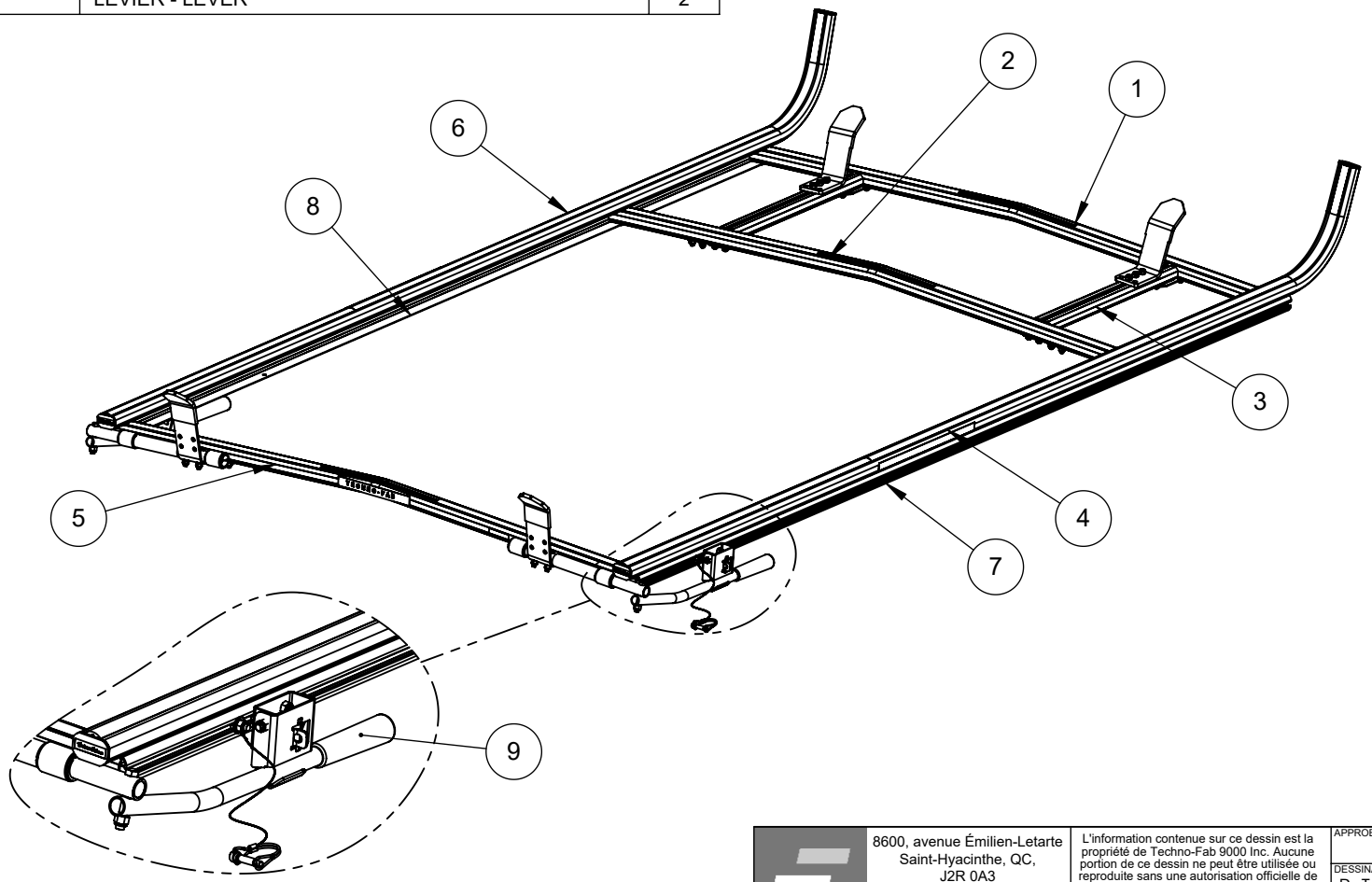
ITEM	# PIECE	DESCRIPTION	QTY.
1	SEA225-005405	BARRE TRANSVERSAL AVANT - FRONT CROSSBAR	1
2	SEA225-005406	BARRE TRANSVERSAL MILIEU - MIDDLE CROSSBAR	1
3	SEA250-005325	LONGERON MAIN AVANT - FRONT Spar	2
4	SEA235-005317	CORNE DROITE - RIGHT HORN	1
5	SEA225-005407	BARRE TRANSVERSAL ARRIERE - REAR CROSSBAR	1
6	SEA235-005318	CORNE GAUCHE - LEFT HORN	1
7	SEA265-005320	ASS. RENFORT DROIT - RIGHT REINFORCEMENT ASS.	1
8	SEA265-005321	ASS. RENFORT GAUCHE - LEFT REINFORCEMENT ASS.	1
9	SEP-3075	LEVIER - LEVER	2

