comme les 2 autres) sur les montants A1 et A9 : à la hauteur souhaitée.

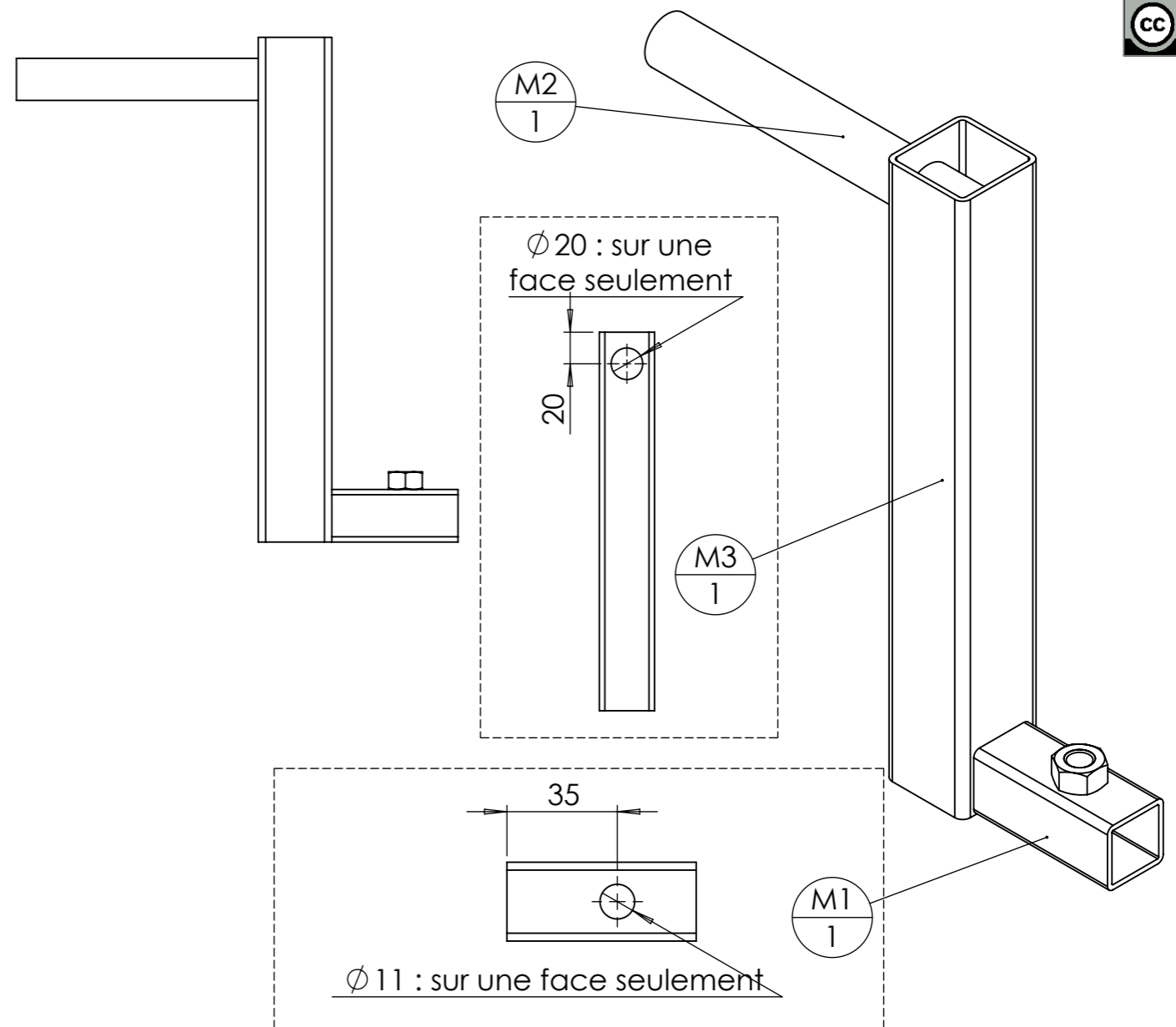


repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	p	Long.	Qté
A12	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		760	1
A13	Fer plat 30 x 5	0.00	0.00	1x Ø11 ;	77	2
A17	Fer U 50 x 25 x 5	0.00	0.00		35	2
A9	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		940	2
A3	tube carré 40 x 2	0.00	0.00		35	1
Rondelle	Rondelle Ø20 série ZU			1x Ø20 ;		1
A7	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	1x Ø20 ;	2033	1
A1	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		1133	2
A14	étiré rond Ø20	0.00	0.00	2x Ø20 ; 1x Ø5 ;	185	1
A21	tube carré 40 x 2	0.00	0.00	2x Ø9 ;	35	1
A2	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		505	2
A15	Tube carré 20 x 2	0.00	-		574	1
