



655 Eisenhower Drive  
Owatonna, MN 55060 USA  
Téléphone : 507 455-7000  
Service technique : 800 533-6127  
Télec. : 800 955-8329  
Commander : 800 533-6127  
Télec. : 800 283-8665  
Ventes internationales : 507 455-7223  
Télec. : 507 455-7063  
Site Web : otctools.com

Formulaire no 562926

Liste des pièces et consignes  
d'utilisation pour : 5285  
1066521-00-A



Consignes originales

## Élévateur pour groupe motopropulseur

Capacité maximum : 1 650 lb (748 kg)



### Description :

Pour enlever, installer et transporter une grande variété de groupes motopropulseurs. Les pièces habituelles incluent : des ensembles moteur et transmission, des réservoirs d'essence, des essieux moteurs, des ensembles moteurs et boîte-pont, des batteries de véhicules électriques et bien plus.

### Explication des mots indicateurs de sécurité

Le mot indicateur de sécurité désigne le degré ou le niveau de gravité du danger.



**DANGER** : Indique une situation de danger imminent qui, si elle n'est pas évitée, entraînera des blessures graves, voire mortelles.



**AVERTISSEMENT** : Indique une situation potentiellement dangereuse risquant, si elle n'est pas évitée, de provoquer des blessures graves, voire mortelles.



**MISE EN GARDE** : Indique une situation potentiellement dangereuse risquant, si elle n'est pas évitée, de provoquer des blessures mineures ou modérées.

**MISE EN GARDE** : Sans le symbole d'alerte, indique une situation potentiellement dangereuse risquant, si elle n'est pas évitée, de provoquer des dommages matériels.

Feuille no 1 sur 4

Date de publication : Révision F Le 5 mars 2018

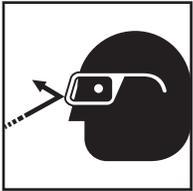
## Consignes de sécurité



**AVERTISSEMENT** : Afin d'éviter les blessures et dommages à l'équipement,



- Étudiez, comprenez et suivez toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil.
- Portez une protection oculaire qui satisfait aux normes OSHA et ANSI Z87.1.
- Aucune modification ne doit être apportée à ce produit
- Avant d'utiliser cet élévateur, inspectez-le pour vous assurer qu'il n'y a pas de fuite et qu'aucune pièce n'est endommagée, lâche ou manquante. Remplacez immédiatement tout tuyau ou cordon électrique coupé, effiloché ou endommagé.
- N'utilisez que les accessoires et adaptateurs fournis par le fabricant.
- Supportez adéquatement le véhicule avant d'y effectuer des réparations.
- Serrez de façon sécuritaire les courroies autour des pièces soulevées.
- Ne dépassez pas la capacité nominale.
- Ne soulevez et ne déplacez pas une charge dont le centre de gravité se situe à l'extérieur des roues. Un élévateur qui bascule peut causer des blessures.
- Ne déplacez pas l'élévateur pendant que la charge est soulevée. Abaissez complètement la charge avant de la déplacer ou de la ranger.
- Déplacez lentement et avec prudence une charge sur une surface inclinée ou pour contourner un coin de mur. Un élévateur qui bascule peut causer des blessures.
- N'utilisez l'élévateur que sur une surface rigide et de niveau.
- Ne vous tenez pas sous une charge supportée par l'élévateur.
- La pièce soulevée doit être maintenue en place de façon sécuritaire avant de pouvoir être enlevée de l'élévateur.



## Instructions d'utilisation

### Enlever une pièce

1. Suivez les instructions d'entretien recommandées par le fabricant du véhicule pour enlever une pièce.
2. Placez l'élévateur pour groupe motopropulseur sous le véhicule. Branchez le tuyau d'air à la pompe.
3. Utilisez la pédale pour soulever l'élévateur jusqu'à la charge.
4. Ajustez convenablement les blocs de bois autour de la pièce, puis serrez les écrous pour fixer les blocs en place.
5. Faites tourner les vis d'ajustement pour aligner l'élévateur avec la pièce. Soulevez l'élévateur jusqu'à la bonne position.
6. Placez les courroies autour de la pièce, puis serrez les courroies de façon sécuritaire aux trous pour crochets.
7. Enlevez tous les écrous restants sur la pièce du véhicule.
8. Abaissez complètement l'élévateur pour groupe motopropulseur en utilisant la pédale.
9. Enlevez l'élévateur et la charge de sous le véhicule.