QTÉ:



CT-09-2021

8600, avenue Émilien-Letarte
Saint-Hyacinthe, QC,
J2R 0A3
CANADA
Tél.(450) 253-8400

L'information contenue sur ce dessin est la propriété de Techno-Fab 9000 Inc. Aucune portion de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans une autorisation officielle de Techno-Fab 9000 Inc.

APPROBATION:		DATE:
DESSINATEUR:	P. T.	DATE: 2023-12-19
CONCEPTEUR:		DATE:

POIDS: 15.15 KG

SAUF INDICATION CONTRAIRE
UNITÉS: DIMENSIONS EN mm [PO]

X : ± 1 mm PLUS 300 mm : ± 2 mm
.X : ± .2 mm
.XX : ± .1 mm

TOL. ANGULAIRE: ± 1 DEG.
TOL. PLIAGE: ± 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FILET ET CHANF. 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FINI DE SURFACE 3.2 µm
SUPPRIMER TOUTES ARÊTES VIVES

TITRE: SUPPORT ÉCHELLE - ÉCHELLE LADDER- LADDER RACK

No. PIECE: TW-33-1500

REV.: 1

ECHELLE: 1:33.3

FORMAT: A

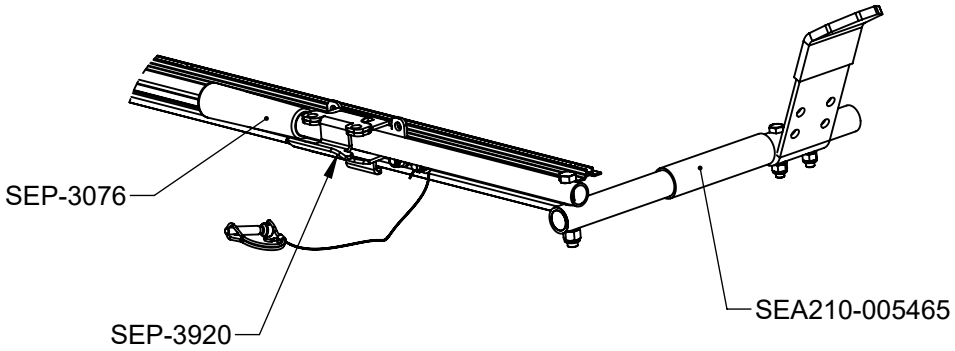
PAGE: 1 DE 6

Rev	Description	Par	Date
1	FAIRE ASSEMBLAGE ET METTRE DANS CUSTOMTOOLS	P. T.	2023-12-19

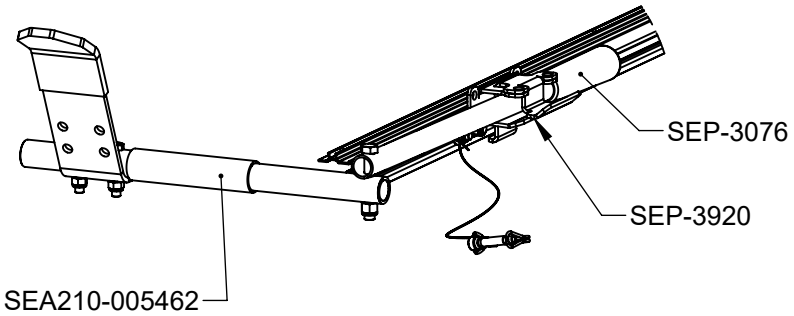
Ancien Dessin:

QTÉ:

OPTION -A- POUR BOITE DE FIBRE



COTÉ GAUCHE



COTÉ DROIT

CT-09-2021

8600, avenue Émilien-Letarte
Saint-Hyacinthe, QC,
J2R 0A3
CANADA
Tél.(450) 253-8400

L'information contenue sur ce dessin est la propriété de Techno-Fab 9000 Inc. Aucune portion de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans une autorisation officielle de Techno-Fab 9000 Inc.