A18	étiré rond Ø20	0.00	0.00	1x Ø5 ;	185	1
A4	tube carré 35 x 2	10.87	0.00	1x Ø20 ;	2036	1
A16	Fer plat 30 x 5	0.00	0.00		589	1
A11	Fer U 50 x 25 x 5	0.00	0.00		90	1
A5	tube carré 35 x 2	21.74	10.87		853	1
A6	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		351	1
A8	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		435	2
A19	Fer plat 50 x 5	0.00	0.00		25	2
A20	Fer plat 80 x 5	0.00	0.00	2x Ø13 ;	140	4

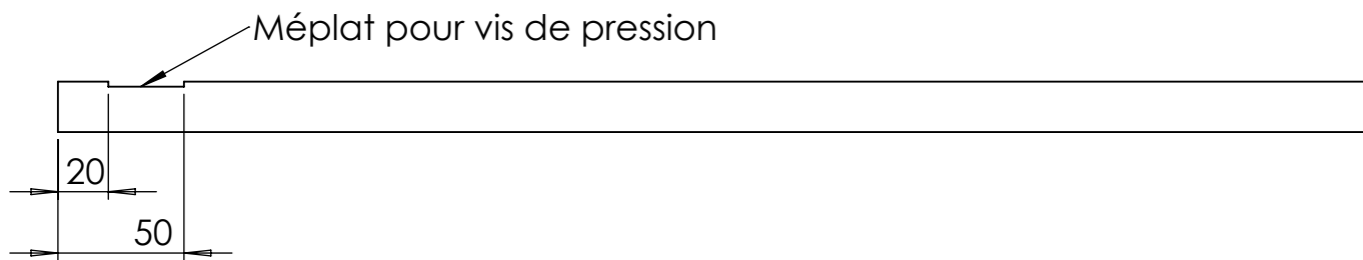
Outil	dérouleuse enrouleuse textile				
Date	20/07/2022	Version	0.6	page n° 5 / 7	
Pièce	Manivelle et entraînement		Qté	1	



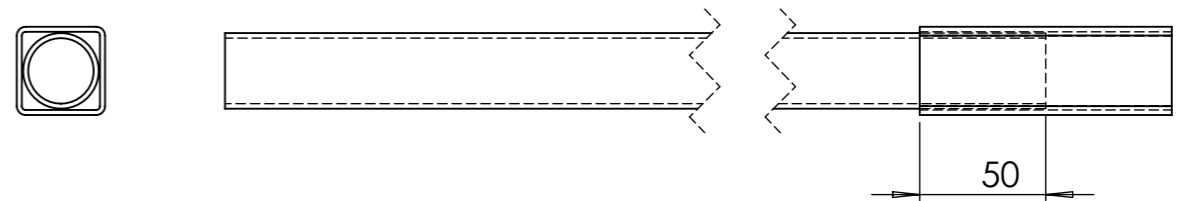
Repère	Désignation	Longueur	ANGLE1	ANGLE2	Qté
C1	étiré rond Ø20	570	0.00	0.00	1
C2	tube carré 30 x 3	50	0.00	0.00	1
rondelle	Rondelle Ø20 série ZU				1



