

GUIDE D'ASSEMBLAGE ET D'INSTALLATION

PASSERELLE AJUSTABLE

Matériel dans le kit:

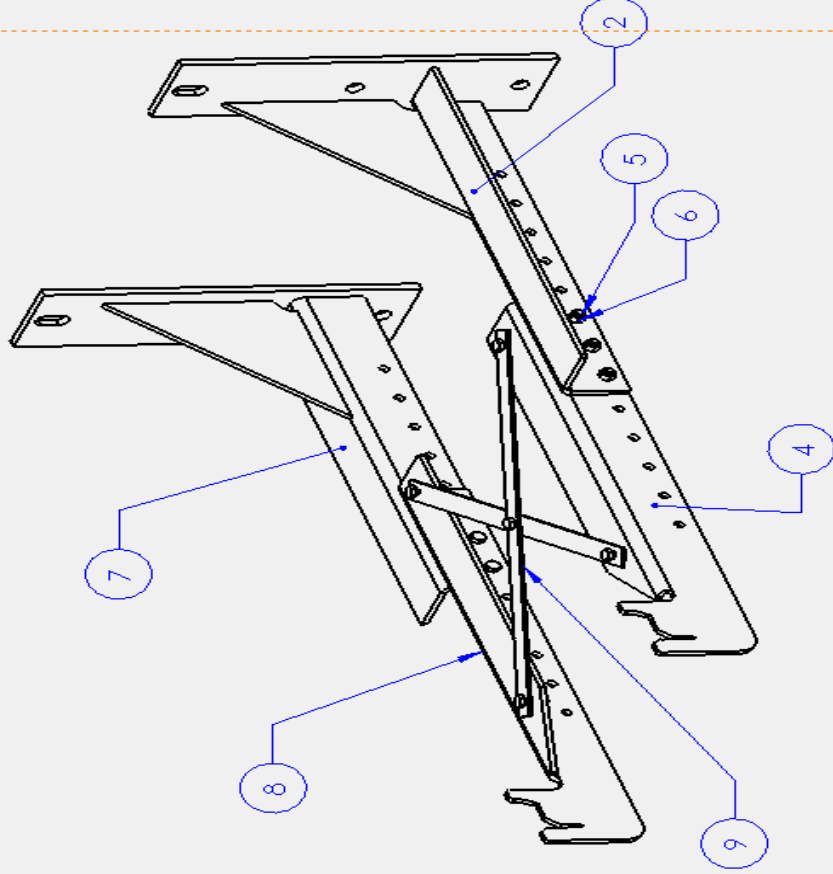
Nom	Configuration	Number	QTY
échelle ass	Default	BMS18S01 00	1
attache poulailler V2	Default	BMS18S05 00	2
membrure ajustable	Default	BMS18S06 01	2
Hex Finished Bolt_AI	BOULON 3/8 -16 x 1		22
Hex Nut_AI	ÉCROU 3/8 -16		22
Hex Finished Bolt_AI	BOULON 3/8 -16 x 3/4		14
Hex Nut_AI	ÉCROU 3/8 -16		14
ANNEAU DE LEVAGE 1/2	Default	3014T254	1
Hex Nut_AI	ÉCROU 1/2 -13		1
attache poulailler V2 mirr	Default		2
membrure ajustable mirr	Default	BMS18S06 01	2
barre de croix	Default	BMS18S06 02	4
dessus assembly V3	Default	BMS18S07 00	1
side 4	Default	BMS18S02 01	1
side 4 mirr	Default	BMS18S02 01	1
plaque fond ass	Default	BMS18S02 03	1
loquet assemblé	gauche	BMS18S03 00	1
loquet assemblé	droite	BMS18S03 00	1
	Boulon tête ronde 1/4 -20 x 3/4"		16
attache palette demi	Default	BMS18S04 03	4
palette déclenche	Default	BMS18S04 00	1
roue 3 1/2" assbl	Default	BMS18S08 00	4

OPTION RALLONGE

rallonge ass	Default	BMS18S09 00	1
Hex Finished Bolt_AI	BOULON 3/8 -16 x 2		2
Hex Nut_AI	ÉCROU 3/8 -16		2



ITEM NO.	SW-File Name (File Name)	SW-Configuration Name (Configuration Name)	Number	QTY.
2	attache pouliaier V2	Default	BMS18S05 02	1
4	membreure ajustable	Default	BMS18S06 01	1
5	Hex Finished Bolt_AI	HFBOLT 0.375-16x1x1-N		11
6	Hex Nut_AI	HNUT 0.3750-16-D-N		11
7	attache pouliaier V2 mirr	Default	BMS18S05 02	1
8	membreure ajustable mirr	Default	BMS18S06 01	1
9	barre de crois	Default	BMS18S06 02	2



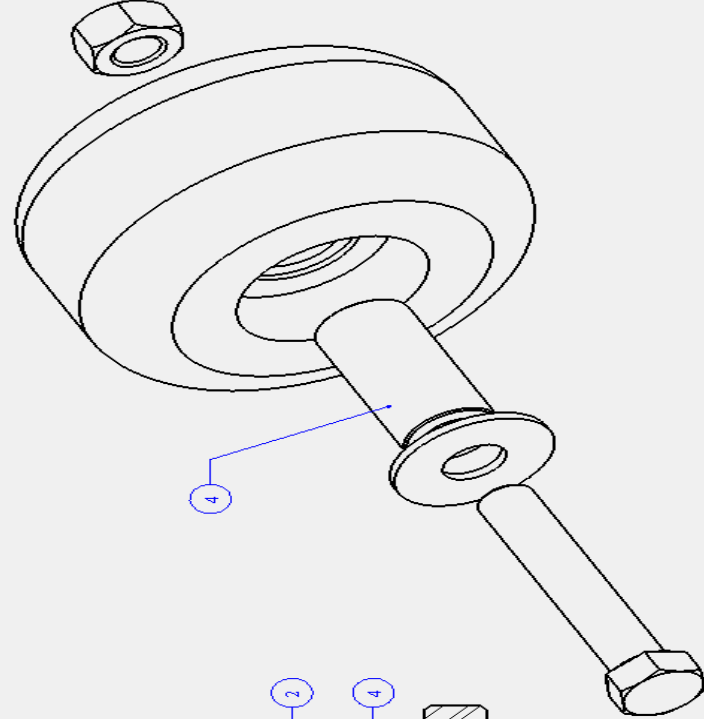
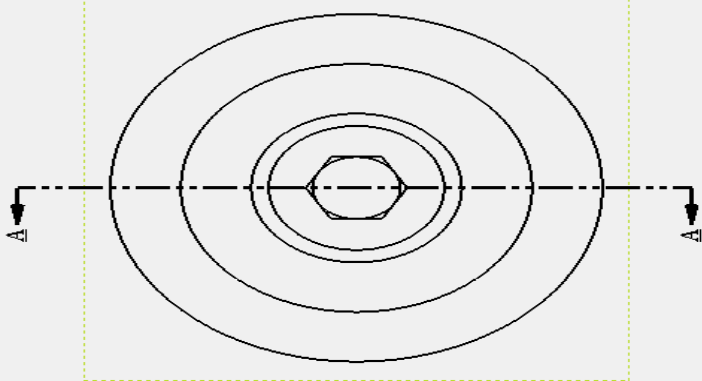
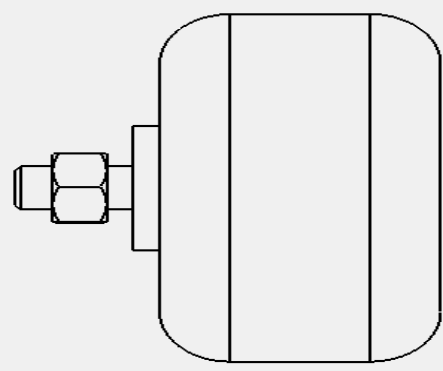
ASSEMBLAGE ÉTAPE 1:
 ASSEMBLER LES BRAS AJUSTABLES DU HAUT
 ET DU BAS TEL QUE L'IMAGE
 (AJUSTER LA PROFONDEUR SELON
 LE DÉGAGEMENT REQUIS)

2X

COUPER PIÈCES #4 , #8 ET
 #2 , #7 AU BESOIN POUR
 MONTAGE PLUS COURT.
 CONSERVER AU MOINS 3
 TROUS DANS CHAQUE

ITEM NO.	SW-File Name (File Name)	SW-Configuration Name (Configuration Name)	Number	QTY.
1	roue 3_500	Default	BMS18308 01	1
2	bushing FL-77-12	Default		1
3	Hex Finished Bolt_AI	HPBOLT 0.4375-1.4x2.5x1.125-N		1
4	écave de roue	Default	BMS18308 02	1
5	Flat Washer Type A Wide_AI	Preferred Wide FW0.4375		1
6	Hex Nut_AI	HNUT 0.4375-1.4-D-N		1