APPROBATION:		DATE:	
DESSINATEUR:	P. T.	DATE:	2023-12-19
CONCEPTEUR:		DATE:	

POIDS: 15.15 KG

SAUF INDICATION CONTRAIRE
UNITÉS: DIMENSIONS EN mm [PO]

X : ± 1 mm PLUS 300 mm : ± 2 mm
.X : ± .2 mm
.XX : ± .1 mm

TOL. ANGULAIRE: ± 1 DEG.
TOL. PLIAGE: ± 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FILET ET CHANF. 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FINI DE SURFACE 3.2 µm
SUPPRIMER TOUTES ARÊTES VIVES

TITRE: SUPPORT ÉCHELLE - ÉCHELLE LADDER- LADDER RACK

No. PIECE: TW-33-1500

REV.: 1

ECHELLE: 1:33.3

FORMAT: A

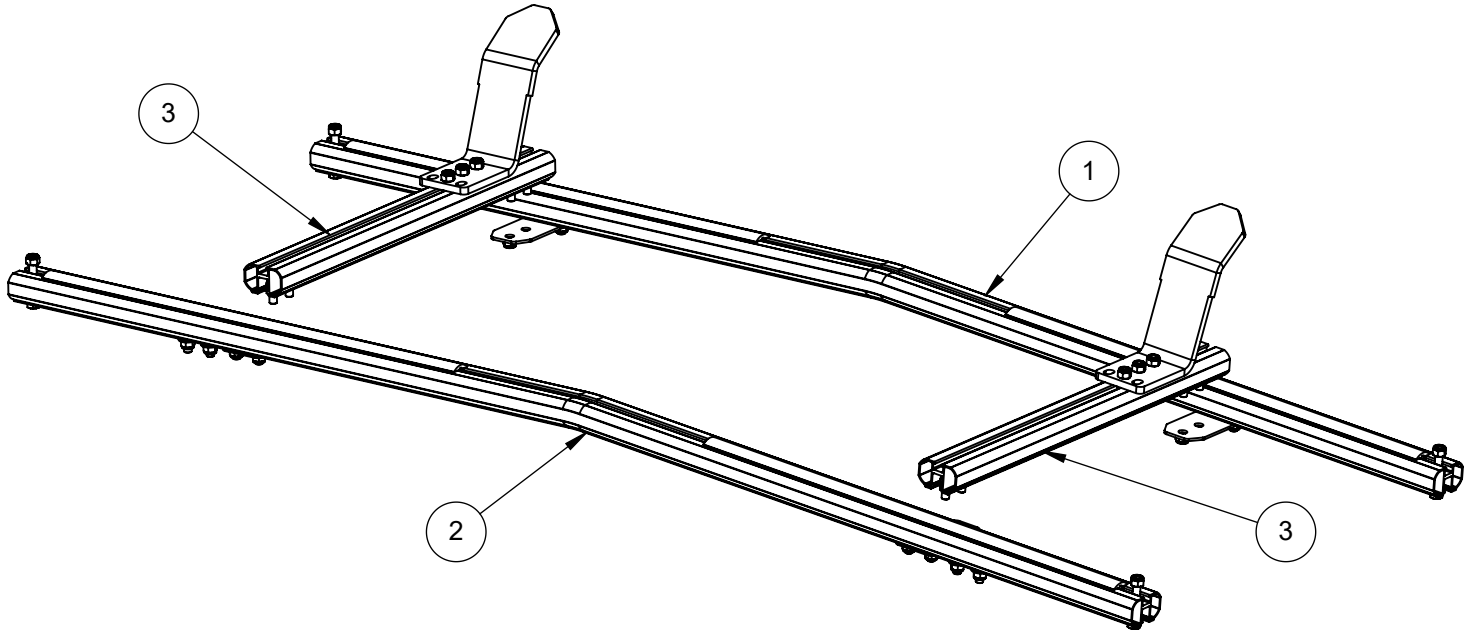
PAGE: 2 DE 6

Rev	Description	Par	Date
1	FAIRE ASSEMBLAGE ET METTRE DANS CUSTOMTOOLS	P. T.	2023-12-19

Ancien Dessin:

ITEM	# PIECE	DESCRIPTION	QTY.
1	SEA225-005405	BARRE TRANSVERSAL AVANT - FRONT CROSSBAR	1
2	SEA225-005406	BARRE TRANSVERSAL MILIEU - MIDDLE CROSSBAR	1
3	SEA250-005325	LONGERON MAIN AVANT - FRONT Spar	2

QTÉ:



FIXER LES PIECES 1 ET 2 AVEC LES PIECES 3.
FIX PARTS 1 AND 2 WITH THE PARTS 3.