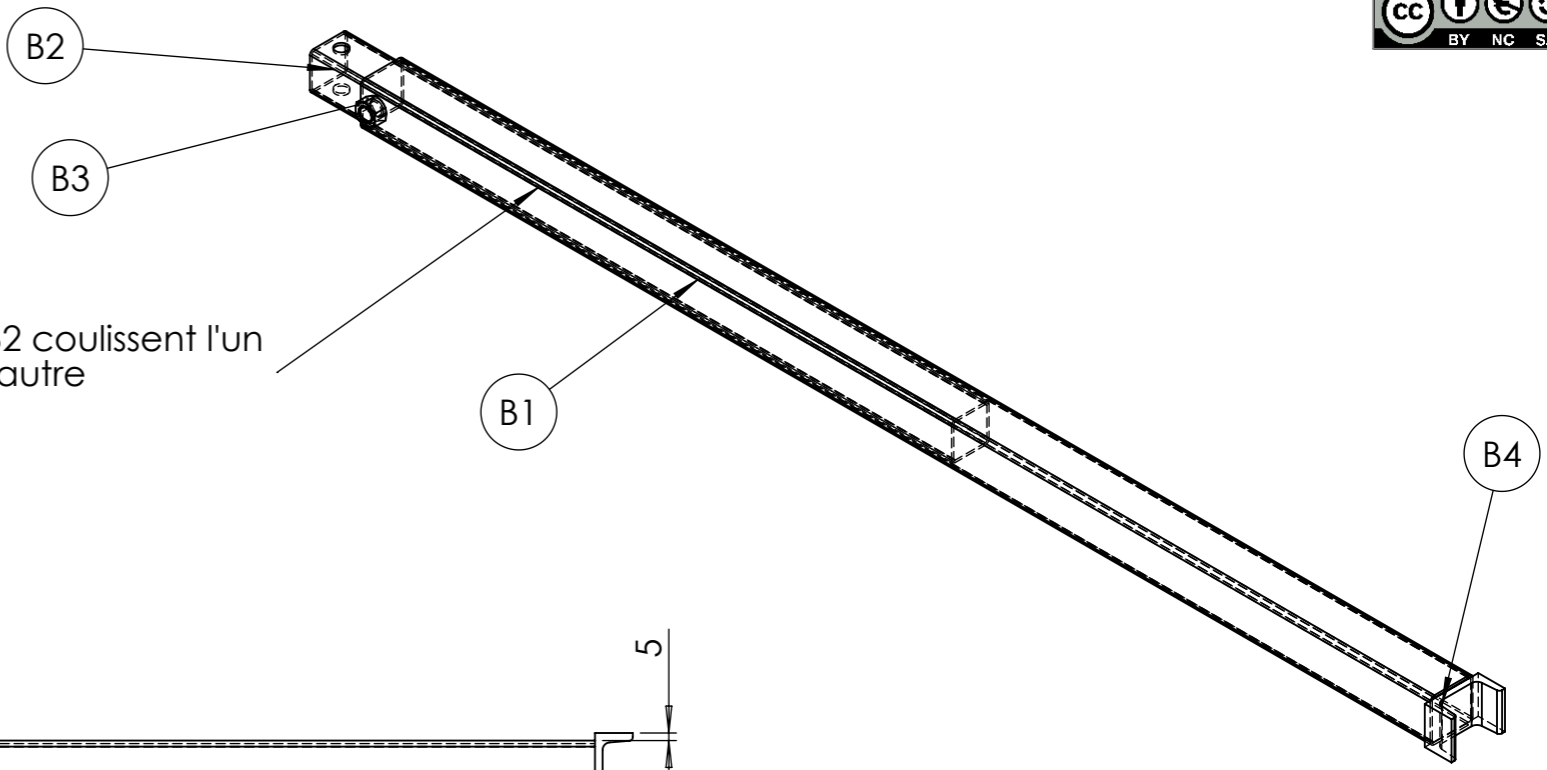
repère	Désignation	P	LONGUEUR	Quantité
M1	Tube carré 25 x 2	1x Ø11 ;	60	1
M2	étiré rond Ø20		148	1
M3	tube carré 35 x 2	1x Ø20 ;	240	1
M4	Ecrou M10 brut	1x Ø14 ; 2x Ø16 ;		1



