

Options

Pour optimiser l'utilisation de nos manipulateurs en fonction de vos besoins, vous trouverez ci-après toutes les options disponibles sur nos produits.

Merci de nous contacter pour plus d'information.

Options disponibles pour les produits suivants:

Bras Manipulateur, Systèmes de rails croisés, Control Box et Préhenseur

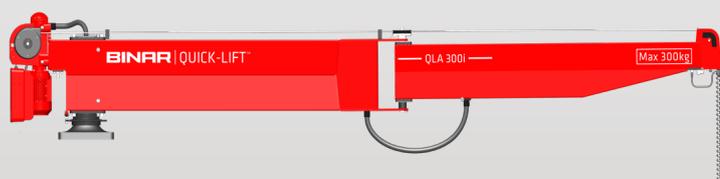
OPTIONS

POUR BRAS MANIPULATEURS

Quick-Lift Arm 50i/100i/ 200i/ 300i Quick-Lift Arm 50i/ 100i /200i Overhead Mounted

Afin d'adapter le manipulateur Quick-Lift à votre site de production, le bras, la potence et la plaque de base sont disponibles en couleurs non standards.

Standard colour Quick-Lift Arm: RAL 3002 (Carmine Red)



QUICK-LIFT ARM 50i/100i/200i/300i QUICK-LIFT ARM 50i/ 100i/ 200i OM	Référence N°
Bras et de l'unité de moteur en couleur non standard. Code RAL exigé.	70006
La potence en couleur non standard. Code RAL exigé.	70002
La plaque base en couleur non standard. Code RAL exigé.	70005

LIEN INTERMEDIAIRE pour QLA 50i/100i/200i/300i

En ajoutant un lien intermédiaire entre le bras externe et interne, le bras externe peut être plié parallèlement au bras interne.

La longueur totale du bras est élargie de 200 mm.

Options non disponible sur un QLAT.

Colour: RAL 3002



LIEN INTERMEDIAIRE POUR QLA	Référence N°	Poids
QLA 50i Longueur de bras 3 m	013673	7 kg / 15,4 lbs
QLA 100i Longueur de bras 3 m	013675	8 kg / 17,6 lbs
Longueur de bras 4 & 5 m	013677-1	10 kg / 22 lbs
QLA 200i Longueur de bras 3 m	013677-2	11 kg / 24,2 lbs
Longueur de bras 4 & 5 m	013679	15 kg / 33 lbs
QLA 300i Longueur de bras 3 & 4 m	013679	15 kg / 33 lbs

FREIN pour QLA 50i/100i/200i/300i

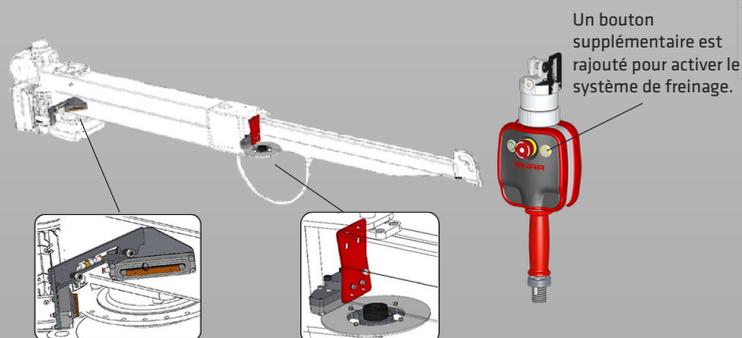
Un frein pneumatique peut être ajouté en option pour un QLA. Le frein pneumatique est composé de deux unités: un frein interne et un frein externe.

Le frein interne: Un frein est rajouté et le disque de frein existant sera utilisé.

Pour le frein externe il y a un disque supplémentaire et une plaquette de frein est rajoutée. Vendu uniquement sur les nouveaux bras Quick-Lift Arm.

La fonction du frein est activée et désactivée par un bouton sur la poignée sensitive.

PNEUMATIC PARKING BRAKE FOR QLA 50i/100i/200i/300i	Référence N°	Poids
QLA 50i 3m	013795	6 kg / 13,3 lbs
QLA 100i Longueur de bras 3 m	013796	6,6 kg / 14,5 lbs
Longueur de bras 4 & 5 m	013797	6,9 kg / 15,2 lbs
QLA 200i Longueur de bras 3 m	013797	6,9 kg / 15,2 lbs
Longueur de bras 4 & 5 m	013798	7,6 kg / 16,8 lbs
QLA 300i Longueur de bras 3 & 4 m	013798	7 kg / 16,8 lbs



BINAR QUICK-LIFT SASU

8 Route de l'Espace • 44690 La Haie-Fouassière
France • tél +33 2 28 23 17 97 • e-mail info@binar.fr
web www.binarquicklift.com

BINAR
Improving your productivity

OPTIONS

POUR BRAS MANIPULATEURS

COULEUR ET HAUTEUR EN OPTION pour poteau et plaque de base

Pour mieux répondre à vos besoins spécifiques, nos poteaux et plaques de base sont disponibles dans la couleur de votre choix. Poteau et plaque de base: RAL 7016 (gris anthracite)



Potence Réf. N°: 013811 (Standard)
Potence Réf. N°: 013812 (Longueur optionnelle)

4 vis verin M20 incluses
Épaisseur du sol obligatoire >160 mm.
Qualité du béton obligatoire C20/25.
Boulons d'ancrage non inclus.
Pillar standard colour: RAL 7016 (Anthracite Grey)



Potence Réf. N°: 013811 (Standard)
Potence Réf. N°: 013812 (Longueur optionnelle)

4 vis verin M20 incluses
Épaisseur du sol obligatoire >200 mm.
Qualité du béton obligatoire C20/25.
Boulons d'ancrage non inclus.
Pillar standard colour: RAL 7016 (Anthracite Grey)



Plaque base Réf. N°: 000494

Dimensions 800 x 800 mm, épaisseur 30 mm

A utiliser lorsque l'épaisseur du sol ou la qualité du béton sont faibles
Floor plate standard colour: RAL 7016 (Anthracite Grey)

OPTIONS POUR LES BRAS ET POTEAUX	Référence N°	Weight
Potence Standard. Pour QLA 50i, tous les 100i, 200i: 3 mètres.	013811	113 kg / 249 lbs
Longueur de potence optionnelle. Longueur entre 1500 - 5000 mm. Poids delta pour QLA 50i, tous les 100i et 200i: 3 mètres.	013812	+/- 28 kg/m +/- 61,7 lbs/m
Potence standard. Pour tous les QLA 200i sauf 3 mètres, et tous les 300i.	013814	121 kg / 266,8 lbs
Longueur de potence optionnelle. Longueur entre 1500 - 5000 mm. Poids delta pour tous les QLA 200i sauf 3 mètres, et tous les 300i.	013815	+/- 29 kg/m +/- 63,9 lbs/m
Plaque de base	000494	150 kg / 330,7 lbs
Si la couleur de la potence est différente de la couleur standard, le code RAL sera exigé. Prix sur demande.	70002	
Si la couleur de la plaque de base est différente de la couleur standard, le code RAL sera exigé. Prix sur demande pour la référence N°: 000494.	70005	

OPTIONS

POUR SYSTÈME DE RAILS

Quick-Lift Rail 125i/ 200i/ 300i Quick-Lift Rail Torque and Quick-Lift Driven

Cette solution comprend l'adaptation du QLR 125i avec un torque vertical ou un torque à couple; une fixation couple et un cadre horizontal sont nécessaires. Il est recommandé d'y rajouter le système de freinage pneumatique. Plusieurs options sont disponibles. Le système de freinage est à déterminer avec le client.



