



# SL-400

## Portique de manutention hydraulique

Respecte les  
normes de sécurité  
ASME B30.1-2015

Des fonctions  
standards de  
référence



▼ SL-400



## Levage de précision et positionnement de charges lourdes

La référence en matière de sécurité et de contrôle



### INTELLI-LIFT

Le système de commande sans fil Intelli-Lift est fourni avec tous les portiques de manutention hydrauliques Enerpac.

Ce dispositif, qui offre une sécurité et un contrôle maximum, comprend les fonctions suivantes :

- Communication bidirectionnelle chiffrée supprimant les interférences causées par les autres appareils
- Fonctionnement à distance grâce à un contrôle multicanal sans fil (2,4 GHz) ou filaire (RS-485)
- Réglage sur vitesse lente ou rapide
- Synchronisation automatique du levage avec une précision de 24 mm (0.95 pouce)
- Synchronisation automatique de la translation avec une précision de 15 mm (0.60 pouce)
- Dispositifs d'alerte de surcharge et de course
- Commande à distance du dispositif de déplacement latéral
- Bouton d'arrêt d'urgence.

### Stabilité

- Utilise les mêmes chemin de roulement que ceux utilisés sur notre gamme SBL, assurant ainsi une bonne stabilité
- Reprend une base qui a fait ses preuves : celle du SBL-500.

### Qualité et sécurité

- Conçu et testé pour respecter les normes de sécurité ASME B30.1-2015
- Test Lloyds à 120 % de la charge de travail maximum.

### Innovation

- Centrale hydraulique intégrée dans chaque pied afin de ne pas encombrer la zone de travail
- Commandes sans fil pour une visibilité optimale sur la charge
- Système de translation intégré dans le pied pour un déplacement de la charge en toute sécurité.



◀ Portique de la série SL-400 pendant un test de charge.

# Portique de manutention hydraulique de la série SL-400



## Portiques de manutention hydrauliques

Les portiques de manutention hydrauliques sont une manière sûre et efficace de lever et de positionner des charges lourdes là où les grues traditionnelles ne peuvent être utilisées et où des structures permanentes ne sont pas envisageables.

Les portiques de manutention hydrauliques sont placés sur des chemins de roulement afin de permettre le déplacement de charges lourdes, en plusieurs points avec un seul élément de manutention.

Enerpac propose trois séries de portiques de manutention hydrauliques :

- Le **Super Lift de la série SL**, conçu pour une rentabilité optimale, doté d'un contrôle optimal et d'une capacité il est utilisé avec à des vérins télescopiques à 2 ou 3 étages.

- L'ultra résistant **Super Boom Lift de la série SBL**, qui offre une capacité allant jusqu'à 1069 tonnes métriques et une capacité de levage à 3 étages grâce à sa structure en éperon.
- Le **Mega Boom Lift de la série MBL**, qui englobe toutes les fonctionnalités de la série SBL et offre une capacité de charge maximale sur toute la longueur de la course.

Tous les portiques de manutention hydrauliques Enerpac sont livrés avec des propriétés et des systèmes de contrôle spécifiques pour assurer une stabilité et une sécurité optimales.

Série  
**SL**  
**400**

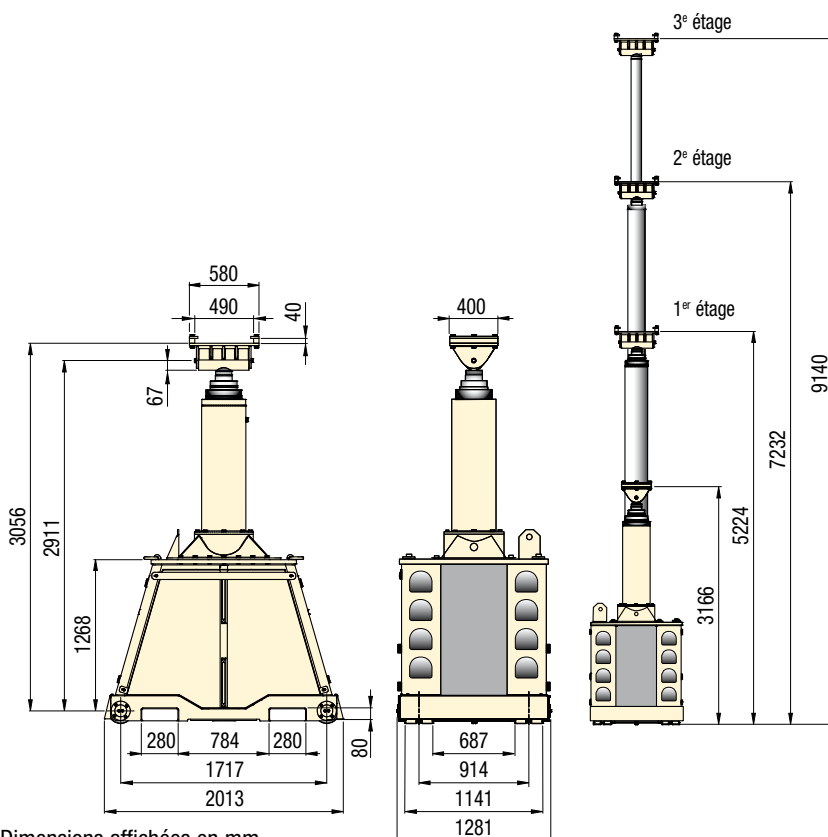


Capacité avec 4 tours :

**188 - 408 tonnes**

Hauteur de levage :

**5,23 - 9,14 mètres**



Dimensions affichées en mm.

Phase d'extension	Capacité * avec 4 tours tonnes (kN)	Poids par tour (kg)	Référence (4 tours)
1	<b>408</b> (4000)	4600	<b>SL-400</b>
2	<b>408</b> (4000)		
3	<b>188</b> (1840)		

\* en tonne métrique.

## ▼ Accessoires en option



### Chemin de roulement

Disponibles en deux dimensions (3 et 6 m), elles facilitent la mise à niveau du pied du portique.



### Poutres supérieures

Vendues par deux, elles disposent de points de levage et de fourreaux facilitant le positionnement sur les pieds de portique. Disponibles en longueur standard de 8, 10 et 12 mètres.



### Dispositif de déplacement latéral électrique

Propulsion électrique contrôlée par les commandes standard du portique. Chaque jeu comprend 4 unités et 2 barres d'extension.



### Oreilles de levage

Elles servent à transférer la charge en haut de la poutre supérieure. Possibilité de supporter une manille de 250 tonnes ou de les fixer directement à la charge levée.

# Portique de manutention hydraulique, SL-400



## La gamme d'outils industriels

### Vérins et outils de levage

- Usage général
- Aluminium léger
- Extra plat
- Flat-Jac®, faible hauteur
- Tireur
- Piston creux
- Précision
- Longue course
- Fort tonnage
- Vérins de levage POWR'RISER®
- Crics
- Jeux de vérins-pompes

### Pompes

- Manuelles
- Sans fil et électriques
- À air comprimé
- À combustion

### Composants du système

- Flexibles, raccords, huile
- Manomètres, adaptateurs
- Manifolds, raccords

### Valves

- Distributeurs 3 et 4 voies
- De contrôle du débit et pression

### Presses

- Établi, atelier et cadre mobile
- Bâti de presse et col de cygne
- Dynamomètres et cellules de charge

### Extracteurs

- Ensembles extracteurs
- Ensembles extracteurs tous usages
- Extracteurs Posi Lock®

### Outillages

- Ensembles et outillages de maintenance
- Poinçons
- Vérins hydrauliques à patte
- Écarteur de levage vertical
- Patins rouleurs
- Cisailles
- Cintreuses
- Écarteurs de brides

### Outils de serrage

- Multiplicateurs
- Clés dynamométriques
- Douilles
- Tendeurs de boulons
- Pompes pour clés dynamométriques et de serrage
- Outils d'alignement de brides
- Outil à rectifier les brides
- Casse-écrous

### Enerpac Service Van

## Enerpac dans le monde

Pour une liste complète des adresses, voir : <http://www.enerpac.com/fr/nous-contacter>

## À propos d'Enerpac

Premier fournisseur mondial de solutions hydrauliques haute pression, Enerpac est connu pour la grande variété de ses produits, son expertise locale et son réseau de distribution qui s'étend sur tous les continents. Ayant fait ses preuves dans de nombreux secteurs, Enerpac continue à développer et à fabriquer des outils et équipements hydrauliques de haute qualité destinés à des applications industrielles multiples et variées.

### www.enerpac.com

- Calculateur de serrage en ligne
- En savoir plus sur les outils hydrauliques
- Promotions
- Nouveaux produits
- Catalogues électroniques
- Salons professionnels
- Manuels (instructions et fiches de réparation)
- Distributeurs & centres de service les plus proches
- Les produits Enerpac en action
- Solutions intégrées



## Solutions hydrauliques permettant de contrôler le déplacement et le positionnement des charges lourdes

Outre le plus gros catalogue du monde en produits de levage de charges lourdes et de contrôle des charges, Enerpac dispose du savoir-faire nécessaire pour faire fonctionner ces programmes ensemble ou les modifier afin de vous proposer un dispositif de levage qui répondra à vos besoins les plus stricts et les plus spécifiques.

Enerpac dispose d'une expérience exceptionnelle dans la fourniture de systèmes hydrauliques appliqués au déplacement et au positionnement contrôlés de lourdes charges. Quelles que soient vos applications industrielles, Enerpac est en mesure de vous fournir la solution et le service dont vous avez besoin pour exécuter votre mission avec efficacité et en toute sécurité.

### Commande de produits et de catalogues

Pour trouver le nom du centre de service ou du distributeur Enerpac le plus proche, pour demander de la documentation ou une assistance technique, contactez Enerpac à l'une des adresses que vous trouverez sur [www.enerpac.com](http://www.enerpac.com), ou posez votre question par e-mail : [info@enerpac.com](mailto:info@enerpac.com)

- Systèmes de levage synchronisé
- Systèmes de levage par étapes
- Systèmes de pose de pont
- Systèmes de hissage synchronisé
- Portiques de manutention hydrauliques
- Systèmes de levage lourd
- Systèmes de débardage
- Tours autoérectiles
- Systèmes d'extraction à chaîne
- Remorque modulaire automotrice (SPMT).

Votre distributeur Enerpac :