CT-09-2021

Rev	Description	Par	Date
1	FAIRE ASSEMBLAGE ET METTRE DANS CUSTOMTOOLS	P. T.	2023-12-19

8600, avenue Émilien-Letarte
Saint-Hyacinthe, QC,
J2R 0A3
CANADA
Tél.(450) 253-8400

L'information contenue sur ce dessin est la propriété de Techno-Fab 9000 Inc. Aucune portion de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans une autorisation officielle de Techno-Fab 9000 Inc.

APPROBATION: | DATE:
DESSINATEUR: P. T. | DATE: 2023-12-19
CONCEPTEUR: | DATE:
POIDS: 15.15 KG

SAUF INDICATION CONTRAIRE
UNITÉS: DIMENSIONS EN mm [PO]

X : ± 1 mm PLUS 300 mm : ± 2 mm
.X : ± .2 mm
.XX : ± .1 mm

TOL. ANGULAIRE: ± 1 DEG.
TOL. PLIAGE: ± 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FILET ET CHANF. 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FINI DE SURFACE 3.2 µm
SUPPRIMER TOUTES ARÊTES VIVES

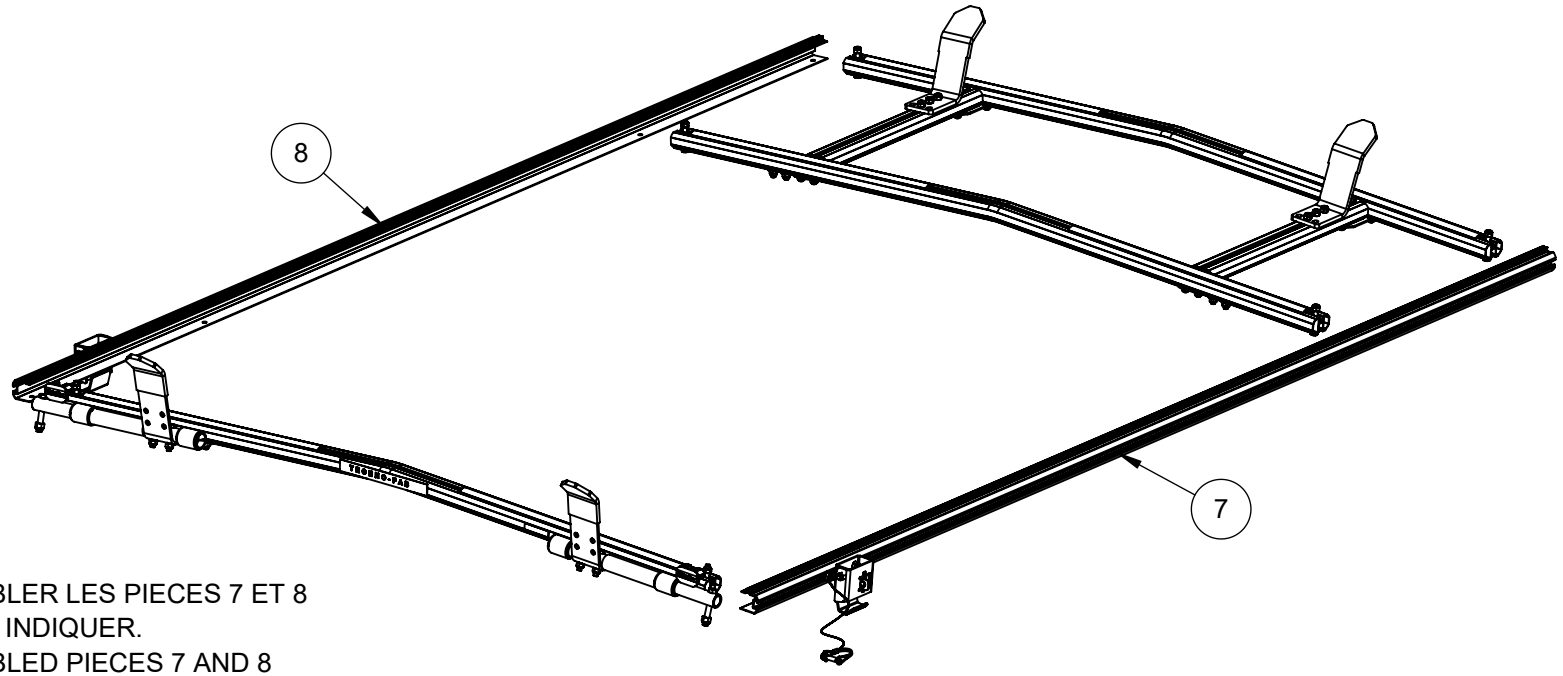
TITRE: SUPPORT ÉCHELLE - ÉCHELLE LADDER- LADDER RACK