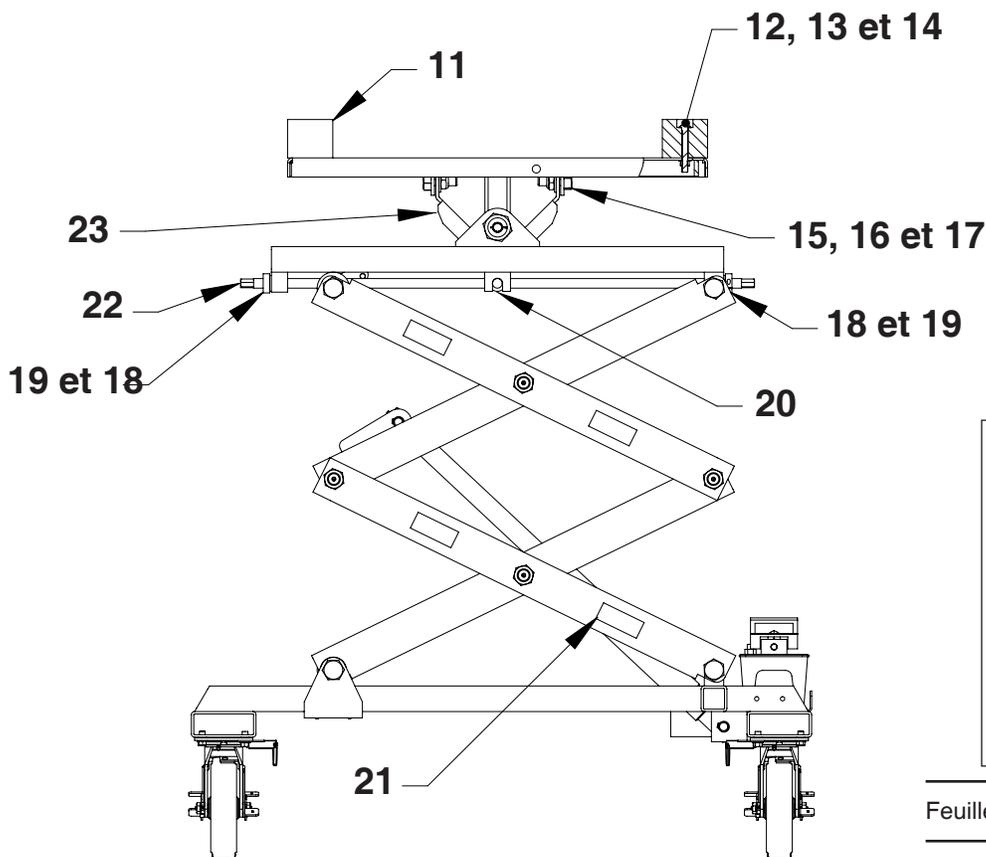