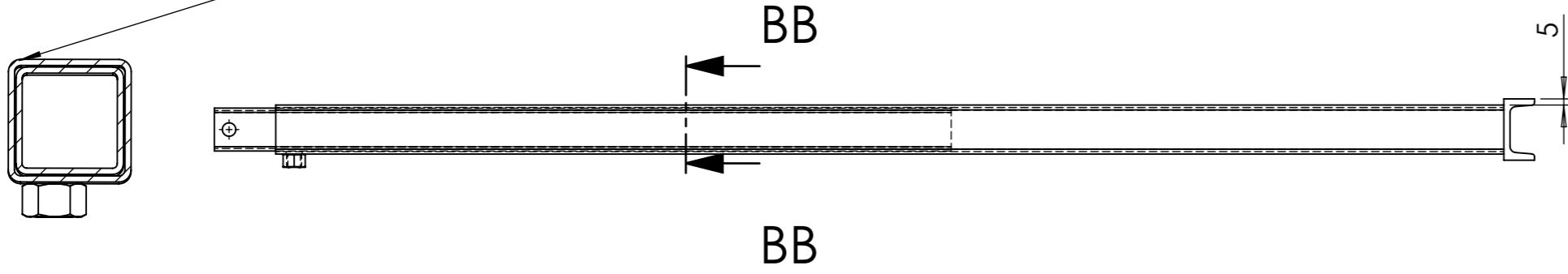
repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	LONGUEUR	Quantité
N1	étiré rond Ø20	0.00	0.00	520	1



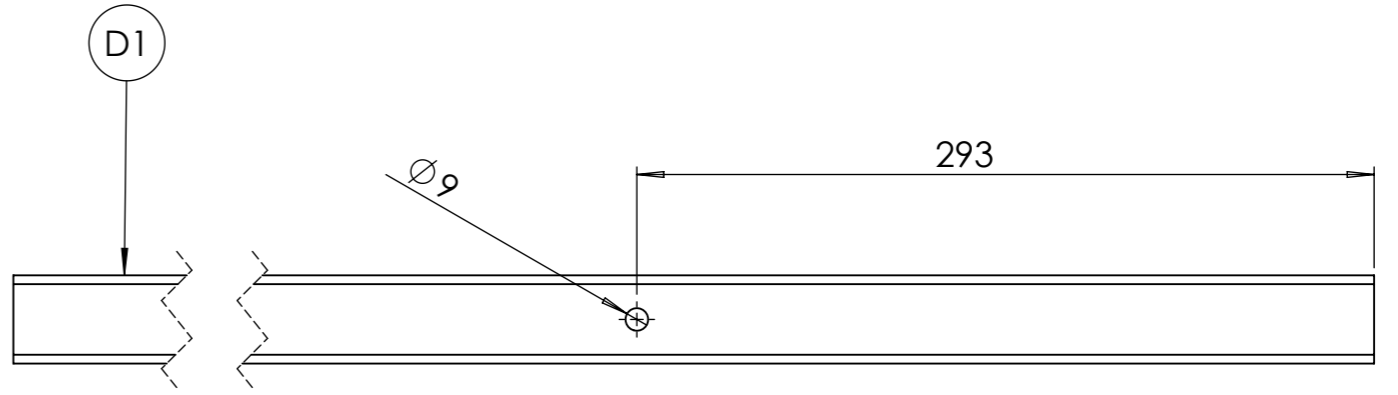
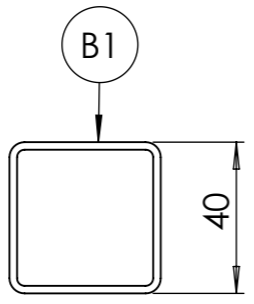
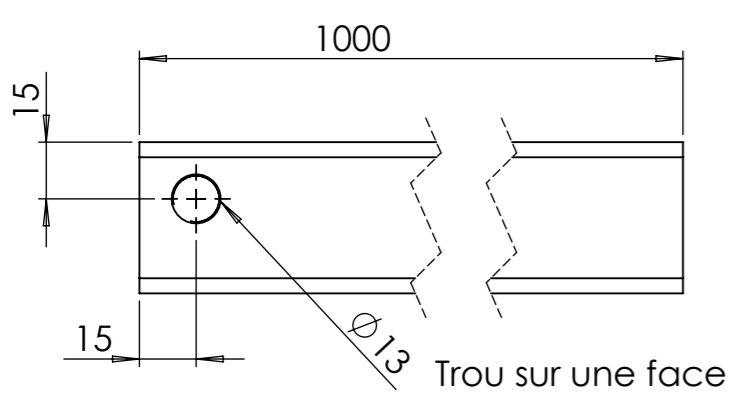
repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	p	LONGUEUR	Quantité
R1	tube rond 30 x 2	0.00	0.00		2400	1
R2	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		100	1



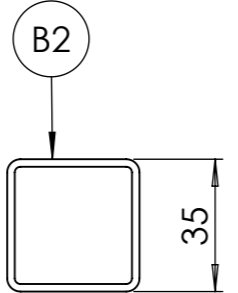
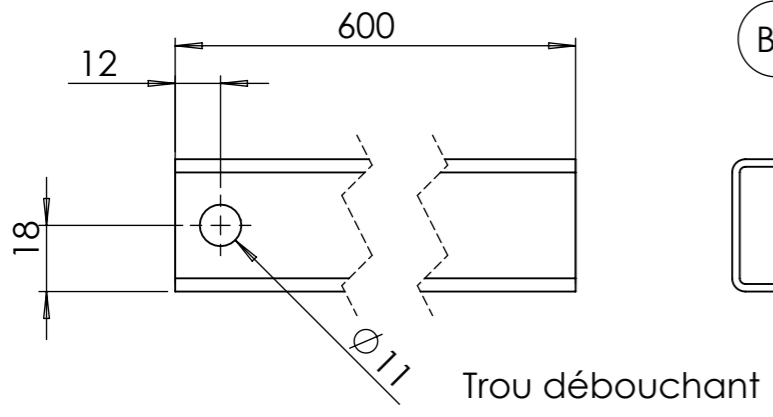
COUPE BB-BB
ECHELLE 1 : 2




repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	p	LONGUEUR	Quantité
B1	tube carré 40 x 2	0.00	0.00	1x Ø13 ;	1000	1
B2	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	2x Ø11 ;	600	1
B3	Ecrou M12 brut					1
B4	Fer U 50 x 25 x 5	0.00	0.00		35	1



repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	p	LONGUEUR	Quantité
D1	tube carré 35 x 2	0	0	2x Ø9 ;	763	1



Outil	dérouleuse enrrouleuse textile				
Date	20/07/2022	Version	0.6		page n° 7 / 7
Pièce	Contributions		Qté		1



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



Cette mise à jour, comme les précédentes, a bénéficié de la contribution bénévole et décisive des nombreux(es) paysan(ne)s, membres formels ou informels du collectif L'Atelier paysan. Nottament Romuald Botte et Francis Aymonier, tout deux maraichers friands d'innovation et d'ergonomie.