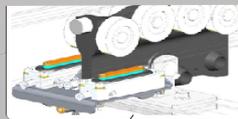
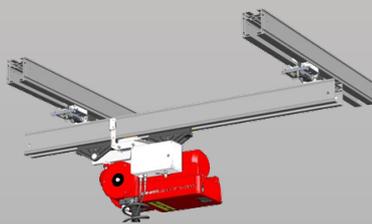
QUICK-LIFT RAIL 125I/ 200I/ 300I QUICK-LIFT RAIL TORQUE, QUICK-LIFT DRIVEN	Référence N°
Le système de freinage est disponible et recommandé en option. Le système de freinage doit être déterminé en collaboration avec le client.	70007
Disponible en couleur hors standard. Code RAL exigé.	

FREIN pour Quick-Lift Rail 125i

Le système de frein pneumatique peut être rajouté au QLR 125i daN. Ce frein est conçu pour être utilisé avec un système de rail de marque Eepos.

Le système de freinage est composé de trois freins: deux freins sont fixés sur les poutres fixes en direction X, et le troisième sur la poutre mobile en direction-Y, avec l'unité de contrôle pneumatique.

La fonction de freinage est activée ou désactivée par l'appui du bouton sur la poignée sensitive.



Le système de frein est fixé aux plaques de montage des chariots du rail. Les plaquettes de frein utilisent la surface intérieure du rail pour le freinage.

La fonction du frein est activée et désactivée par un bouton supplémentaire sur la poignée sensitive. Un fichier de paramètres sera nécessaire.



SYSTÈME DE FREIN PNEUMATIQUE POUR QLR 125i	Référence N°	Weight
Frein pneumatique QLR 125i.	101290	4,3 kg / 9,5 lbs

OPTIONS

FOR RAIL SYSTEMS

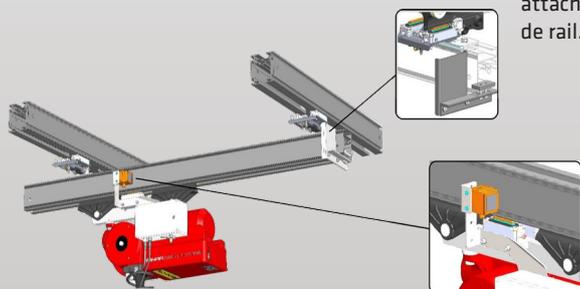
SYSTÈME STOP AND GO pour Quick-Lift Rail 125i

Le système pneumatique "Stop and Go" peut être rajouté au QLR 125i. Il est conçu pour utiliser le système de rails Eepos et pour réduire la masse en mouvement. Le système est composé de trois unités de freins: deux sont fixés sur les rails en direction X, le 3ème sur le rail en direction Y avec la boîte de contrôle pneumatique.

La fonction d'arrêt est activée par un laser qui détecte une position spécifique en direction Y. Le temps d'arrêt peut être programmé par iLab 2.

Les trois freins sont fournis avec des supports de montage spéciaux ; un support de montage spécial est également utilisé pour le QLR avec des fixations de $\varnothing 20\text{mm}$.

Un réflecteur/capteur de distance est attaché au système de rail.



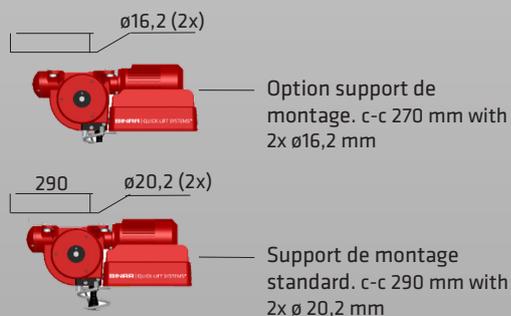
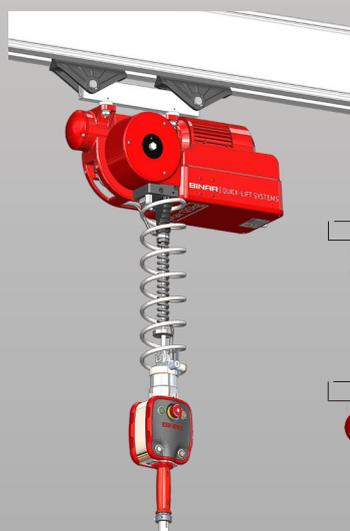
Un capteur laser de distance est fixé au support de montage avec un boîtier de contrôle pneumatique.

SYSTÈME STOP AND GO POUR QLR 125i	Référence N°	Weight
Le système de frein activé par l'appui de bouton.	101291	5,0 kg / 11 lbs

SUPPORT DE MONTAGE pour QLR 125i

Fixations de montage standard. Diamètre 20 mm.

SUPPORT DE MONTAGE POUR QLR 125i	Référence N°
Option des fixations du support de montage. Diamètre 16 mm.	011544



BINAR QUICK-LIFT SASU

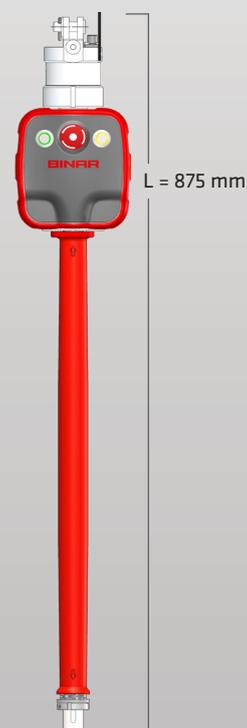
8 Route de l'Espace • 44690 La Haie-Fouassière
France • tél +33 2 28 23 17 97 • e-mail info@binar.fr
web www.binarquicklift.com

BINAR
Improving your productivity

OPTIONS

POUR LES POIGNÉES SENSITIVES

Afin d'optimiser l'utilisation quotidienne de nos manipulateurs par les opérateurs, nous proposons différentes longueurs de poignées sensibles bout de câble et de poignées sensibles déportées.
Standard: 420 mm



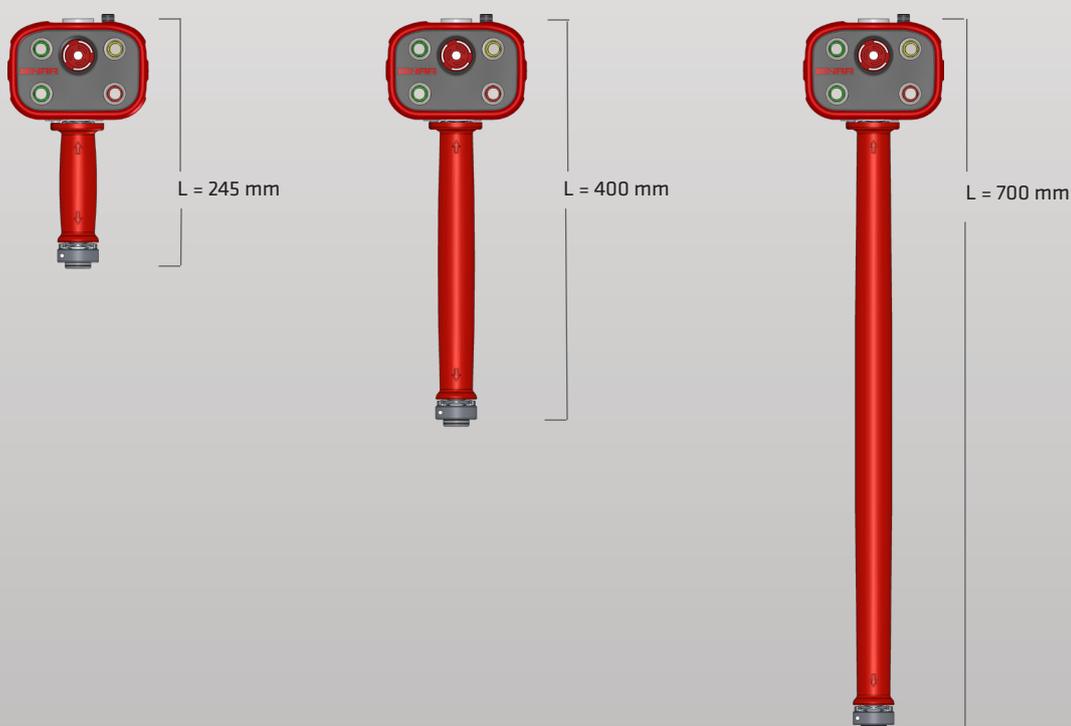
POIGNÉE SENSITIVE POUR PRÉHENSEURS	Référence N°	Poids
Standard L= 420 mm	1014000420	2,6 kg / 5,7 lbs
Longue =575 mm	1014000575	2,9 kg / 6,4 lbs
Extra Longue=875 mm	1014000875	3,2 kg / 7 lbs
POIGNÉE SENSITIVE AVEC VALVE PNEUMATIQUE 5/2		
StandardL=420 mm	1014010420	3,3 kg / 7,3 lbs
Longue=575 mm	1014010575	3,6 kg / 7,9 lbs
Extra Longue=875 mm	1014010875	3,9 kg / 8,6 lbs
POIGNÉE SENSITIVE POUR VENTOUSES		
Standard L=420 mm	1014030420	3,2 kg / 7 lbs
Longue=575 mm	1014030575	3,5 kg / 7,7 lbs
Extra Longue= 875 mm	1014030875	3,8 kg / 8,4 lbs
POIGNÉE SENSITIVE AVEC CYLINDRE PNEUMATIQUE		
Standard L= 420 mm	101402	4,8 kg / 10,6 lbs

OPTIONS

POUR POIGNÉE SENSITIVE DÉPORTÉE

La poignée déportée Binar Quick-Lift doit être utilisée avec le boîtier de commande (cellule de charge) Quick-Lift. Tous les boîtiers de commande Binar Quick-Lift sont équipés d'un collecteur tournant intégrée et d'une interface de signal.

Longueur standard: 245 mm



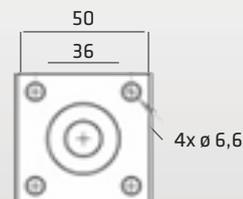
POIGNÉE SENSITIVE DÉPORTÉE	Référence N°	Poids
Standard length L=245 mm	1014100245	1,2 kg / 2,6 lbs
Longue=400 mm	1014100400	1,6 kg / 3,5 lbs
Extra Longue=700 mm	1014100700	2,1 kg / 4,6 lbs

OPTIONS

POUR BOITIERS DE COMMANDE ET PREHENSEURS

BRIDE pour préhenseurs

Les boîtiers de commande (cellules de charge) Binar Quick-Lift sont utilisés avec la poignée déportée Quick-Lift. Tous les boîtiers de commande Binar Quick-Lift sont équipés de notre collecteur tournant intégré. Des brides en option assurent une connexion sécurisée.

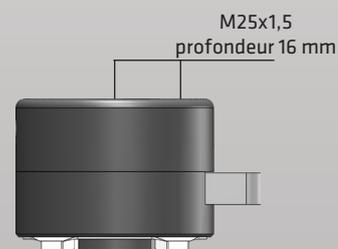


PLAQUES DE CONNEXION DE LA LOADCELL AUX PRÉHENSEURS	Référence N°	Poids
Plaque de connexion vissée MF6S 10.9 M16x60. Max tige ø 35 mm.	013281-1	0,4 kg / 0,9 lbs
Plaque de connexion soudée Max tige ø 25 mm.	013281-2	0,4 kg / 0,9 lbs

OUTIL D'ACCOUPLMENT RAPIDE pour les poignées de contrôle

Nous proposons une gamme d'accessoires et d'adaptateurs pour permettre un échange rapide et facile de préhenseur ou pour connecter des préhenseurs plus anciens à de nouvelles poignées de contrôle.

QUICK-COUPLING	Référence N°	Poids
Pour des charges jusqu'à 300kg. Quick coupling pour connecter le préhenseur à la poignée.	012903	1,3 kg / 2,9 lbs



BROCHE À ACCOUPLEMENT RAPIDE pour préhenseurs

Recommandé pour un échange rapide des préhenseurs.
Cette pièce doit être fixée sur le préhenseur.
Filetage M14

PIN POUR QUICK COUPLING	Référence N°	Poids
Pour des charges jusqu'à 300 kg Pin à utiliser avec un Quick Coupling (outil de changement rapide). Partie à connecter avec le préhenseur. Avec des câbles M14.	013411	0,2 kg / 0,44 lbs



BINAR QUICK-LIFT SASU

8 Route de l'Espace • 44690 La Haie-Fouassière
France • tél +33 2 28 23 17 97 • e-mail info@binar.fr
web www.binarquicklift.com

BINAR
Improving your productivity

OPTIONS

FOR CONTROL BOXES AND END EFFECTORS

ADAPTATEUR

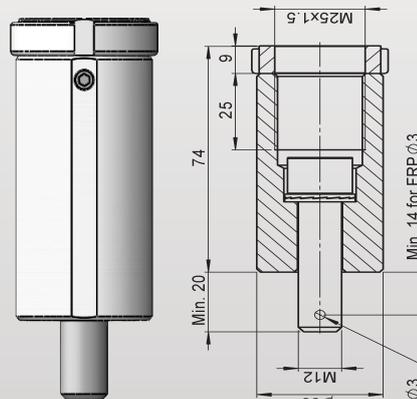
pour préhenseur ancien modèle et nouvelle poignée

Pour des charges jusqu'à 125 kg.

Adaptateur à utiliser sur les de nouvelles poignées pour les anciens modèles de préhenseurs (raccords M12).

L'adaptateur est positionné entre la nouvelle poignée et l'ancien préhenseur.

Voir les dimensions ci-dessous.



ADAPTATEUR	Référence N°	Poids
Adaptateur pour préhenseur ancien modèle et nouvelle poignée.	013304	0,2 kg / 0,44 lbs

ADAPTATEUR

avec arrivée pneumatique

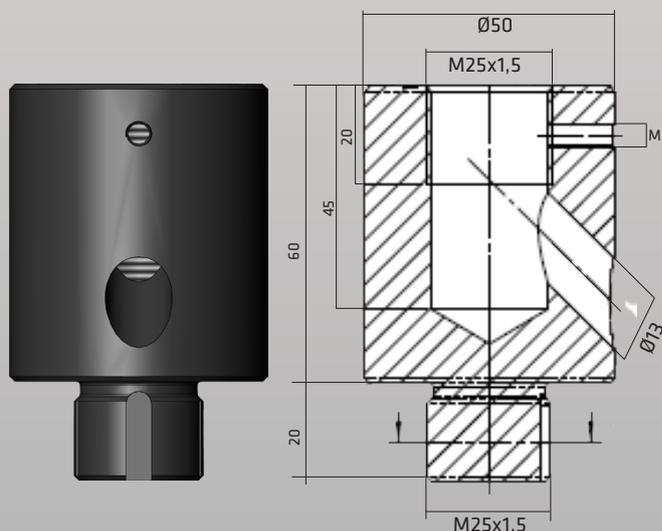
Pour des charges jusqu'à 300 kg

Pour poignées pneumatiques (réf. 012843) et Quick Coupling sur préhenseur.

L'adaptateur est intégré à la poignée.

Le tuyau d'air passe par l'adaptateur.

Voir les dimensions ci-dessous.



ADAPTATEUR AVEC ARRIVÉE PNEUMATIQUE	Référence N°	Poids
Adaptateur pour préhenseur ancien modèle et nouvelle poignée.	013817	0,3 kg / 0,66 lbs

BINAR QUICK-LIFT SASU

8 Route de l'Espace • 44690 La Haie-Fouassière
France • tél +33 2 28 23 17 97 • e-mail info@binar.fr
web www.binarquicklift.com

BINAR

Improving your productivity