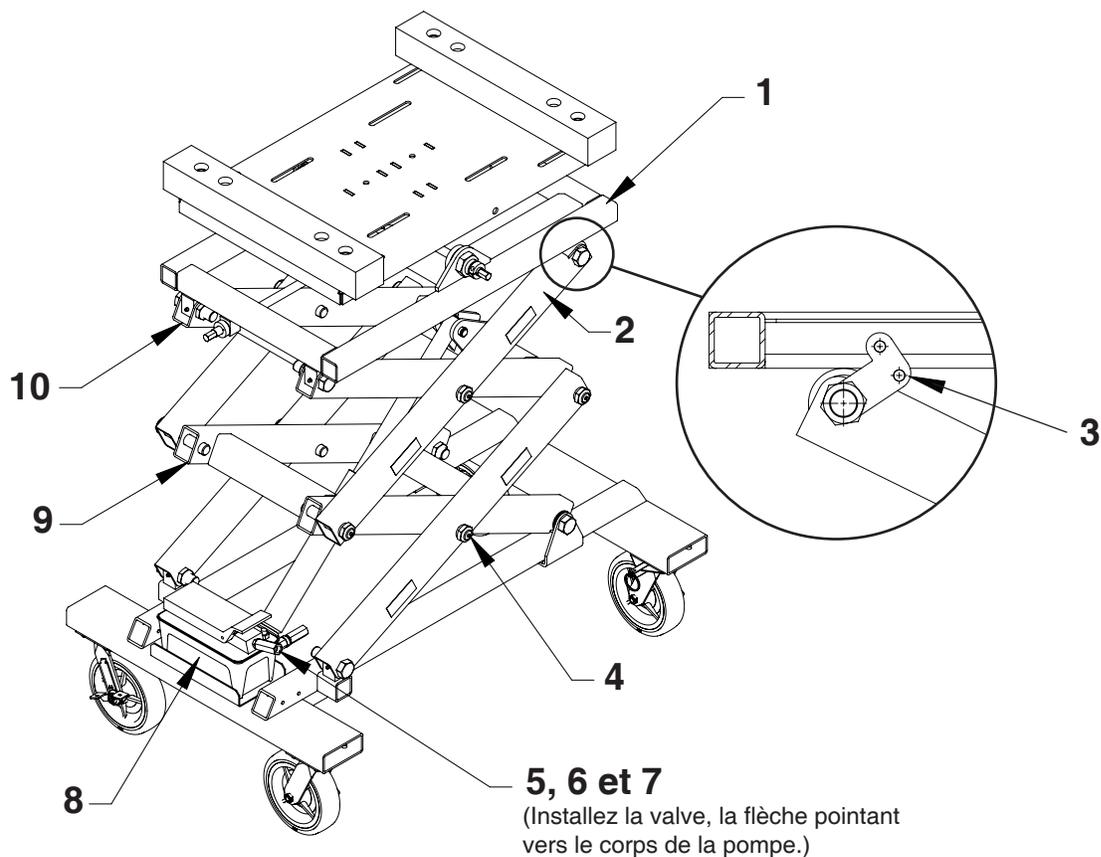
### Installation