ASSEMBLAGE ÉTAPE 2



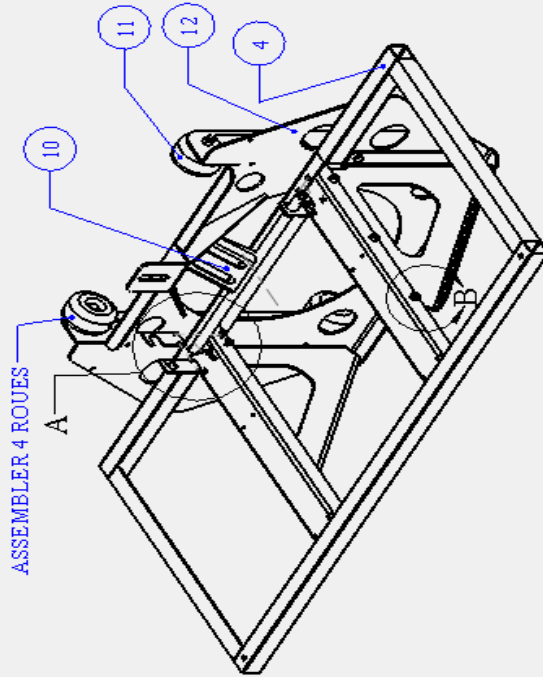
SECTION A-A

DATE	NAME	UNITS OTHER THAN SPECIFIED:
		DIMENSIONS ARE IN INCHES
		20X=1/20
		2.5X=1/32
		3.3X=9/8
		3.3X=5/8
		ANGLES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

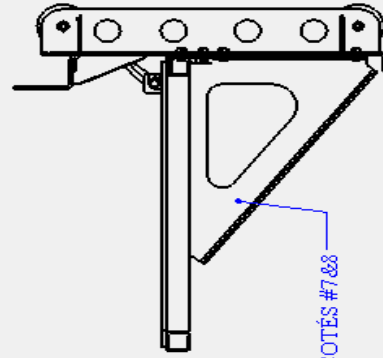
BMS Conception
 TITLE:
roue 3 500 ass

ASSEMBLAGE ÉTAPE 3 - PASSERELLE

- 1/ ASSEMBLER LES ROUES
- 2/ ASSEMBLER LES COTES #7 & 8 ET LA PLAQUE DE FOND
- 3/ ASSEMBLER LA DÉCLENCHE
- 4/ ASSEMBLER LES LOQUETS (PAGE SUIVANTE)



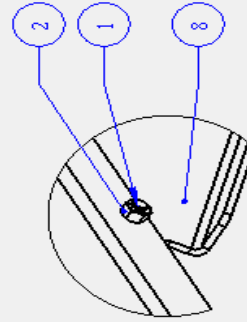
ASSEMBLER 4 ROUES



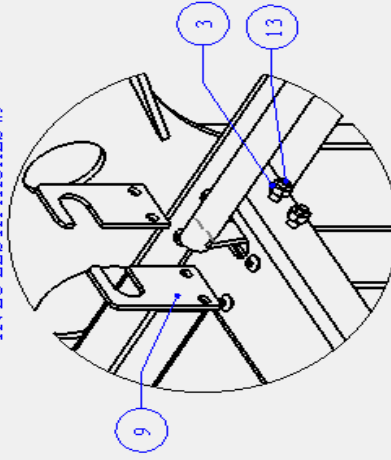
POSER LES COTÉS #7 & 8

ITEM NO.	SW-File Name (File Name)	SW-Configuration Name (Configuration Name)	Number	QTY.
1	Hex Finished Bolt_AI	HFBOLT 0.375-1.6x0.75x0.75-N		14
2	Hex Nut_AI	HNUT 0.3750-16-D-N		14
3	Hex Nut_AI	HNUT 0.2500-20-D-N		4
4	dessus assembly V3	Default	BMS18S07 00	1
5	slider ass 2	Default	BMS18S03 00	1
6	slider ass 2	gauche	BMS18S03 00-1	1
7	side 4	Default	BMS18S02 01	1
8	side 4 mirr	Default	BMS18S02 01	1
9	attache palette demi	Default	BMS18S04 03	4
10	déclenche ass	Default	BMS18S04 00	1
11	roue 3_500 ass	Default	BMS18S08 00	4
12	plaque fond ass	Default	BMS18S02 03	1
13	Hex Finished Bolt_AI	HFBOLT 0.25-20x0.75x0.75-N		4

ASSEMBLER LA DÉCLENCHE
AVEC LES ATTACHES #9



DETAIL B
SCALE 1 : 4

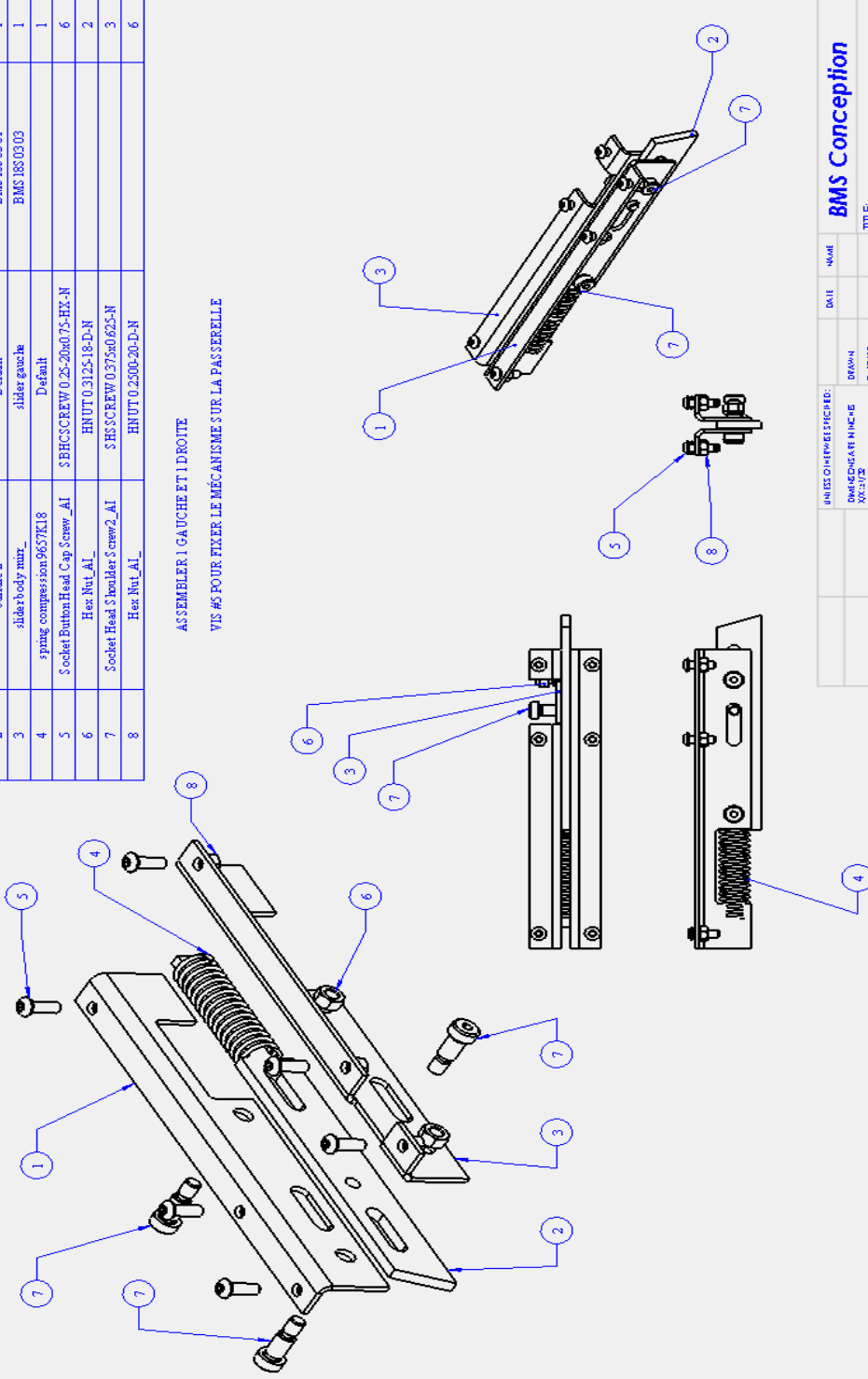


DETAIL A
SCALE 1 : 4

DIMENSIONS ARE IN INCHES		DATE
21/11/22	DRAWN	
22/11/22	CHKD	
BMS Conception		

ITEM NO.	SW File Name (File Name)	SW-Configuration Name (Configuration Name)	Number	QTY.
1	slider body	Default	BMS 18S 03 02	1
2	barre 2	Default	BMS 18S 03 01	1
3	slider body mmz_	slider gauche	BMS 18S 03 03	1
4	spring compression 9657K18	Default		1
5	Socket Button Head Cap Screw_AI	SBHCSREW 0.25-20x0.75-HX-N		6
6	Hex Nut_AI_	HNUT0.3125-18-D-N		2
7	Socket Head S houlder Screw_AI	SHSCREW 0.375x0.625-N		3
8	Hex Nut_AI_	HNUT0.2500-20-D-N		6

ASSEMBLER 1 GAUCHE ET 1 DROITE
 VIS #5 POUR FIXER LE MÉCANISME SUR LA PASSERELLE



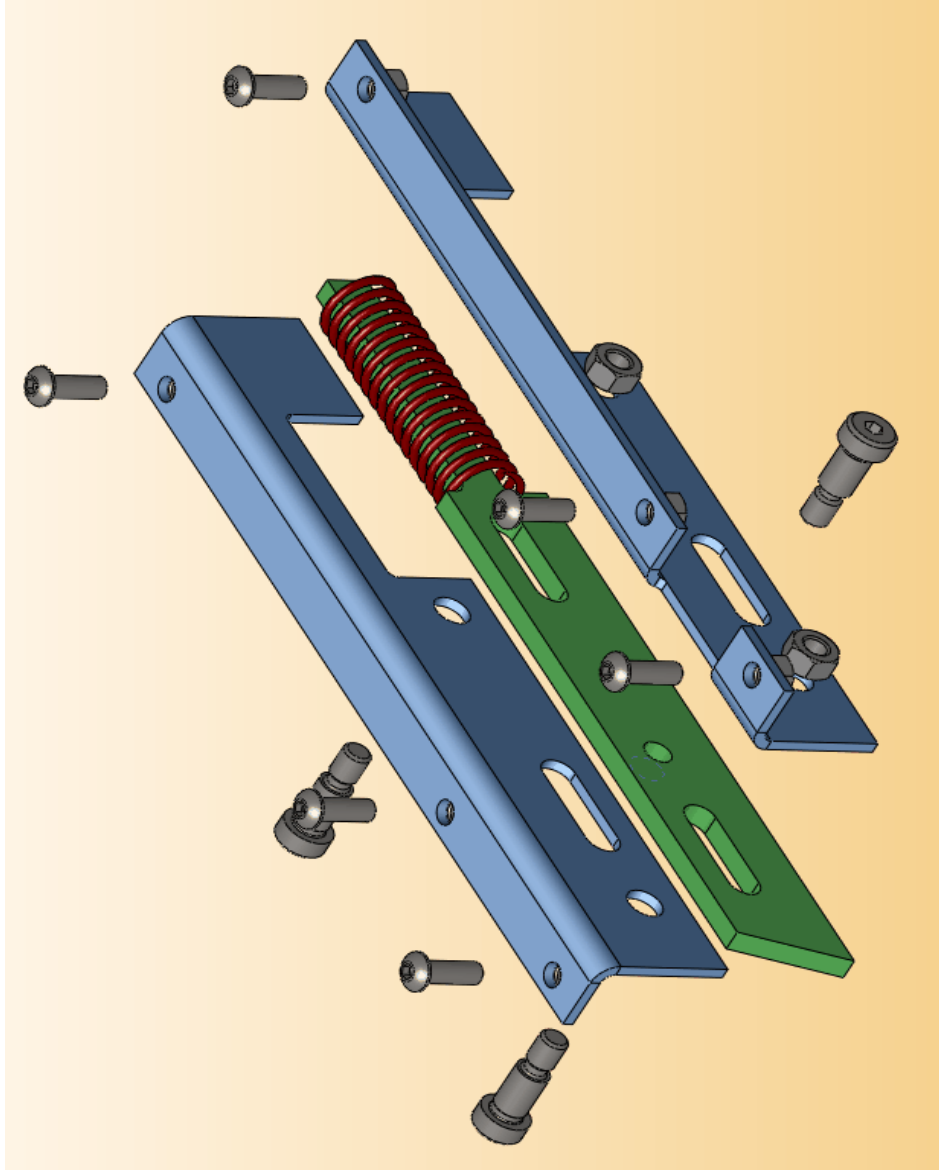
BMS Conception	
DATE	NOM
DESIGNER	CHECKED
XXX/XXX/XX	INC APPR.
XXX/XXX/XX	INC APPR.
INC/INC/APP	INC/APP
Q.A.	COMMENTS:
INTERPRETATION	
DIFFERENTIATE	
AWR/ERN	
INER	...
4011 ASV	4338 D4
ATTENTION	

TITLE:
slider ass 2

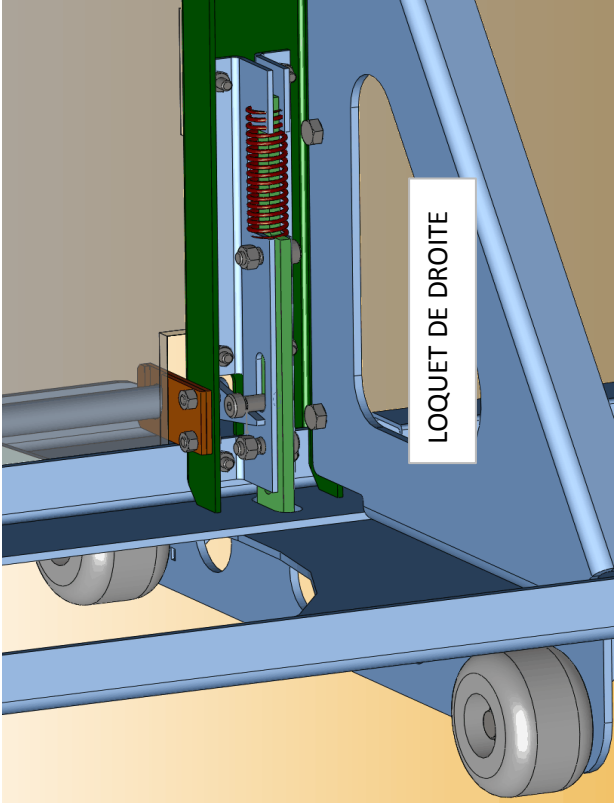
REV
 BMS 18S 03 00
 A

SIZE DWG. NO. B
 SCALE 1:3 WEIGHT: SHEET 1 OF 1

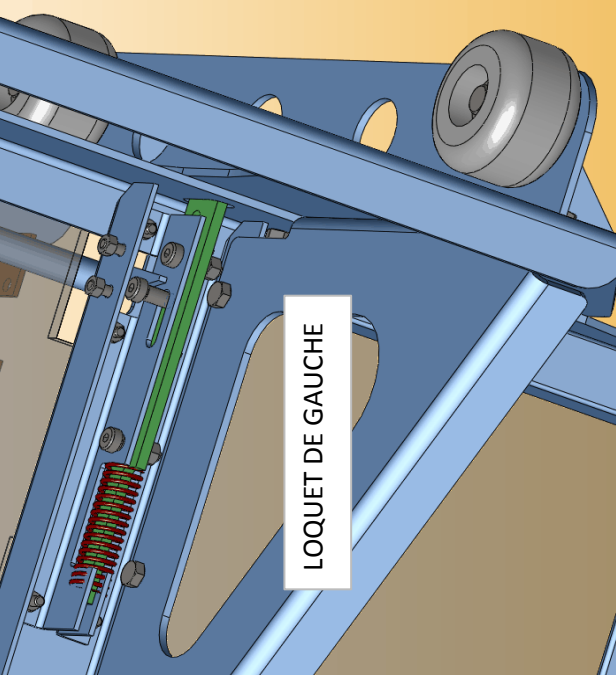
PROPRIÉTÉ AIR COMMERICAL
 THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF AIR COMMERICAL. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF AIR COMMERICAL IS PROHIBITED.



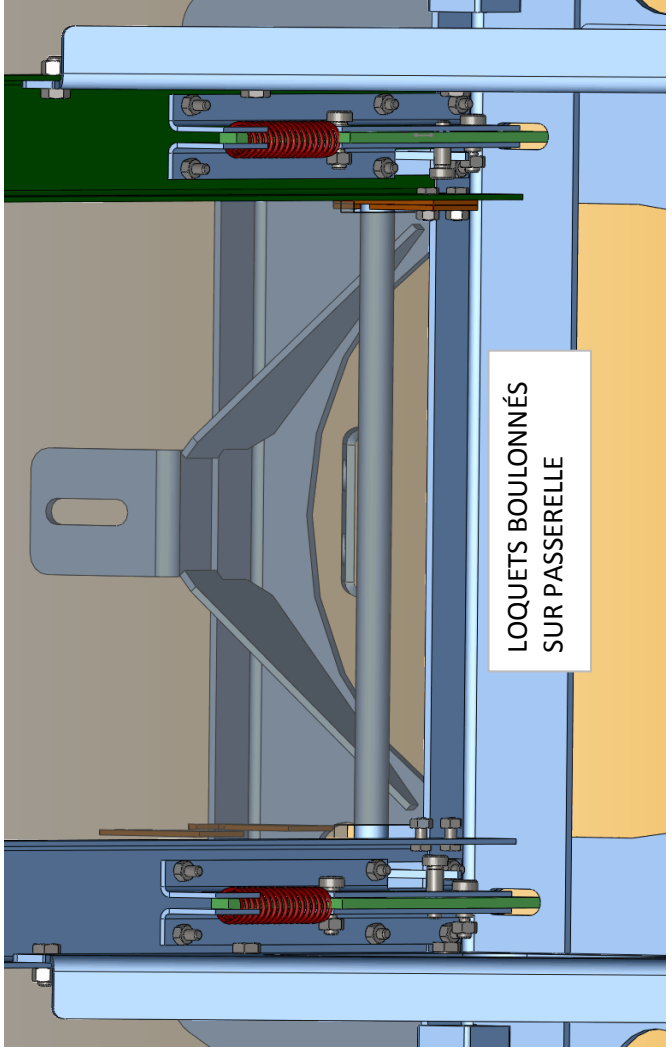
LOQUET DE DROITE,
VUE EXPLOSÉE



LOQUET DE DROITE



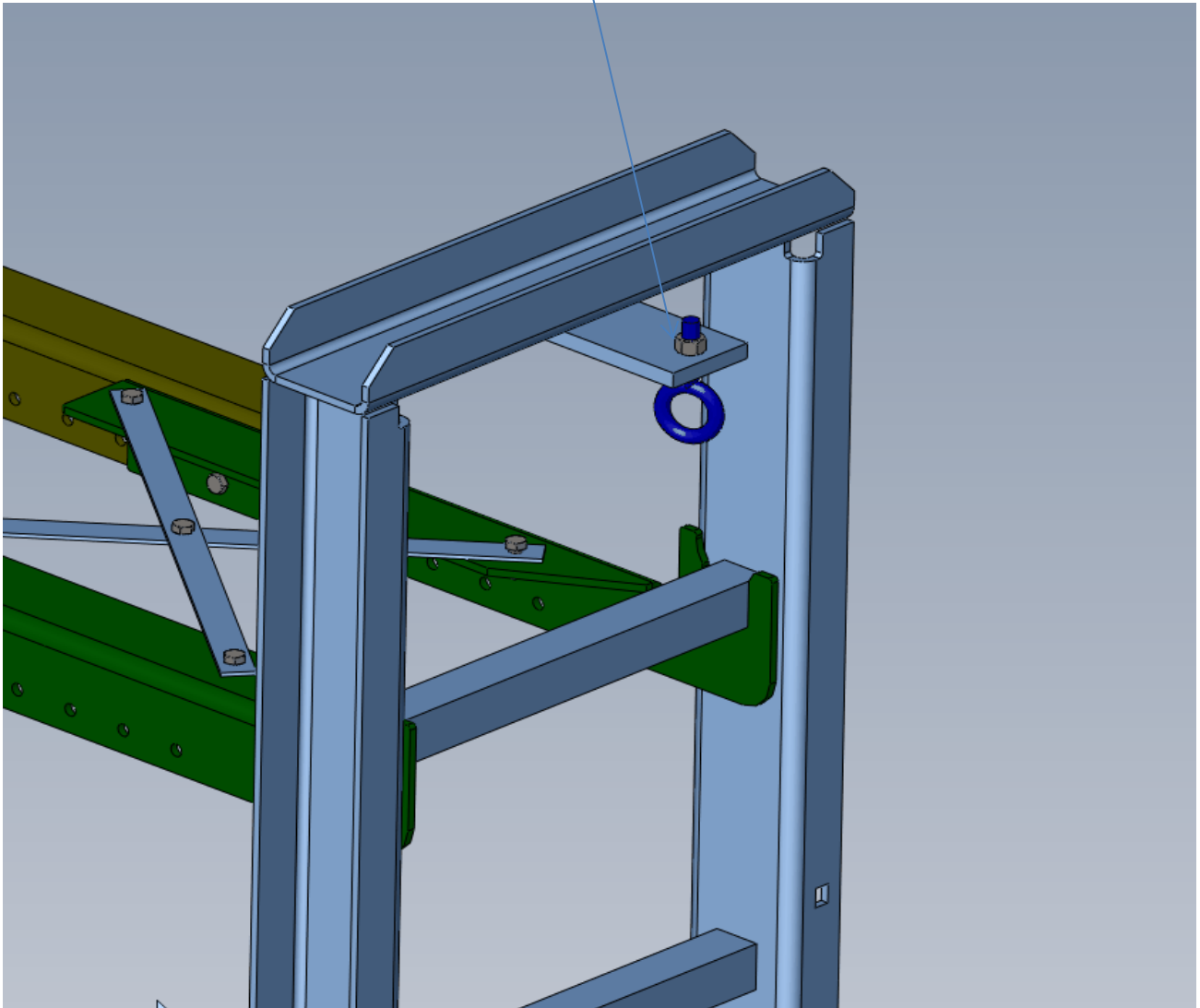
LOQUET DE GAUCHE



LOQUETS BOULONNÉS
SUR PASSERELLE

ASSEMBLAGE ÉTAPE 4

POSER L'ANNEAU DE LEVAGE 1/2 AVEC L'ÉCROU

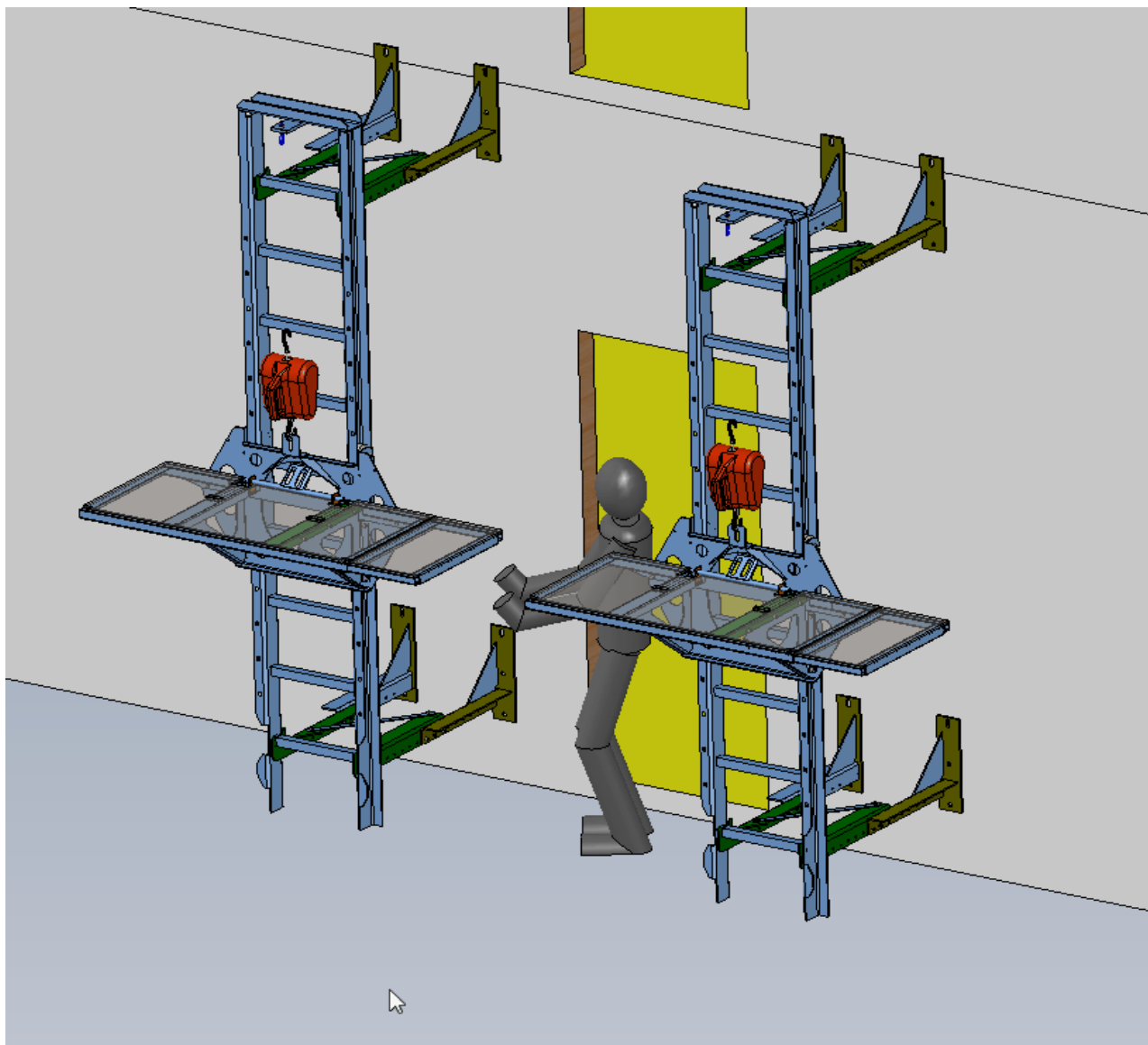


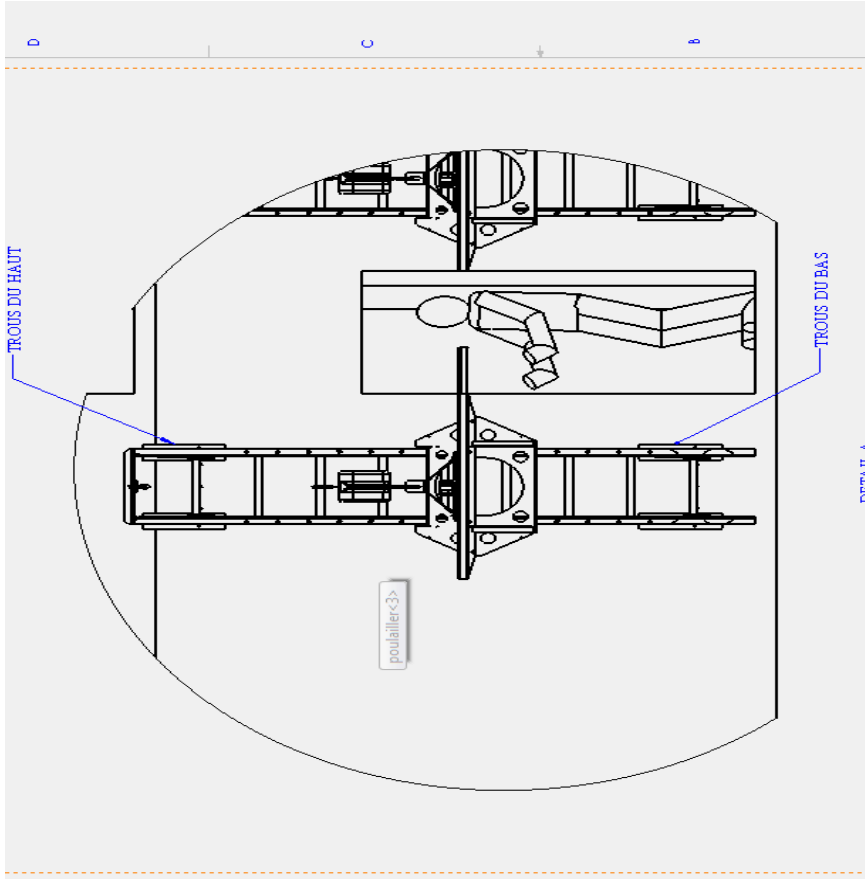
INSTALLATION, VUE SUR LE POULAILLER

IDEALEMENT, LES CROCHETS SERONT POSITIONNÉS POUR S'ACCROCHER SUR LE BARREAU DU BAS ET SUR CELUI DU HAUT.

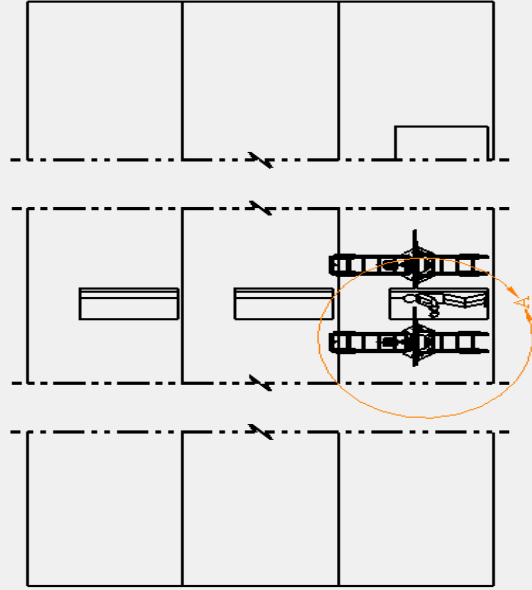
EN CAS D'INTERFÉRENCE AVEC LES TRAPPES D'AIR, IL EST POSSIBLE DE S'ACCROCHER SUR LES AUTRES BARREAUX. IL FAUT AU MOINS 5 BARREAUX LIBRES ENTRE LES CROCHETS.

IL FAUT PERCER 4 TROUS POUR LES CROCHETS DU HAUT ET 4 TROUS POUR LES CROCHETS DU BAS





DETAIL A
SCALE 1:25



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DATE	NAME	BMS Conception	
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS			TITLE: poulailier+camion+pass	
XXX:XXX:XXX			SIZE	REV
XXX:XXX:XXX			B	A
XXX:XXX:XXX			DWG. NO.	
XXX:XXX:XXX			SCALE: 1:100	WEIGHT:
XXX:XXX:XXX				SHEET 1 OF 1
XXX:XXX:XXX			COMMENTS:	
XXX:XXX:XXX			MATERIAL:	
XXX:XXX:XXX			FINISH:	
XXX:XXX:XXX			APPLICATION:	

ROBRIER INC CONFIDENTIAL
 ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS THE SOLE PROPERTY OF
 MACCONCEPTS, INC.
 REPRODUCTION IN ANY FORM OR BY ANY MEANS WITHOUT PERMISSION IS
 EXPRESSLY PROHIBITED.

INSTALLATION ÉTAPE 1

1/ Percement des trous dans le mur du poulailler, partie du haut

MATÉRIEL REQUIS

FORET dia 11/16

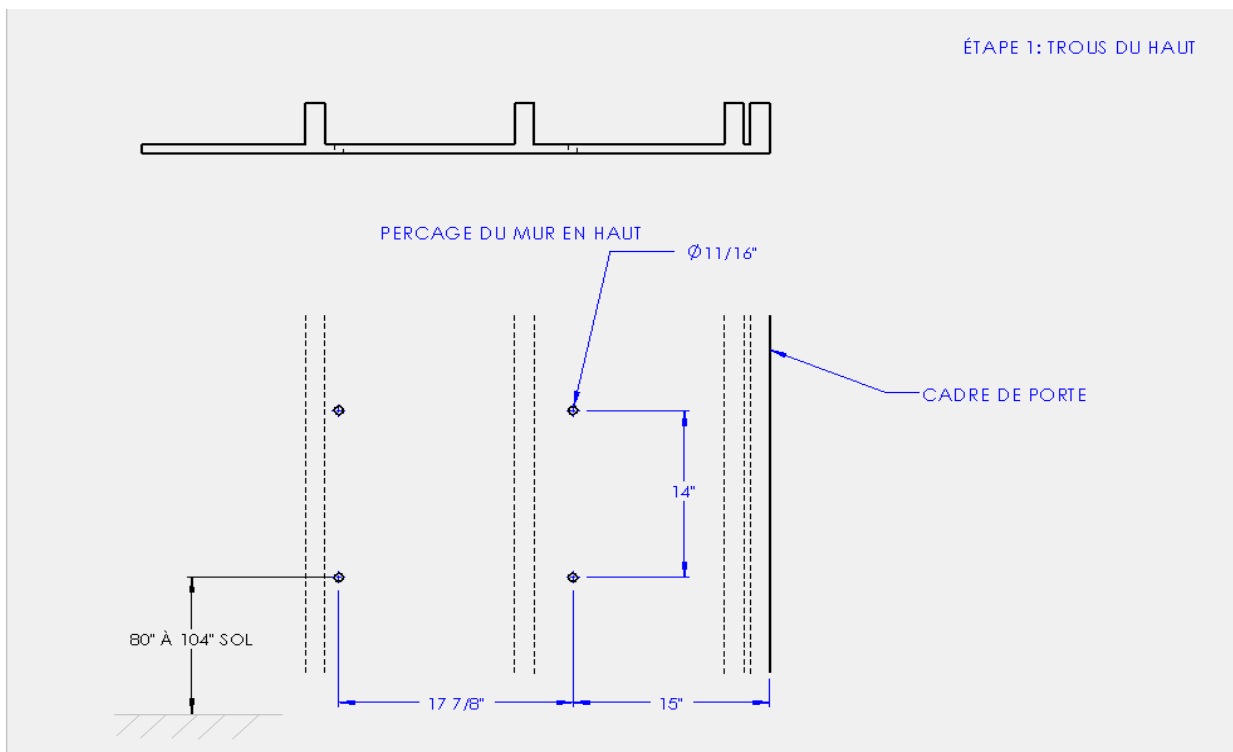
RUBAN À MESURER

FIL À PLOMB

NIVEAU

1.1/ PERCER LE MUR DU POULAILLER À 15" DU CADRE DE PORTE SUIVANT LE PLAN CI-BAS

1.2/ LE PREMIER TROU DOIT ÊTRE ENTRE 80" ET 104" DU SOL

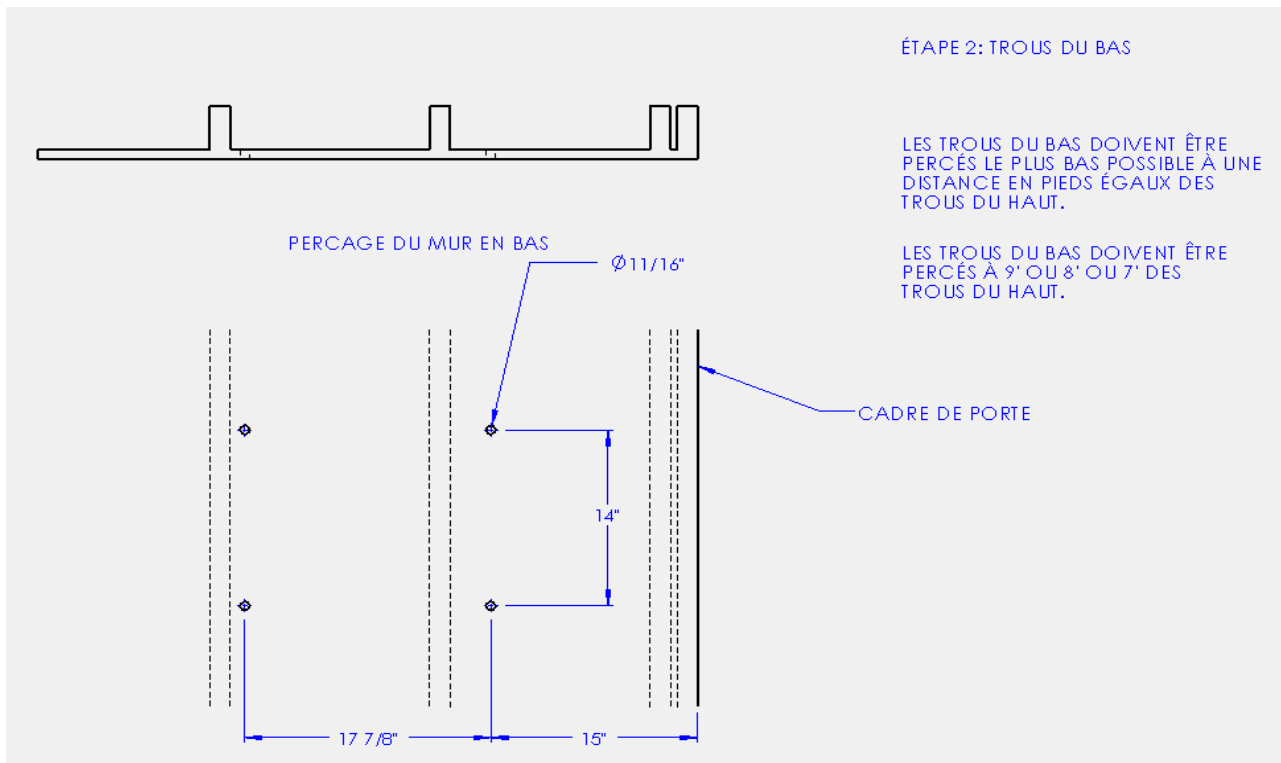


INSTALLATION ÉTAPE 2

2/ Percement des trous dans le mur du poulailler, partie du bas

2.1/ PERCER LE MUR DU POULAILLER À 15" DU CADRE DE PORTE SUIVANT LE PLAN CI-BAS

2.2/ LE PREMIER TROU DOIT ÊTRE À UNE DISTANCE EN PIEDS ÉGAUX PAR RAPPORT AUX TROUS DU HAUT SOIT À 9', OU À 8' OU À 7'
CECI POUR QUE LES CROCHETS S'AJUSTENT AUX BARREAUX D'ÉCHELLE.

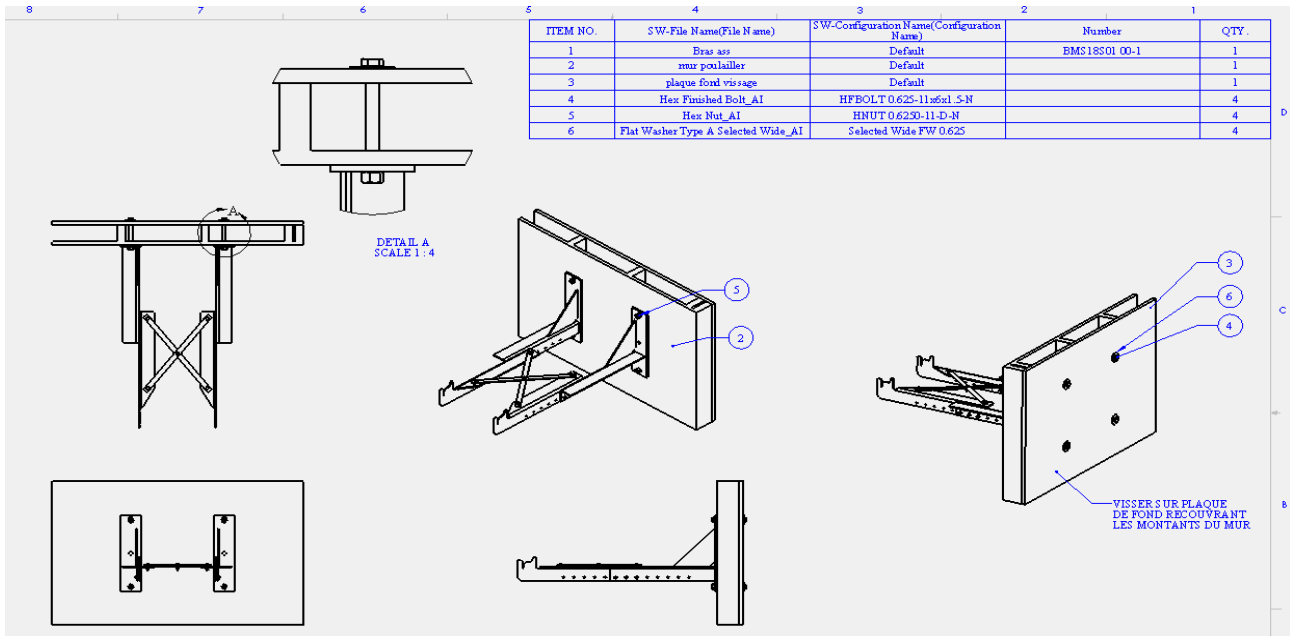


INSTALLATION ÉTAPE 3

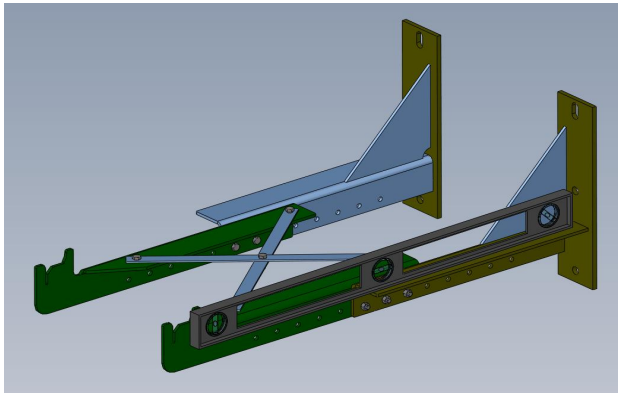
3/ Pose des attaches du HAUT

3.1/ INSTALLER ET BOULONNER LES CROCHETS **DU HAUT** À L'AIDE DE BOULONS 5/8" (NON-INCLUS)

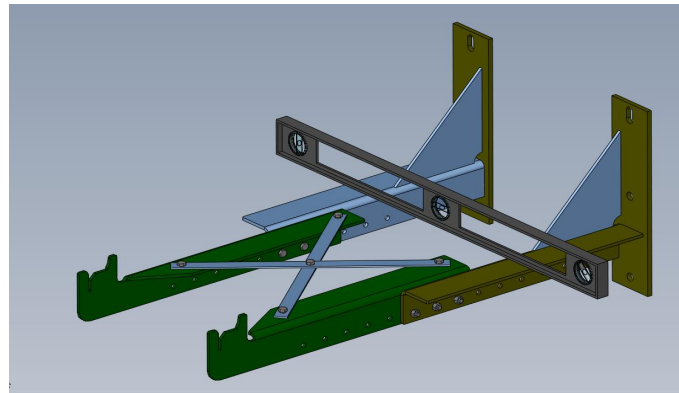
3.2/ LES BOULONS DOIVENT TRAVERSER ET SE SERRER SUR UNE PLAQUE DE FOND (NON-INCLUSE)



3.3/ SOUFFLER SOUS LES ATTACHES, AU BESOIN, POUR METTRE AU NIVEAU



NIVEAU VERS LE MUR

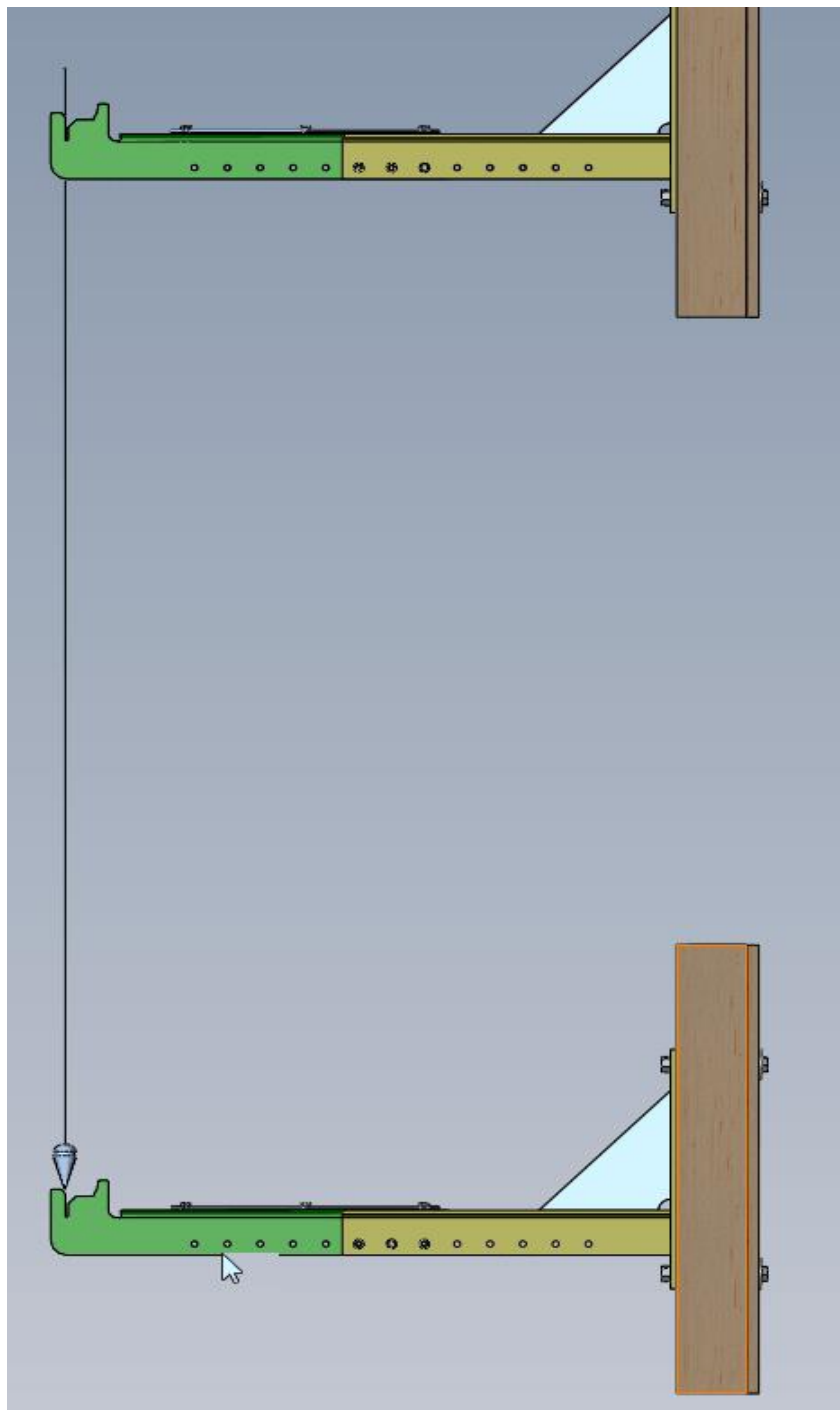


NIVEAU LE LONG DU MUR

INSTALLATION ÉTAPE 4

4/ Pose des attaches du BAS

- 4.1/ INSTALLER ET BOULONNER LES CROCHETS **DU BAS** À L'AIDE DE BOULONS 5/8" (NON-INCLUS)
- 4.2/ LES BOULONS DOIVENT TRAVERSER ET SE SERRER SUR UNE PLAQUE DE FOND (NON-INCLUSE)
- 4.3/ SOUFFLER SOUS LES ATTACHES, AU BESOIN, POUR METTRE AU NIVEAU
- 4.4/ ALIGNER LES CROCHETS DU BAS AVEC LES CROCHETS DU HAUT À L'AIDE D'UN FIL À PLOMB
- 4.5/ S'ASSURER QUE LA DISTANCE EST EN PIEDS ÉGAUX (7' , 8' OU 9')



INSTALLATION ÉTAPE 5

5/ Scellement

5.1/ APPLIQUER UN SCELLANT SILICONE EXTÉRIEUR (NON-INCLUS) AUTOUR DES PLAQUES D'ATTACHE
ET SUR LES TÊTES DES BOULONS

5.2/ LES PARTIES MODIFIÉES PEUVENT ÊTRE PROTÉGÉES DE LA ROUILLE EN APPLIQUANT UN APPRÊT
RICHE EN ZINC. "COLD GALVANISED", PAR EXEMPLE CHEZ RONA: RUST-OLEUM 03305551

INFORMATIONS

Liste d'installateurs formés

RÉGION DE QUEBEC

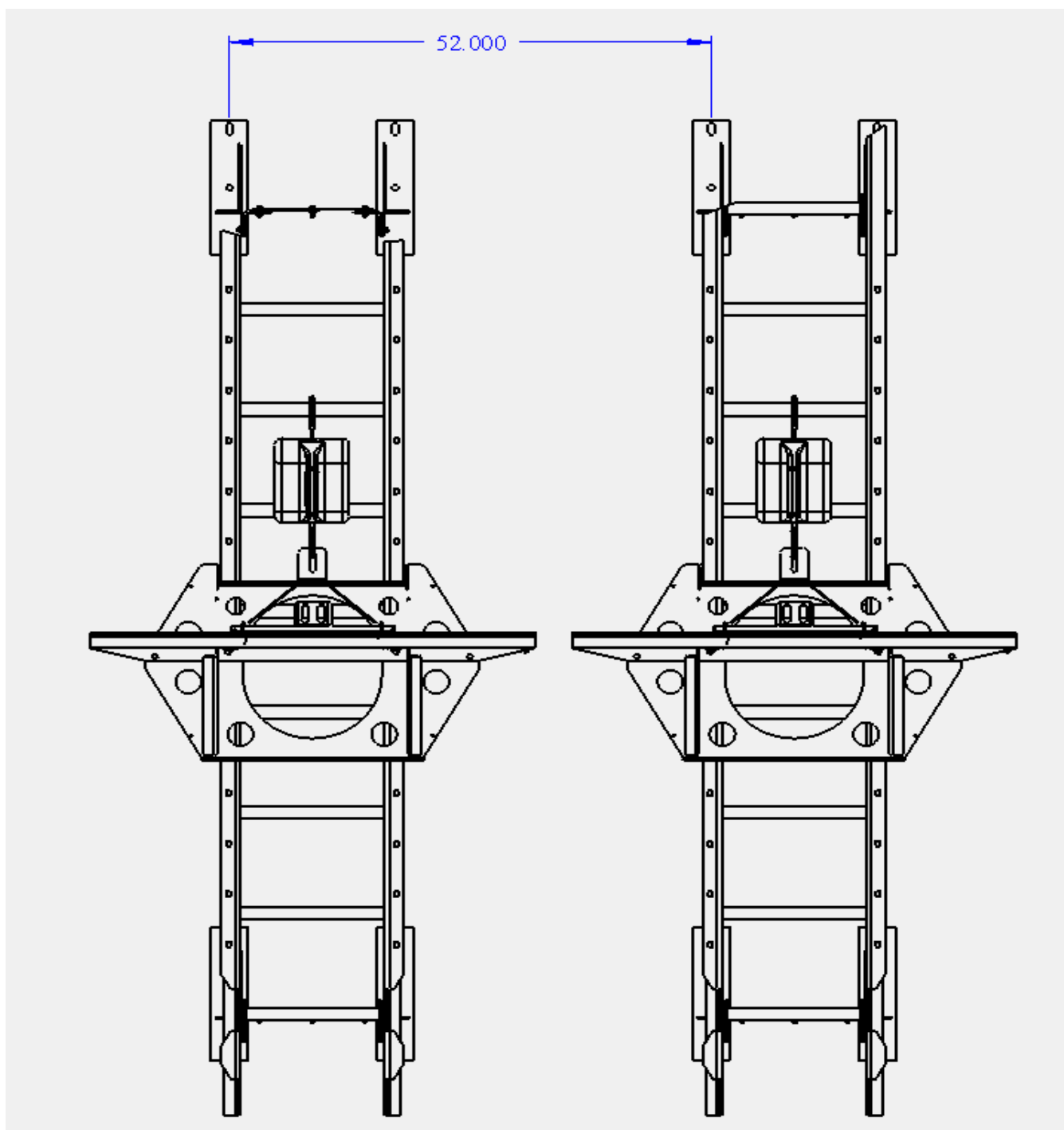
Contactez ESM Industries Inc

T: (418) 454-2871

INSTALLATION ÉTAPE 6, POUR POULAILLERS 1 ÉTAGE

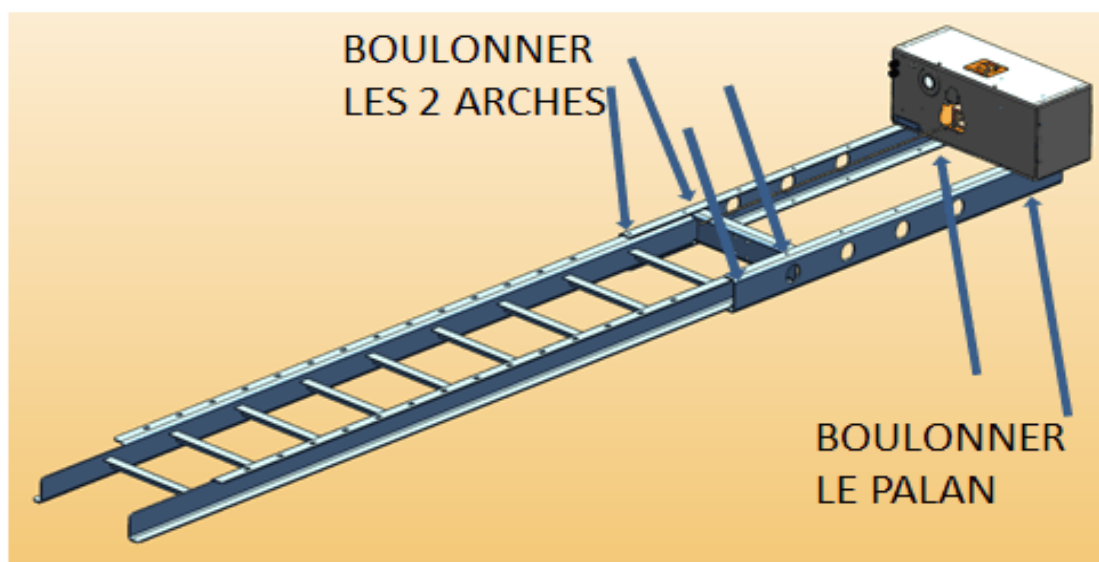
6/ Position des trous pour la seconde passerelle

6.1/ Les passerelles sont distantes de 52", il faut percer une nouvelle série de trous 52" à côté de la première série.



ASSEMBLAGE DU PALAN

PLACER L'ÉCHELLE À PLAT ET BOULONNER LES 2
ARCHES AVEC 8 BOULONS, PAR LE DESSUS ET
AUSSI EN DESSOUS
AVEC UN APPUI SOUS LES ARCHES, BOULONNER
ENSUITE LE PALAN

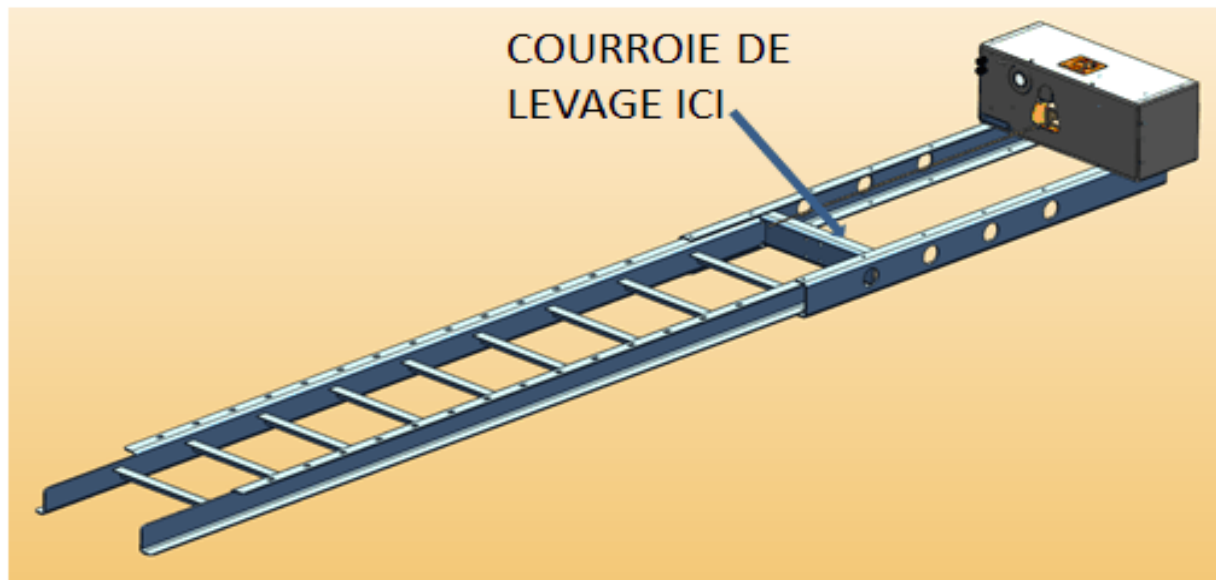


LEVAGE DE L'ASSEMBLAGE ECHELLE ET PALAN

INSTALLER UNE COURROIE DE LEVAGE SUR LA TÊTE
DE L'ÉCHELLE

LEVER L'ÉCHELLE ET LE PALAN AVEC UN APPAREIL
DE LEVAGE APPROPRIÉ (CAPACITÉ DE 500LBS AU
MOINS)

ATTENTION: NE PAS METTRE LA COURROIE DE
LEVAGE PLUS BAS QUE SUR LA TÊTE CAR L'ÉCHELLE
POURRAIT BASCULER.



LEVAGE DE L'ASSEMBLAGE
ÉCHELLE ET PALAN AVEC
CHARIOT ÉLEVATEUR

