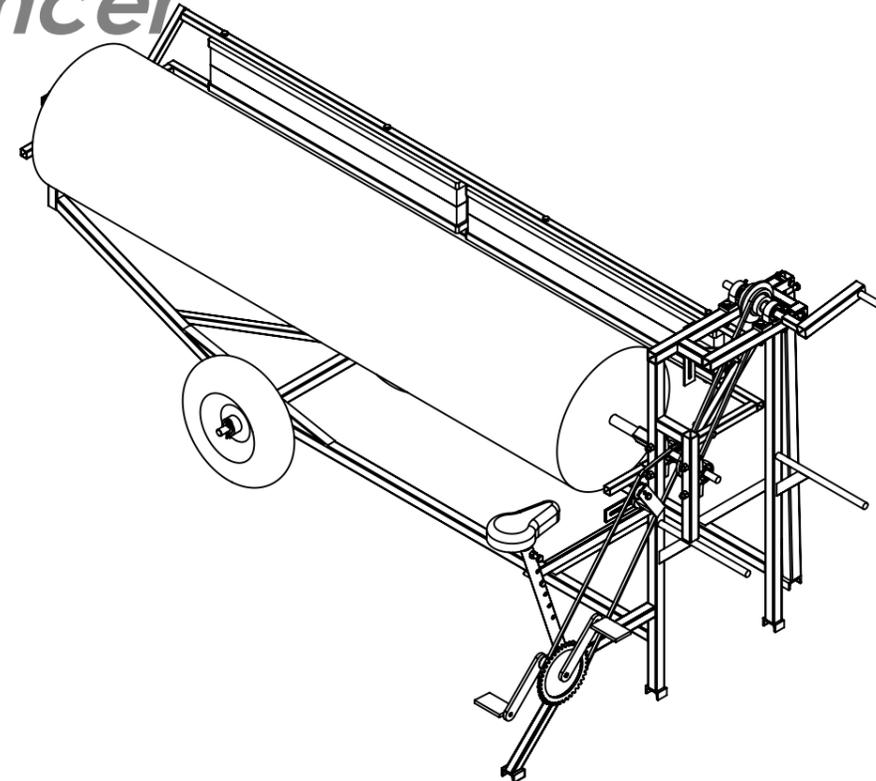


Outil	dérouleuse enrouleuse textile				
Date	05/10/2020	Version	0.6	page n° 1 / 11	
Pièce	Préambule			Qté	



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/>

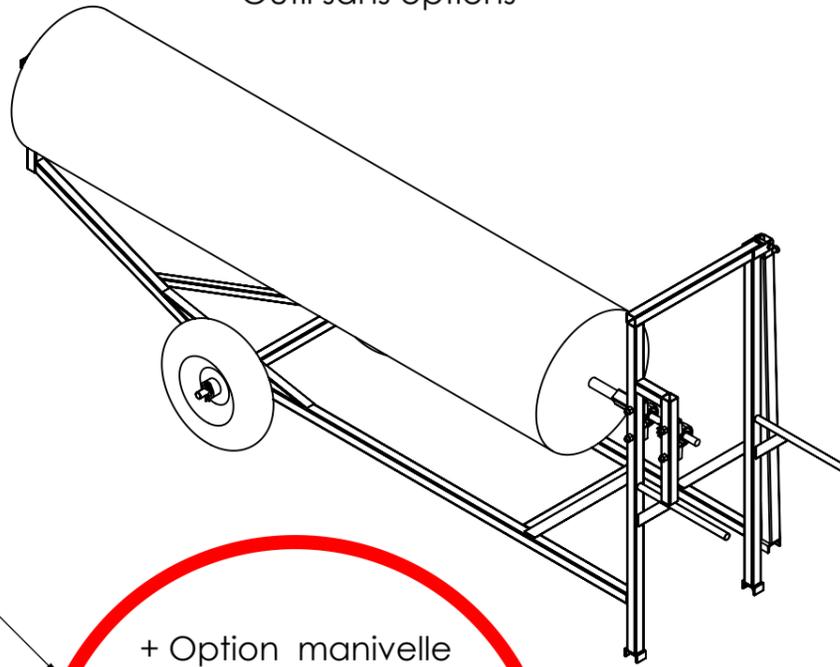


<http://forum.latelierpaysan.org>

Outil	dérouleuse enrouleuse textile				
Date	05/10/2020	Version	0.6		page n° 2 / 11
Feuille	mise au point				