No. PIECE: TW-33-1500
REV.: 1
ECHELLE: 1:33.3
FORMAT: A
PAGE: 3 DE 6

Ancien Dessin:

ITEM	# PIECE	DESCRIPTION	QTY.
7	SEA265-005320	ASS. RENFORT DROIT - RIGHT REINFORCEMENT ASS.	1
8	SEA265-005321	ASS. RENFORT GAUCHE - LEFT REINFORCEMENT ASS.	1

QTÉ:



ASSEMBLER LES PIECES 7 ET 8
COMME INDIQUER.
ASSEMBLED PIECES 7 AND 8
AS SHOWN.

CT-09-2021

8600, avenue Émilien-Letarte
Saint-Hyacinthe, QC,
J2R 0A3
CANADA
Tél.(450) 253-8400

L'information contenue sur ce dessin est la propriété de Techno-Fab 9000 Inc. Aucune portion de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans une autorisation officielle de Techno-Fab 9000 Inc.

APPROBATION:		DATE:	
DESSINATEUR:	P. T.	DATE:	2023-12-19
CONCEPTEUR:		DATE:	

POIDS: 15.15 KG

SAUF INDICATION CONTRAIRE
UNITÉS: DIMENSIONS EN mm [PO]

X : ± 1 mm PLUS 300 mm : ± 2 mm
.X : ± .2 mm
.XX : ± .1 mm

TOL. ANGULAIRE: ± 1 DEG.
TOL. PLIAGE: ± 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FILET ET CHANF. 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FINI DE SURFACE 3.2 µm
SUPPRIMER TOUTES ARÊTES VIVES