1. Placez l'élévateur pour groupe motopropulseur sous le châssis.
2. Soulevez l'élévateur pour groupe motopropulseur et tournez les vis d'ajustement pour aligner la pièce dans la bonne position.
3. Suivez les instructions d'entretien recommandées par le fabricant du véhicule pour installer la pièce.

## Entretien

Utilisez un lubrifiant de bonne qualité pour lubrifier régulièrement les points de pivotement, vis d'ajustement et roulettes pivotantes.

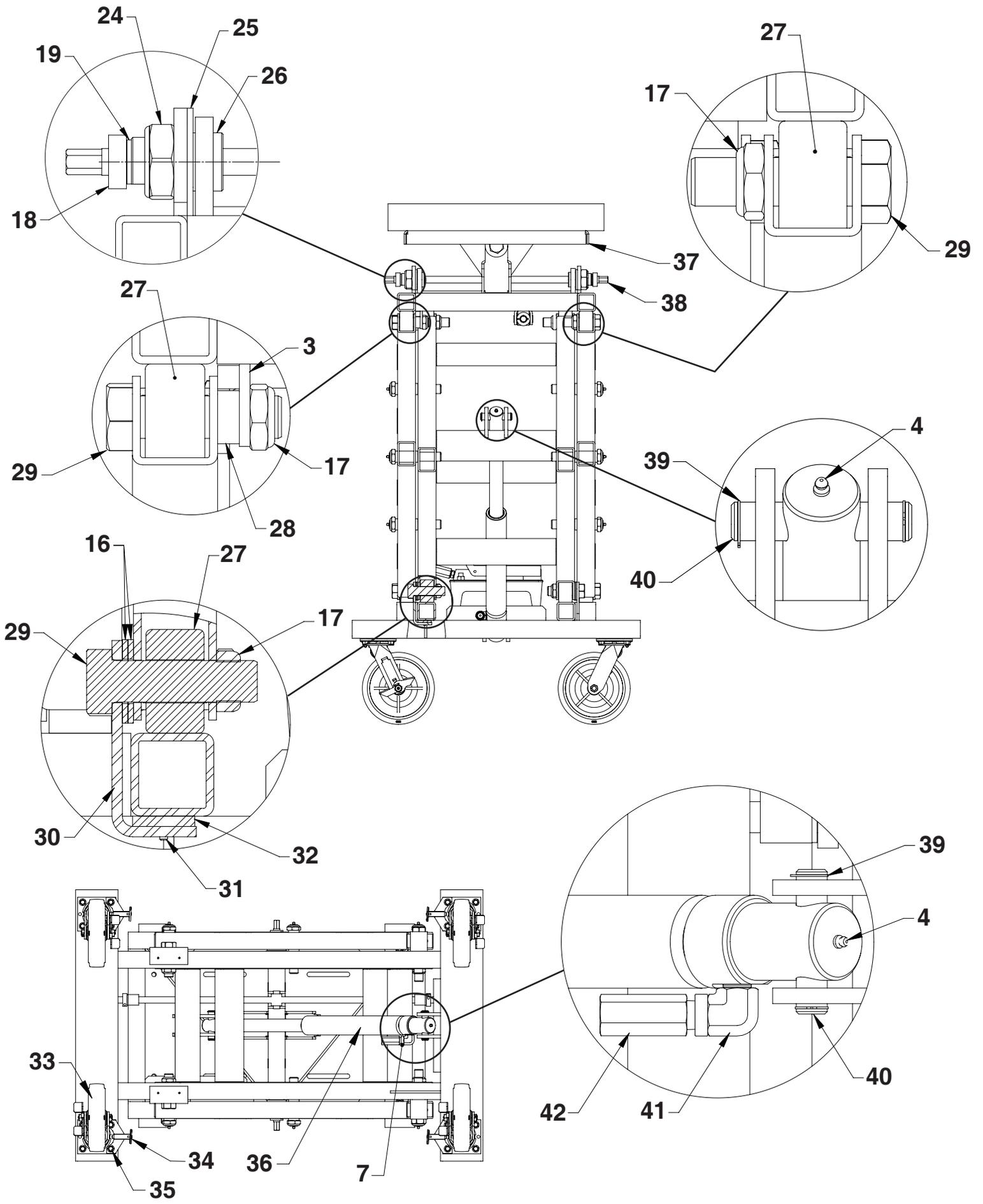
Liste des pièces



**Veillez visiter le  
OTCparts.com pour  
commander des pièces de  
rechange**

Ce document contient une liste des pièces du produit et des renseignements concernant son fonctionnement et son entretien. Les articles indiqués dans cette liste des pièces de rechange ont été scrupuleusement testés et sélectionnés par OTC. N'utilisez que des pièces de rechange OTC.

Si vous avez la moindre question portant sur le produit, adressez-vous au service technique OTC en composant le 1 800 533-6127.

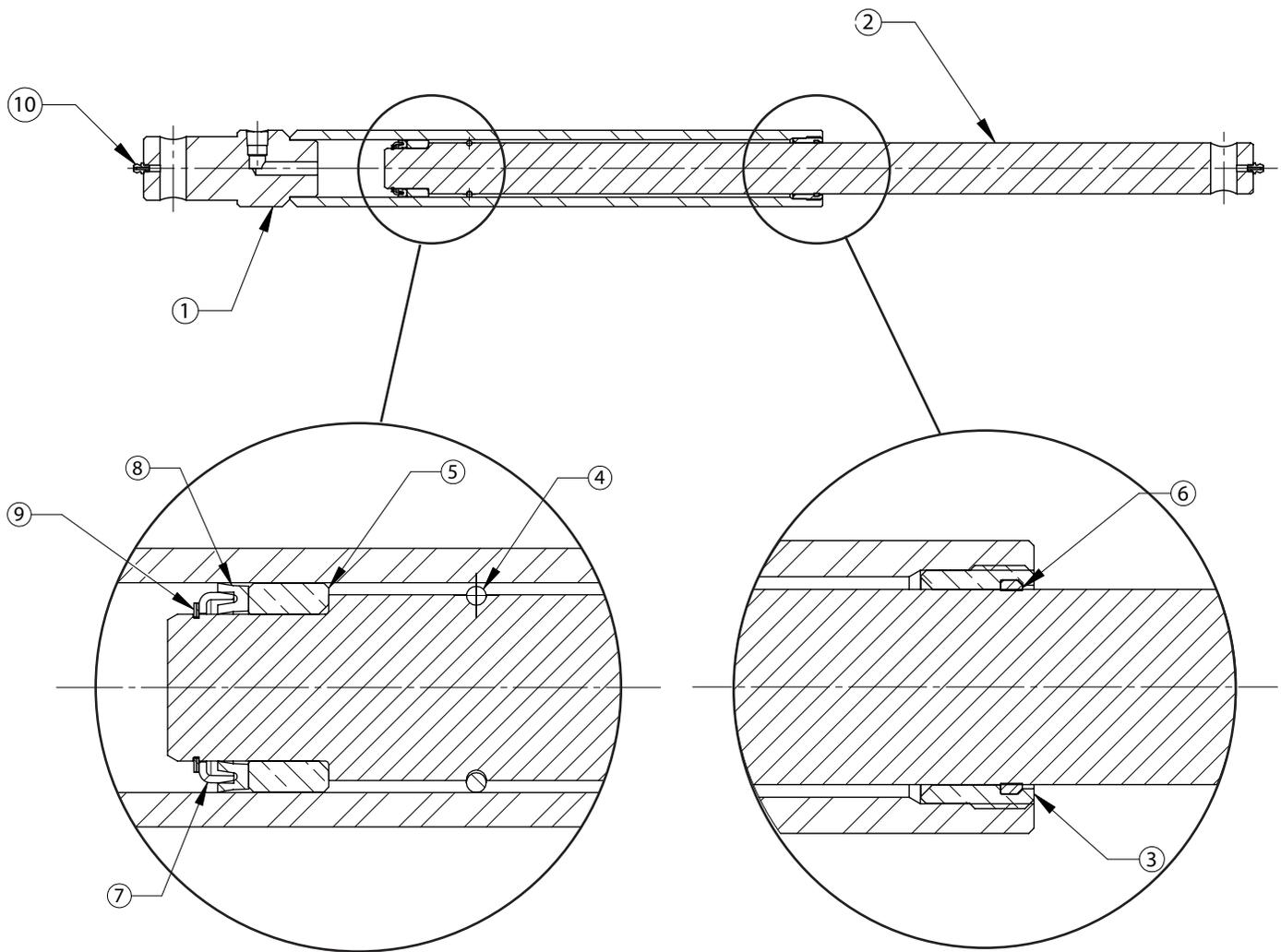


## Liste des pièces

No d'article	Qté	No de pièce	Description
1	1	<b>564082</b>	Semelle (pour 5285)
	1	<b>576775</b>	Semelle (pour 1066521-00-A)
2	4	<b>564060</b>	Tube de cadre
3	1	<b>564088</b>	Plaque de retenue
4	12	<b>16696</b>	Embout de graissage
5	1	<b>566055</b>	Soupape de régulation de débit intégré (Installez la soupape, la flèche pointant vers le corps de la pompe.)
6	1	<b>10673</b>	Raccord droit
7	1	<b>563966</b>	Tuyau hydraulique
8	1	<b>560111</b>	Pompe à air
9	1	<b>564063</b>	Cadre d'élévation (pour 5285)
	1	<b>576774</b>	Cadre d'élévation (pour 1066521-00-A)
10	1	<b>564058</b>	Cadre d'élévation (pour 5285)
	1	<b>576773</b>	Cadre d'élévation (pour 1066521-00-A)
15	2	<b>564094</b>	Boulon d'assemblage à tête hexagonale
16	6	<b>11253</b>	Rondelle de type « A »
17	18	<b>564076</b>	Contre-écrou hexagonal
18	4	<b>526998</b>	Bague de blocage
20	2	<b>523970</b>	Tourillon
21	8	<b>218297</b>	Autocollant d'avertissement
22	1	<b>523964</b>	Vis de pression
23	1	<b>564090</b>	Table basculante
26	2	<b>564079</b>	Douille
27	4	<b>579188</b>	Galet
28	1	<b>564084</b>	Entretoise
29	8	<b>564092</b>	Boulon d'assemblage à tête hexagonale
36	1	<b>565808</b>	Vérin hydraulique
37	1	<b>523969</b>	Table
38	1	<b>523966</b>	Vis de pression
41	1	<b>564118</b>	Coude
42	1	<b>564117</b>	Fusible de vitesse

## Liste des trousse de remplacement

article		
No	Qté	Description
<b>565243 Trousse d'équipement</b>		
19	4	Rondelle de palier de butée
24	2	Contre-écrou à garniture en nylon
25	2	Rondelle
<b>565244 Trousse d'armature (pour 5285)</b>		
30	2	Armature
31	4	Vis (10-24 x 1/2)
32	2	Barre de guidage
<b>577249 Trousse d'armature (pour 1066521-00-A)</b>		
30	2	Armature
31	4	Vis (10-24 x 1/2)
32	2	Barre de guidage
<b>565247 Jeu de blocs de bois</b>		
11	2	Bloc de bois
12	4	Boulon de carrosserie
13	4	Rondelle
14	4	Écrou hexagonal
<b>579910 Trousse d'équipement d'axe de vérin</b>		
39	4	Bague de retenue
40	2	Axe d'articulation du vérin
<b>579912 Trousse de roulettes</b>		
33	1	Roulette pivotante avec frein
34	1	Verrou de roulette pivotante
<b>579913 Jeu d'écrou</b>		
35	6	Boulon de bride dentelé (3/8 po – 16 X 3/4 po)



**Liste de pièces du vérin**

**566057 Trousse de remplacement de joints**

No d'article	Qté	No de pièce	Description
1	1	<b>565801</b>	Ensemble soudé du vérin
2	1	<b>565804</b>	Tige
3	1	*	Écrou de serrage
4	1	*	Bague de retenue
5	1	*	Douille de vérin
6	1	*	Essuyeur de tige
7	1	*	Ancrage
8	1	*	Joint en coupelle (type piston)
9	1	*	Bague de retenue externe
10	2	*	Embout de graissage

article No	Qté	Description
3	1	Écrou de serrage
4	1	Bague de retenue
5	1	Douille de vérin
6	1	Essuyeur de tige
7	1	Dispositif de retenue de bille
8	1	Joint en coupelle
9	1	Bague de retenue externe
10	2	Embout de graissage

\* Compris dans la trousse de remplacement de joints



## Inspection et entretien

**MISE EN GARDE:** Pour éviter les blessures corporelles :

- Seule une personne qualifiée peut effectuer les inspections et les réparations de cet élévateur pour groupe motopropulseur.
- Avant chaque utilisation, un inspecteur approuvé doit inspecter l'élévateur pour groupe motopropulseur pour la présence de coudes, fissures, bosses, trous allongés ou pièces manquantes. En cas de dommage, n'utilisez pas l'appareil.
- N'utilisez que les pièces de rechange mentionnées dans la liste des pièces de ce document. Les articles indiqués dans cette liste de pièces de rechange ont été scrupuleusement testés et sélectionnés par OTC.

### Inspection

Avant chaque utilisation, un inspecteur approuvé doit inspecter l'élévateur pour groupe motopropulseur pour la présence de coudes, fissures, bosses, trous allongés ou pièces manquantes. En cas de dommage, n'utilisez pas l'appareil.

### Entretien

Lubrifiez de façon périodique les vis et roues de l'élévateur à l'aide d'huile ou de graisse lubrifiante.

### Réparation

Lors de la réparation de l'élévateur pour groupe motopropulseur, n'utilisez que les pièces de rechange mentionnées dans la liste des pièces de ce document. Les articles indiqués dans cette liste de pièces de rechange ont été scrupuleusement testés et sélectionnés par OTC.

### Élimination

À la fin de la durée de vie utile de l'élévateur pour groupe motopropulseur, le mettre aux rebuts en respectant les réglementations de l'État, de la province, du pays ou de la région.

## INFORMATION IMPORTANTE SUR LE PRODUIT

Notez le numéro de série et l'année de fabrication pour référence future. Consultez l'étiquette d'identification du produit sur l'appareil pour obtenir ces renseignements.

5285

1066521-00-A

No de série : \_\_\_\_\_ Année de fabrication : \_\_\_\_\_