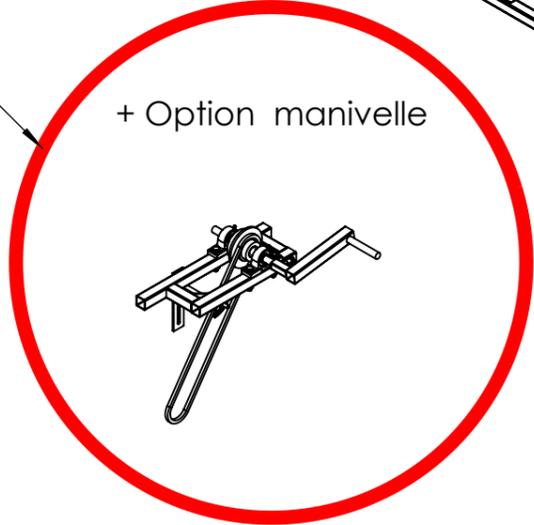


Outil sans options

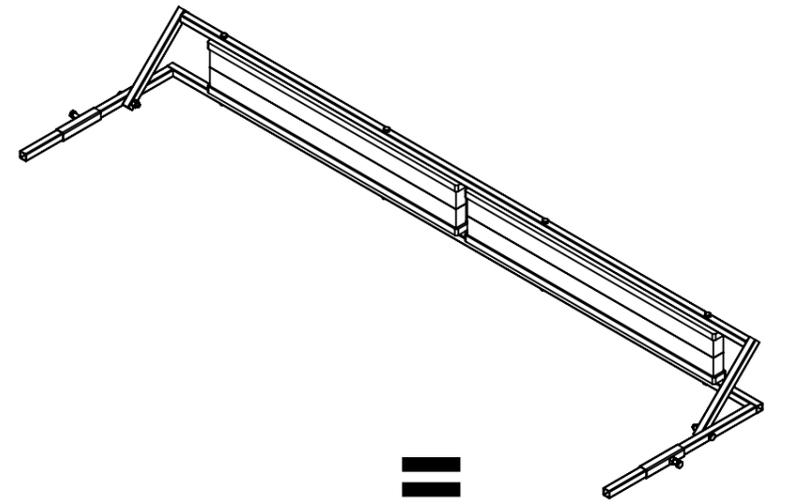


Plan de cet élément

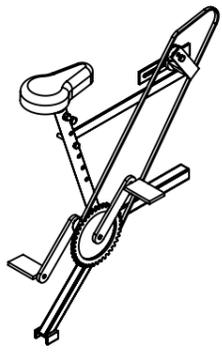
+ Option manivelle



+ Option Balais



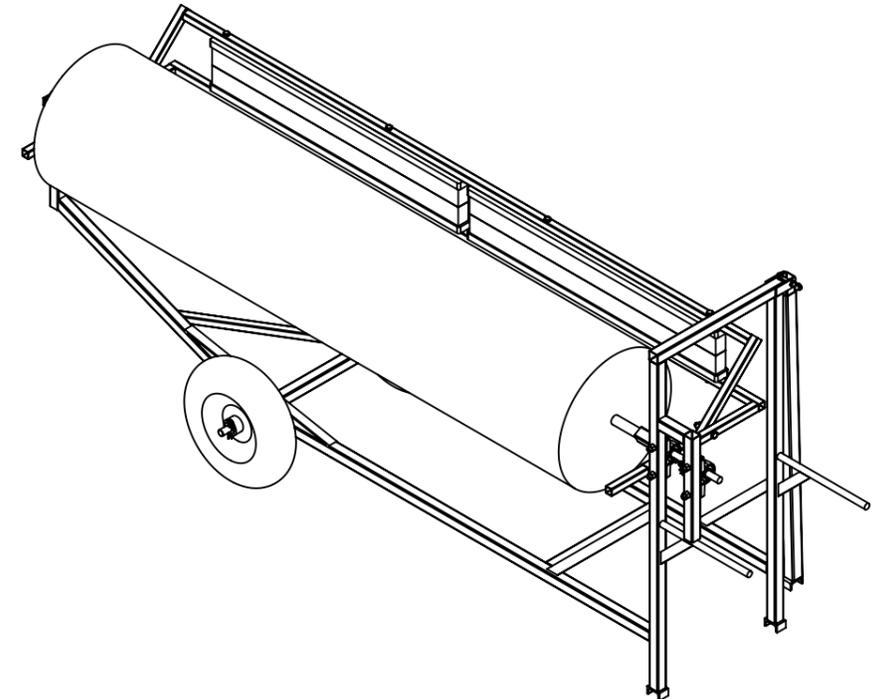
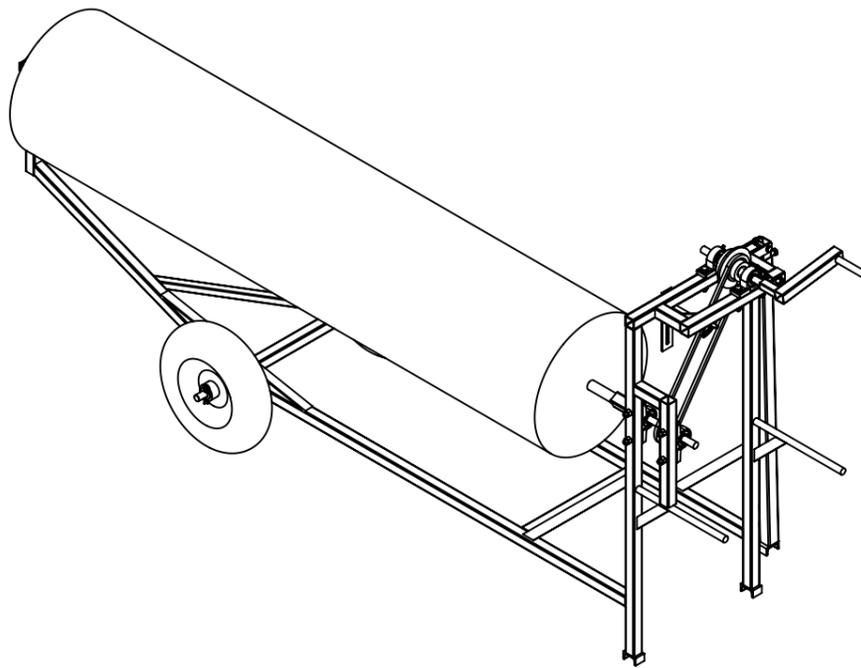
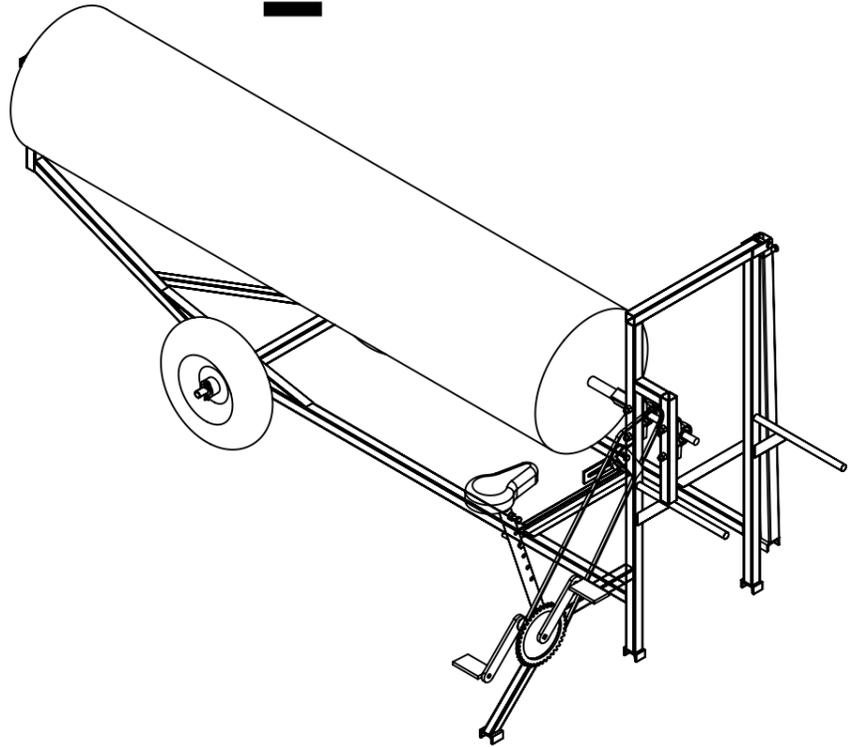
+ Option Vélo



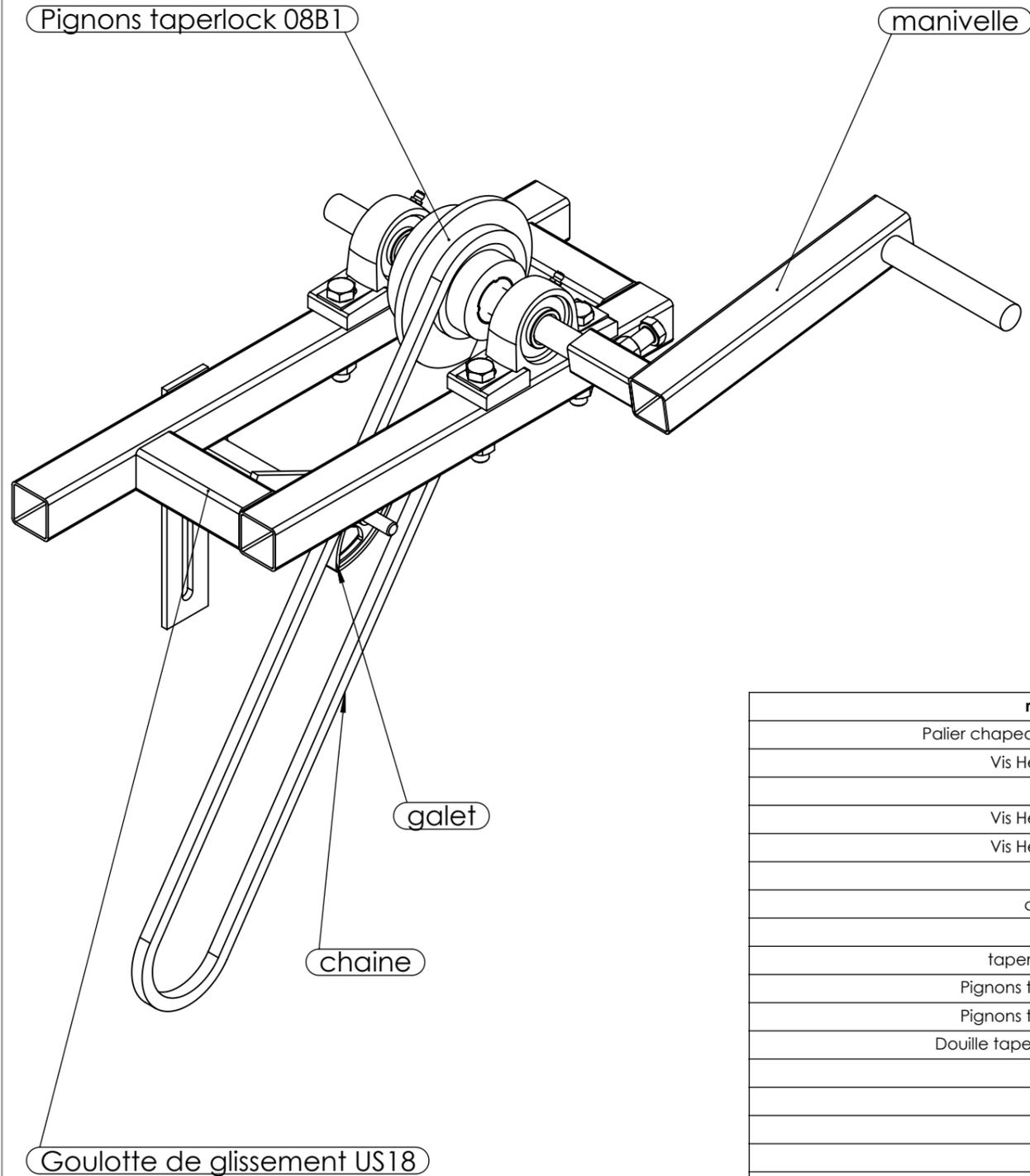
=

=

=

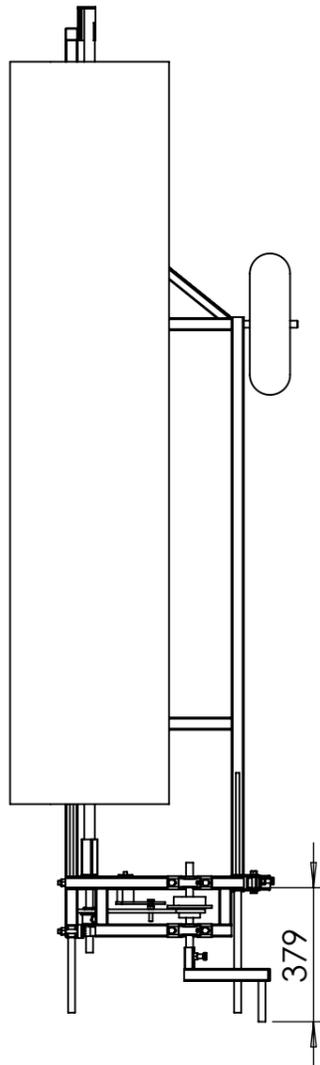
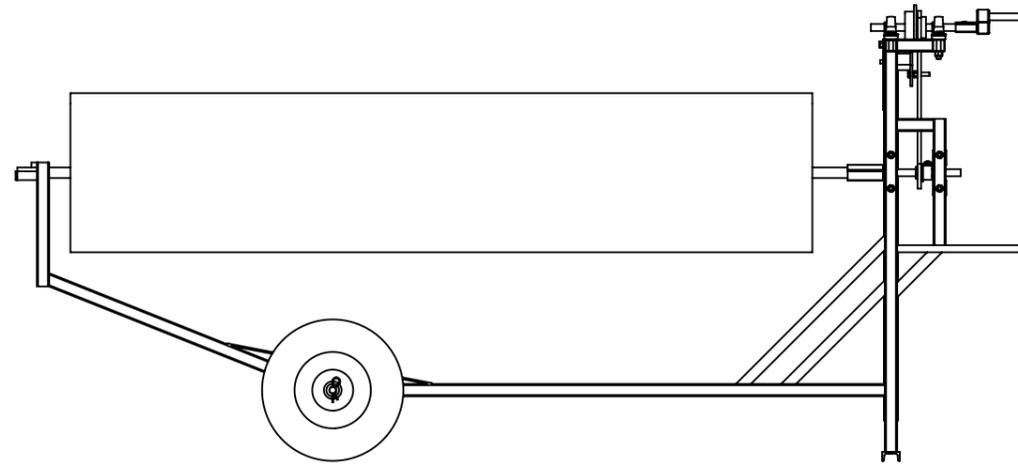
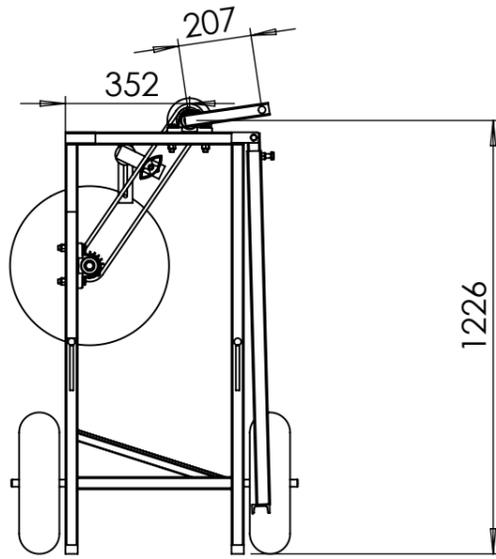


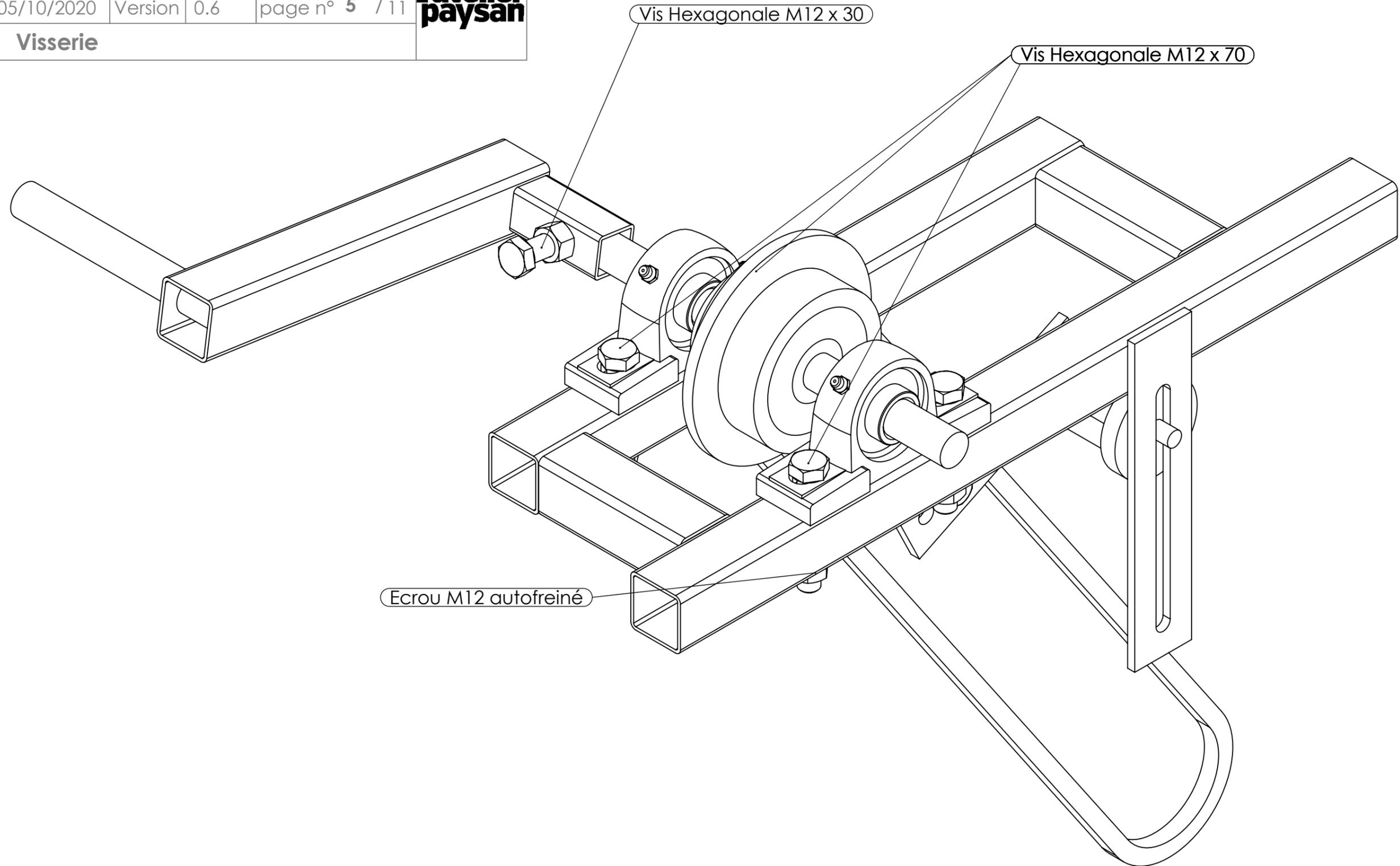
Outil	dérouleuse enrouleuse textile				
Date	05/10/2020	Version	0.6	page n° 3 / 11	
Pièce	présentation			Qté	



repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	p	LONGUEUR	Quantité
Palier chapeau Ø20 - UCP204GP	Palier chapeau Øint20				STD	2
Vis Hexagonale	Vis hexagonale M12 x 70				STD	4
Ecrou	Ecrou M12 autofreiné				STD	4
Vis Hexagonale	vis hexagonale M10 x 55				STD	1
Vis Hexagonale	Vis hexagonale M12 x 30				STD	1
Ecrou	Ecrou M10 autofreiné				STD	1
chaîne	Chaîne à rouleau, 08B1, 1,4m				STD	1
galet	galet tendeur chaîne				STD	1
taperlock -20-35	Douille taperlock Øint20 Øext35				STD	1
Pignons taperlock 08B1	Pignon 08B1 17dents taperlock				STD	1
Pignons taperlock 08B1	Pignon 08B1 30dents taperlock				STD	1
Douille taperlock 20 mm 2012	Douille taperlock Øint20 Øext70				STD	1
M2	étiré rond Ø20	0.00	0.00		300	1
A1	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	13	505	1
A46	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		100	2
A47	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	4x Ø13 ;	385	1
A49	RollUnroll - Platine tension				SPE	1
US18	US18 Goulotte de glissement				STD	1
demi_maillon	Demi-maillon de chaîne 08B1				STD	1
M2	étiré rond Ø20	0.00	0.00		148	1
M3	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	20	240	1
M1	Tube carré 25 x 2	0.00	0.00	13	60	1
M4	Ecrou M10 brut				STD	1

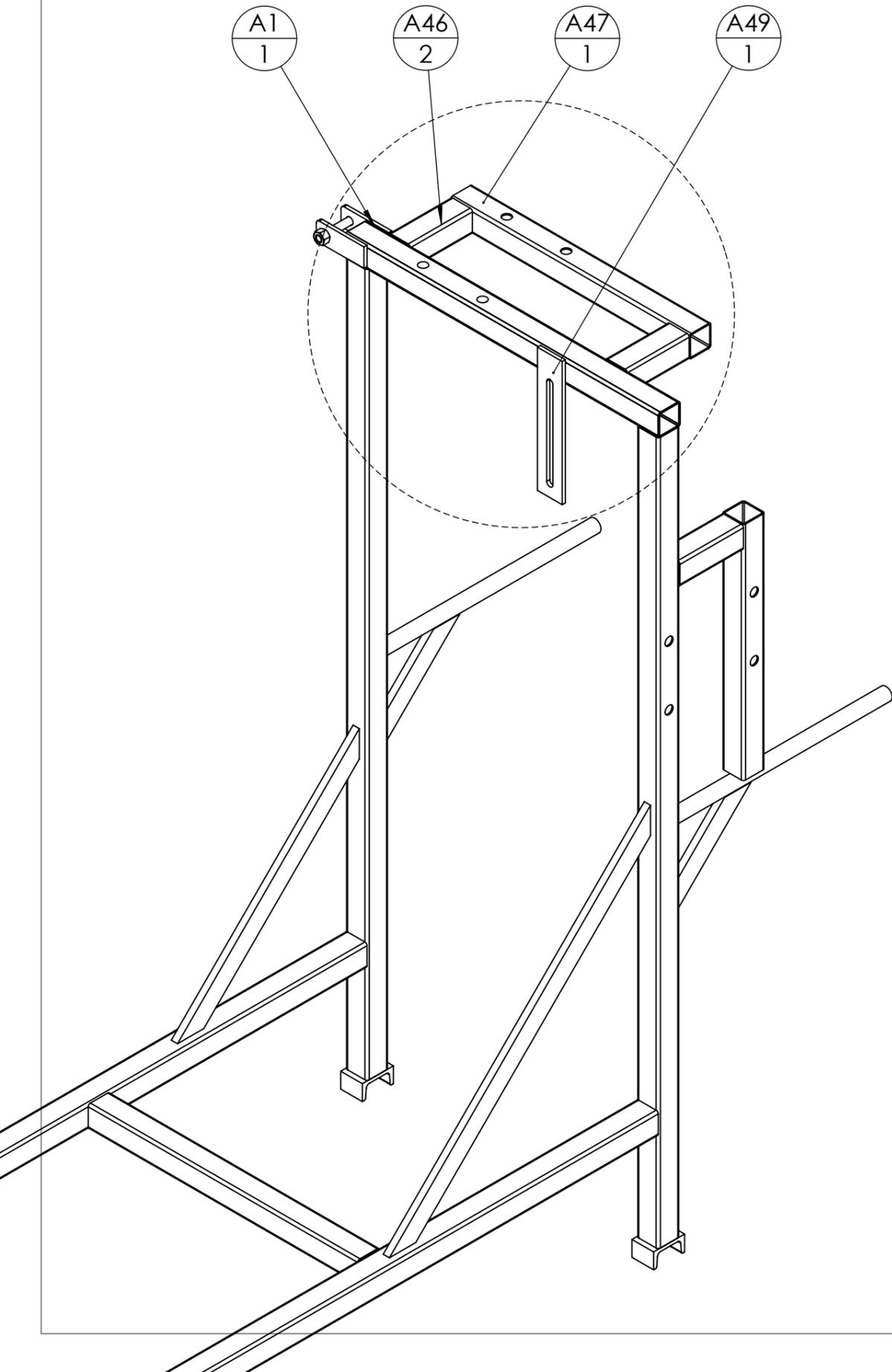
Outil	dérouleuse enrouleuse textile			L'atelier paysan	
Date	05/10/2020	Version	0.6		page n° 4 / 11
Feuille	Encombrement				



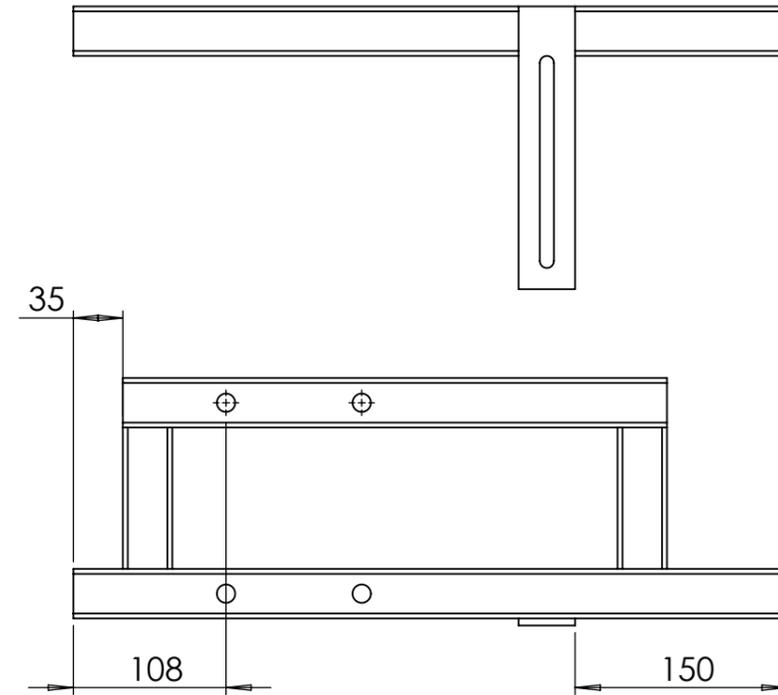


repère	Désignation	Quantité
Vis Hexagonale	Vis hexagonale M12 x 70	4
Ecou	Ecou M12 autofreiné	4
Vis Hexagonale	vis hexagonale M10 x 55	1
Vis Hexagonale	Vis hexagonale M12 x 30	1
Ecou	Ecou M10 autofreiné	1
demi_maillon	Demi-maillon de chaîne 08B1	1
demi_maillon	Demi-maillon de chaîne 08B1	1

Outil	dérouleuse enrouleuse textile				
Date	05/10/2020	Version	0.6	page n° 6 / 11	
Pièce	A manivelle - Assemblage		Qté	1	

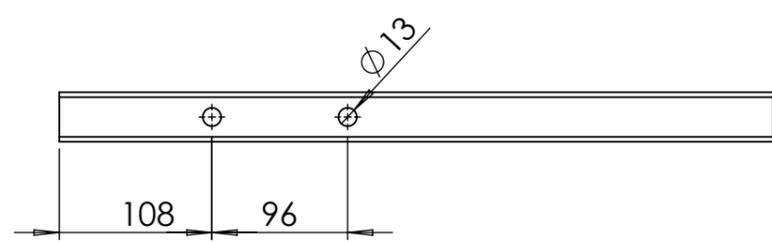
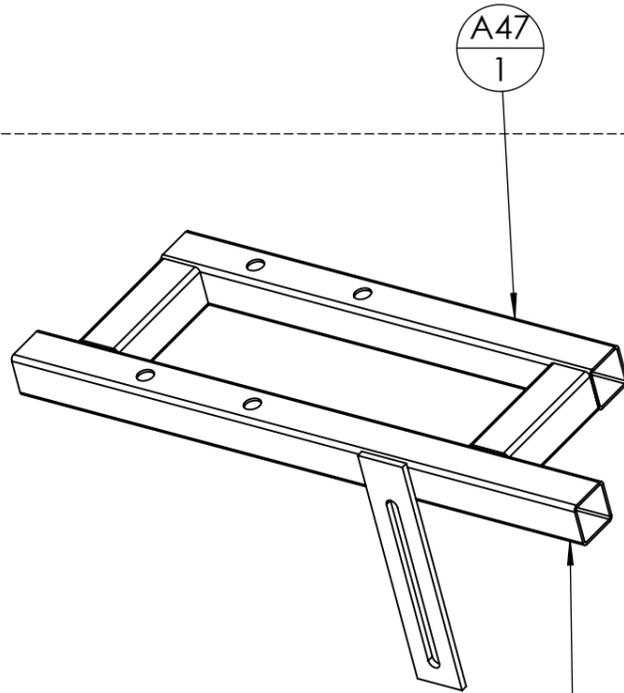
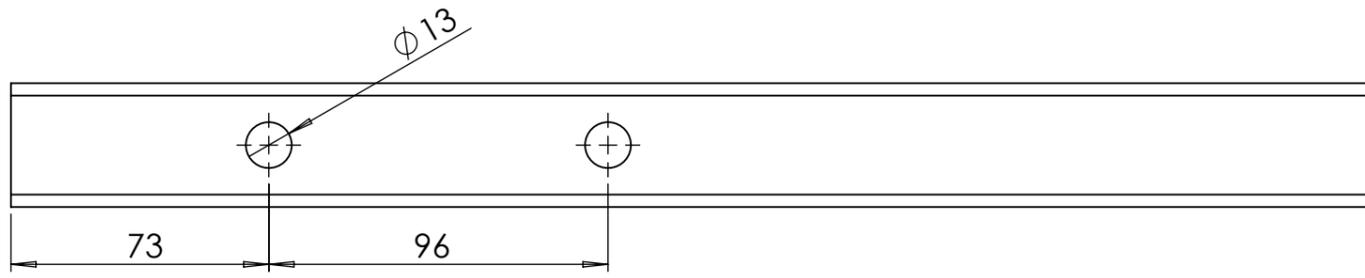


Détail de l'assemblage des pièces A1, A46, A47 et A49.



rep	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	p	Long.	Qté
A1	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	13	505	1
A4 7	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	4x Ø13 ;	385	1
A4 6	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		100	2
A4 9	RollUnroll - Platine tension					1

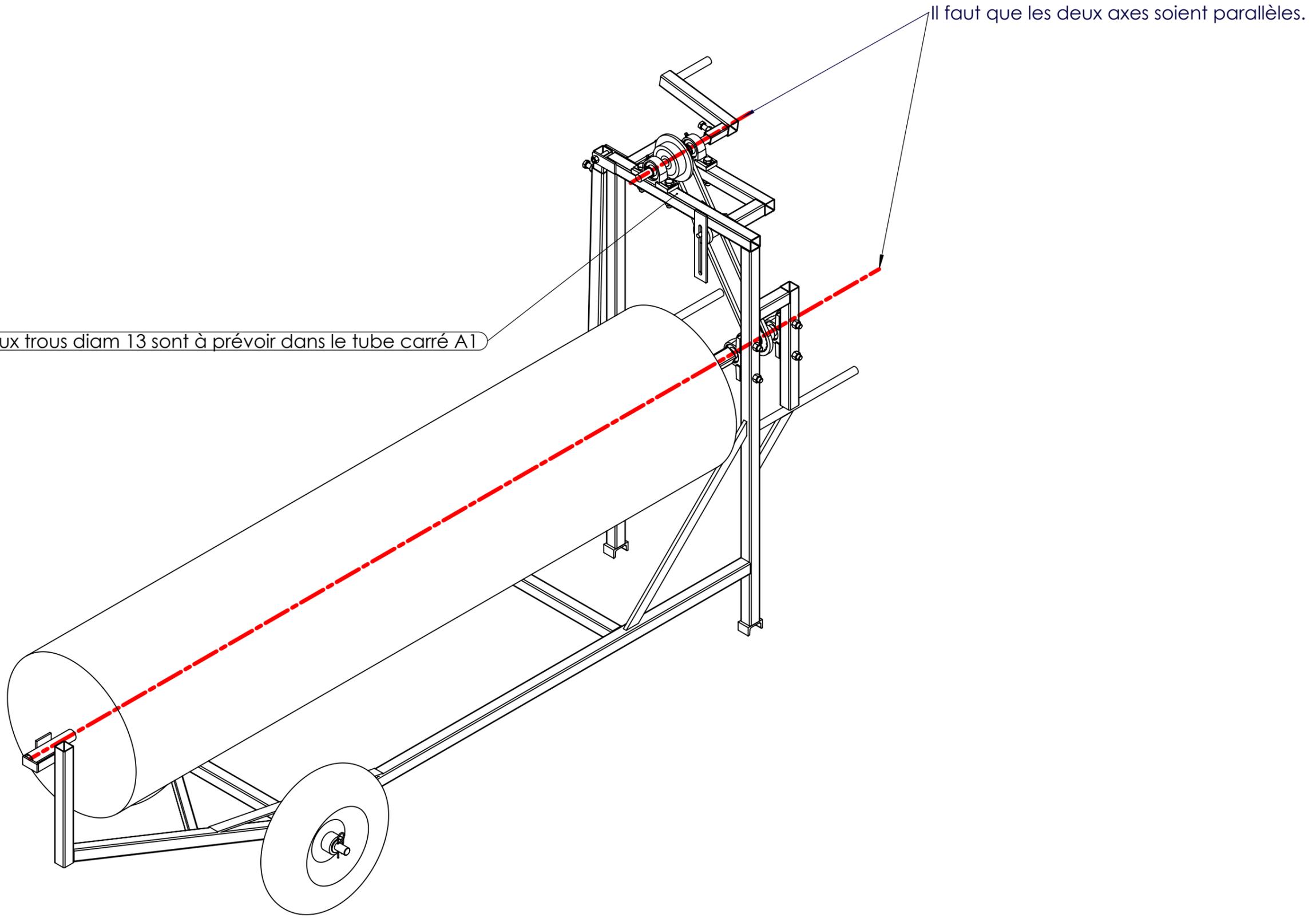
Outil	dérouleuse enrouleuse textile				
Date	05/10/2020	Version	0.6		page n° 7 / 11
Pièce	Châssis A manivelle - Pièces		Qté		1

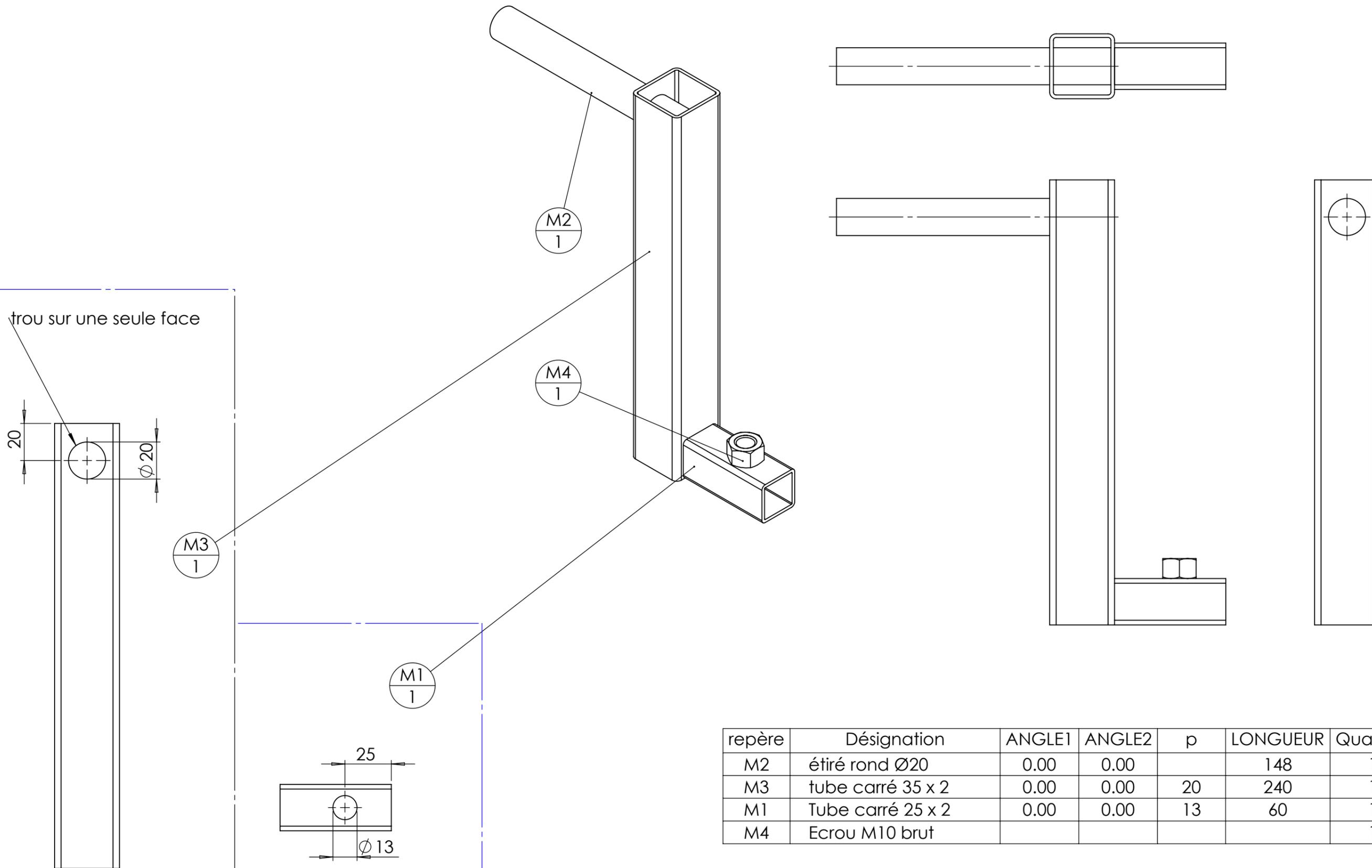


A1

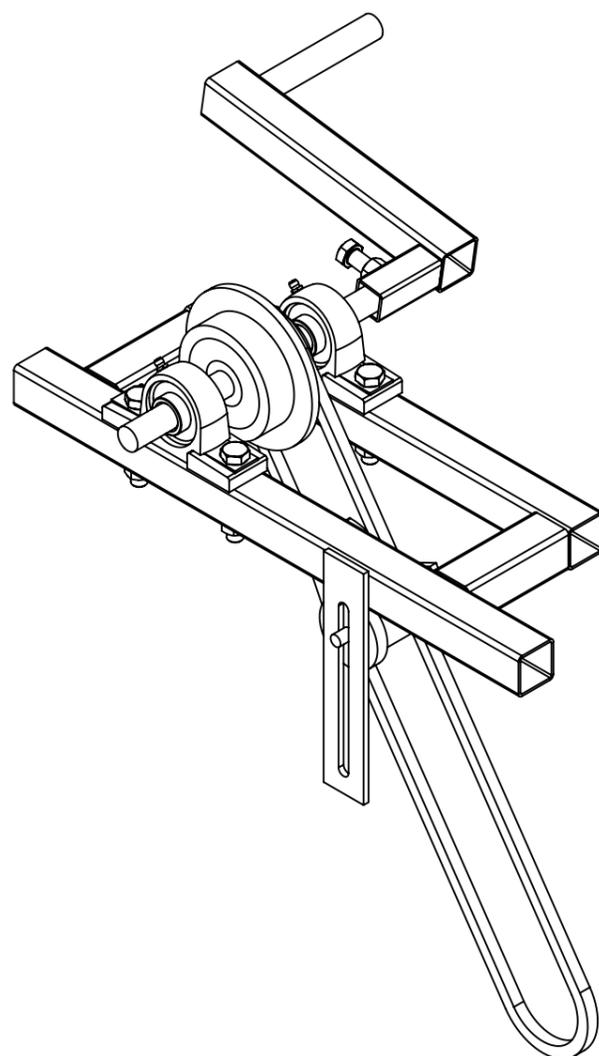
← Cette pièce est déjà sur le châssis : mais il est nécessaire de la percer pour utiliser l'option manivelle.

Outil	dérouleuse enrouleuse textile				
Date	05/10/2020	Version	0.6		page n° 8 / 11
Pièce	Point de vigilance		Qté		1





repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	p	LONGUEUR	Quantité
M2	étiré rond Ø20	0.00	0.00		148	1
M3	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	20	240	1
M1	Tube carré 25 x 2	0.00	0.00	13	60	1
M4	Ecrou M10 brut					1



repère	Désignation	ANGLE1	ANGLE2	p	LONGUEUR	Quantité
Palier chapeau Ø20 - UCP204GP	Palier chapeau Øint20					2
Vis Hexagonale	Vis hexagonale M12 x 70					4
Ecrou	Ecrou M12 autofreiné					4
Vis Hexagonale	Vis hexagonale M12 x 30					1
chaîne	Chaîne à rouleau, 08B1, 1,4m					1
A46	tube carré 35 x 2	0.00	0.00		100	2
M2	étiré rond Ø20	0.00	0.00		148	1
M3	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	20	240	1
M1	Tube carré 25 x 2	0.00	0.00	13	60	1
M4	Ecrou M10 brut					1
M2	étiré rond Ø20	0.00	0.00		300	1
Vis Hexagonale	vis hexagonale M10 x 55					1
Ecrou	Ecrou M10 autofreiné					1
A47	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	4x Ø13 ;	385	1
galet	galet tendeur chaîne					1
taperlock -20-35	Douille taperlock Øint20 Øext35					1
Pignons taperlock 08B1	Pignon 08B1 17dents taperlock					1
Pignons taperlock 08B1	Pignon 08B1 30dents taperlock					1
Douille taperlock 20 mm 2012	Douille taperlock Øint20 Øext70					1
US18	US18 Goulotte de glissement					1
demi_maillon	Demi-maillon de chaîne 08B1					1
A1	tube carré 35 x 2	0.00	0.00	13	505	1
A49	RollUnroll - Platine tension					1

Outil	dérouleuse enrrouleuse textile				
Date	05/10/2020	Version	0.6		page n° 11 / 11
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.