TITRE: SUPPORT ÉCHELLE - ÉCHELLE
LADDER- LADDER RACK

No. PIECE: TW-33-1500

REV.: 1

ECHELLE: 1:33.3

FORMAT: A

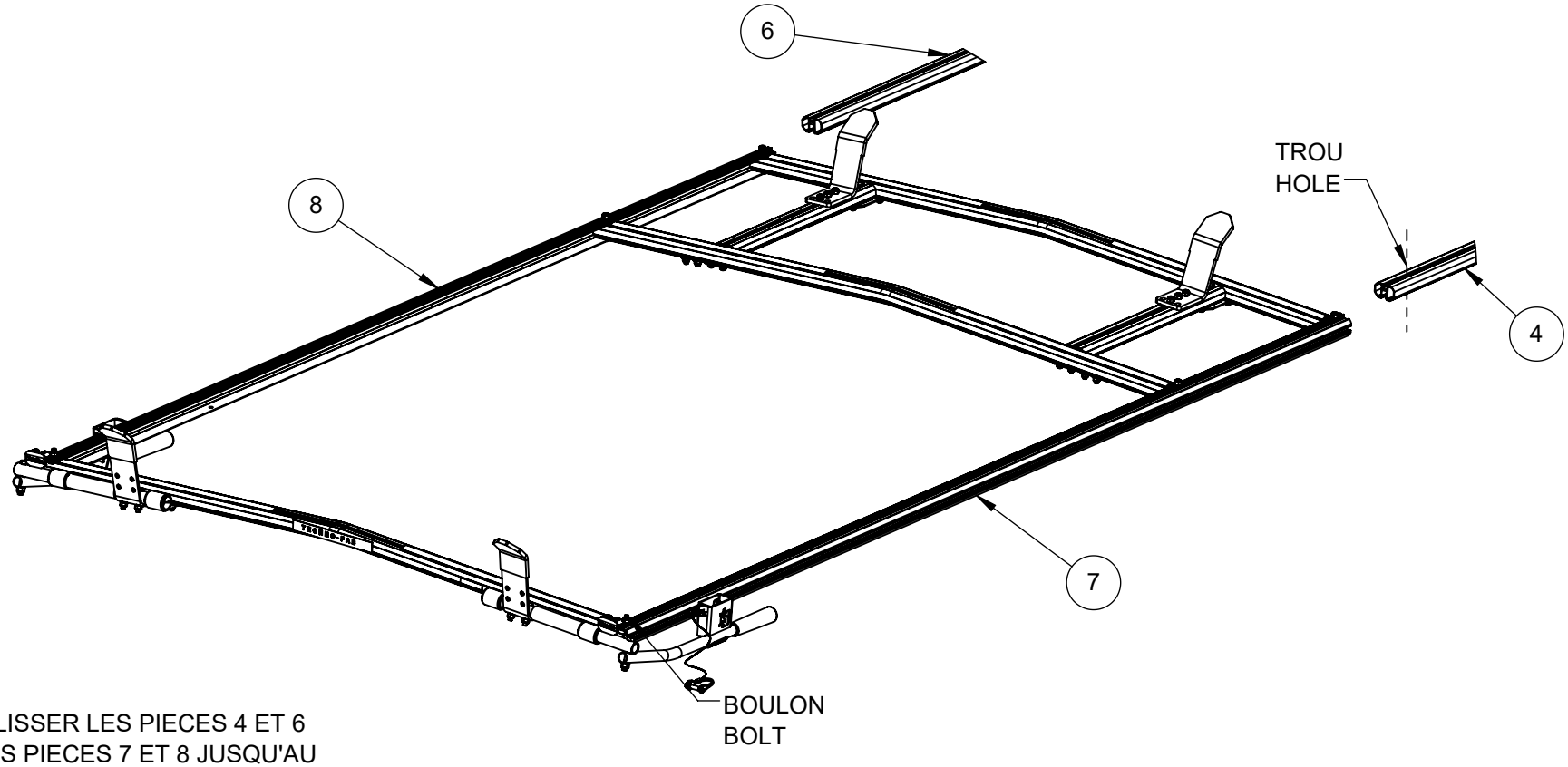
PAGE: 4 DE 6

Rev	Description	Par	Date
1	FAIRE ASSEMBLAGE ET METTRE DANS CUSTOMTOOLS	P. T.	2023-12-19

Ancien Dessin:

ITEM	# PIECE	DESCRIPTION	QTY.
4	SEA235-005317	CORNE DROITE - RIGHT HORN	1
6	SEA235-005318	CORNE GAUCHE - LEFT HORN	1
7	SEA265-005320	ASS. RENFORT DROIT - RIGHT REINFORCEMENT ASS.	1
8	SEA265-005321	ASS. RENFORT GAUCHE - LEFT REINFORCEMENT ASS.	1

QTÉ:



FAIRE GLISSER LES PIECES 4 ET 6
DANS LES PIECES 7 ET 8 JUSQU'AU
BOULON INDIQUER.
SLIDE PIECES 4 AND 6
IN ROOMS 7 AND 8 UNTIL
BOLT INDICATE.

CT-09-2021

8600, avenue Émilien-Letarte
Saint-Hyacinthe, QC,
J2R 0A3
CANADA
Tél.(450) 253-8400

L'information contenue sur ce dessin est la propriété de Techno-Fab 9000 Inc. Aucune portion de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans une autorisation officielle de Techno-Fab 9000 Inc.

APPROBATION:	DATE:
DESSINATEUR: P. T.	DATE: 2023-12-19
CONCEPTEUR:	DATE:

POIDS: 15.15 KG

SAUF INDICATION CONTRAIRE
UNITÉS: DIMENSIONS EN mm [PO]

X : ± 1 mm PLUS 300 mm : ± 2 mm
.X : ± .2 mm
.XX : ± .1 mm

TOL. ANGULAIRE: ± 1 DEG.
TOL. PLIAGE: ± 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FILET ET CHANF. 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FINI DE SURFACE 3.2 µm
SUPPRIMER TOUTES ARÊTES VIVES

TITRE: SUPPORT ÉCHELLE - ÉCHELLE LADDER- LADDER RACK

No. PIECE: TW-33-1500

REV.: 1

ECHELLE: 1:33.3

FORMAT: A

PAGE: 5 DE 6

Rev	Description	Par	Date
1	FAIRE ASSEMBLAGE ET METTRE DANS CUSTOMTOOLS	P. T.	2023-12-19

Ancien Dessin:

QTÉ:

MÉTHODE D'INSTALLATION RECOMMANDÉE

- Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que l'utilisation dont il en fait, respecte les capacités du toit du véhicule, les normes et lois applicables en vigueur
- Il est de la responsabilité du vendeur / installateur de s'assurer que l'installation du produit soit effectuée correctement selon les recommandations
- de Techno-Fab et selon les règles de l'art
- Techno-Fab n'est pas responsable de l'étanchéisation des installations et ne peut être tenu responsable des dommages occasionnés sur les véhicules Détérioration, rouille, perforation
- Par mesure de sécurité, le transport des équipements devrait toujours être effectué avec des supports ajustés adéquatement.
- IL est nécessaire de vérifier périodiquement les boulons et d'ajuster au besoin le serrage de la quincaillerie. (4 fois par année, au changement de saisons.)
- **L'UTILISATION DE CADENAS EST REQUISE LORS DES DÉPLACEMENTS DU VÉHICULE. (sécurité)**
- **NE PAS DÉPASSER LE COUPLE DE SERRAGE MAXIMAL 90 LBF.IN (10N.M)**
- Toujours appliquer du lubrifiant sur les boulons pour les empêcher de gripper. **N'UTILISEZ AUCUN OUTIL À IMPACT, CECI ENDOMMAGERA LES FILETS**
- **IL EST NÉCESSAIRE DE VÉRIFIER PÉRIODIQUEMENT ET D'AJUSTER AU BESOIN LE SERRAGE DE LA QUINCAILLERIE.**

RECOMMENDED INSTALLATION METHOD

- It is the responsibility of the user to ensure that the use he makes of it, respects the capabilities of the roof of the vehicle, applicable standards and laws in force
- It is the dealer / installer 's responsibility to ensure that product installation is done in accordance with Techno-Fab's suggested method, using best trade practices.
- Techno-Fab is not responsible for sealing done during installation, and cannot be held responsible for vehicles damage resulting from poor sealing (deterioration, rust, perforation, etc.).
- For safety reasons, transporting a loaded side rack should only be done after the rack has been properly adjusted.
- It's mandatory to periodically check and. and if necessary, adjust the fasteners. 4 times a years (seasons change).
- **PADLOCKS ARE REQUIRED TO SECURE THE RACK BEFORE DRIVING.**
- **DO NOT EXCEED THE MAXIMUM TORQUE 90 LBF.IN (10N.M)**
- Always apply lubricant to bolts to prevent them from jamming. **DO NOT USE ANY IMPACT TOOLS ON BOLTS & NUTS, THIS WILL DAMAGE THREADS**
- **IT IS MANDATORY TO PERIODICALLY CHECK AND, IF NECESSARY, ADJUST THE FASTENERS.**

L'installation du support sur le véhicule sous-entend que l'installateur reconnait avoir pris connaissance et compris la méthode d'installation suggérée dans le présent manuel.
The installation of the rack on a vehicle implies that the installer acknowledges having read and understood the installation method suggested in this manual

CT-09-2021

8600, avenue Émilien-Letarte
Saint-Hyacinthe, QC,
J2R 0A3
CANADA
Tél.(450) 253-8400

L'information contenue sur ce dessin est la propriété de Techno-Fab 9000 Inc. Aucune portion de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans une autorisation officielle de Techno-Fab 9000 Inc.

APPROBATION:		DATE:	
DESSINATEUR:	P. T.	DATE:	2023-12-19
POIDS:	15.15 KG	CONCEPTEUR:	DATE:

SAUF INDICATION CONTRAIRE
UNITÉS: DIMENSIONS EN mm [PO]

X : ± 1 mm PLUS 300 mm : ± 2 mm
.X : ± .2 mm
.XX : ± .1 mm

TOL. ANGULAIRE: ± 1 DEG.
TOL. PLIAGE: ± 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FILET ET CHANF. 1 mm
NON SPÉCIFIÉ : FINI DE SURFACE 3.2 µm
SUPPRIMER TOUTES ARÊTES VIVES

TITRE: SUPPORT ÉCHELLE - ÉCHELLE LADDER- LADDER RACK

No. PIECE: TW-33-1500

REV.: 1

ECHELLE: 1:33.3

FORMAT: A

PAGE: 6 DE 6

Rev	Description	Par	Date
1	FAIRE ASSEMBLAGE ET METTRE DANS CUSTOMTOOLS	P. T.	2023-12-19

Ancien Dessin: