



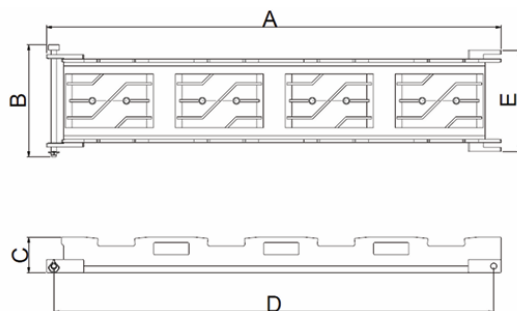
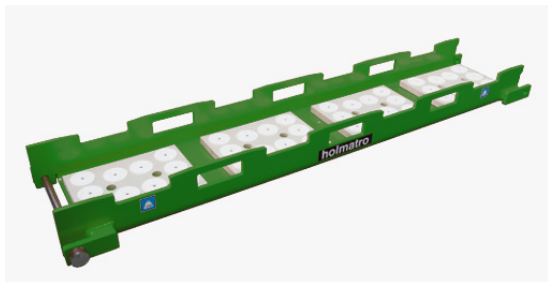
Solutions Hydrauliques

400Ton Système D'Enrayage

Le système de ripage de 400 tonnes d'Holmatro est composé de pièces robustes et résistantes aux chocs. La capacité maximale du système est de 400 tonnes, en supposant que deux unités d'enrayage soient utilisées. La structure, d'une hauteur totale de 244 mm (9,61 pouces), peut supporter des charges sur une portée non soutenue relativement importante sur une surface irrégulière. Le système de ripage est entraîné par une puissante pompe hydraulique jumelle (à débit divisé).

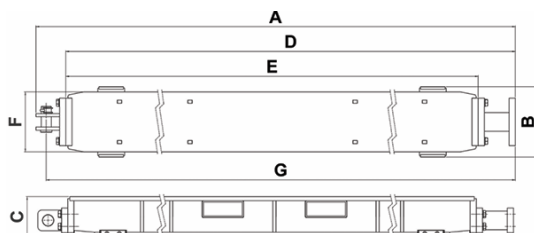
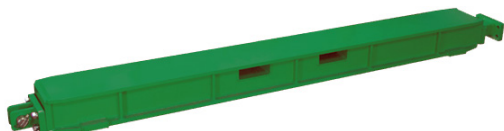
Hydraulic Skidding System - Voie

modèle	Dimension (mm)					poids, prêt à l'emploi (kg)
	A	B	C	D	E	
ST-S	2068	510	162	2000	460	160



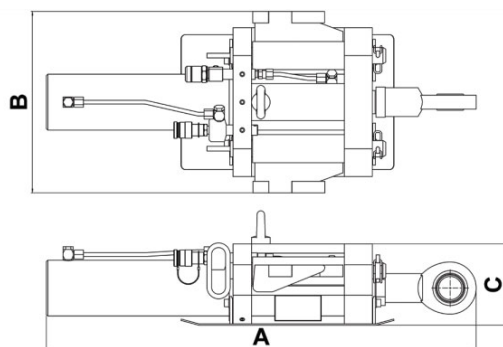
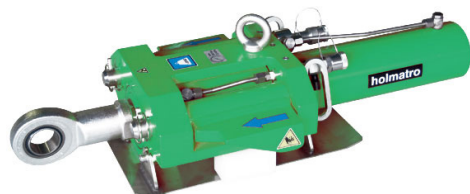
Hydraulic Skidding System - Poutre

modèle	Dimension (mm)							poids, prêt à l'emploi (kg)
	A	B	C	D	E	F	G	
SB-S	3045	340	195	2900	2720	290	2995	416



Hydraulic Skidding System Unité de poussée-traction

modèle	SPPU-S	
pression de travail max.	bar/Mpa	720/72
Tonnage	t	26
cOURSE	mm	520
capacité en pousser	kN/t	255/26
capacité en retour	kN/t	267/27.2
surface effective de pression (en pousser)	cm ²	56.7
surface effective de pression (en retour)	cm ²	37.1
contenu d'huile requis (en pousser)	cc	2950
contenu d'huile requis (en retour))	cc	1929
type d'action	Double	
type de retour	hydraulique	
matière	acier	
poids, prêt à l'emploi	kg	114.0
Dimension (AxBxC)	mm	926 x 390 x 175

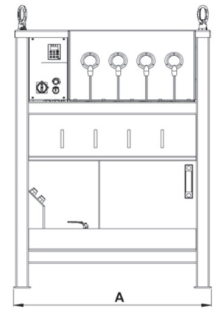
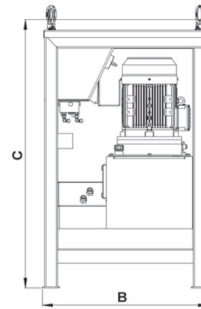


Hydraulic Skidding System Hose

modèle	VL 20 SOU	
pression de travail max	bar/Mpa	720/72
raccord de flexible A	A118 (Female Coupler)	
raccord de flexible B	A119 (Male Coupler)	
longueur	m	20
facteur de sécurité hydraulique flexible	4:1	



modèle	1.15 Q 50 E/F	
pression de travail max	bar/Mpa	720 / 72
capa. réservoir d'huile (effect.)	cc	50000
nombre de sorties		4
nombre d'étages		1
débit 1ère étage / min.	cc	1150
plage de pression 1ère étage	bar/Mpa	0-720 / 0-72
type d'opérateur		moteur électrique
moteur	400/690 VAC - 5.5kW - 50/60Hz - 3Ph	
vitesse	rpm	1465
poids, prêt à l'emploi	kg	325.0
Dimension (AxBxC)	mm	920 x 770 1247



Le système de ripage de 400 tonnes d'Holmatro est composé de pièces robustes et résistantes aux chocs. La capacité maximale du système est de 400 tonnes, en supposant que deux unités d'enrayage soient utilisées. La structure, d'une hauteur totale de 244 mm (9,61 pouces), peut supporter des charges sur une portée non soutenue relativement importante sur une surface irrégulière. Le système de ripage est entraîné par une puissante pompe hydraulique jumelle (à débit divisé).

Nos rails, d'une longueur standard de 2 mètres, sont faciles à connecter les uns aux autres à l'aide de goupilles en acier (pas de connexions boulonnées). Des poutres en acier extrêmement rigides avec une surface de glissement en acier inoxydable sont placées dans les rails, ce qui réduit la résistance sur les rails et le risque de flexion dû à de petites charges à pratiquement zéro. Les unités de poussée-traction sont équipées d'ailes facilement démontables qui permettent de changer rapidement le sens de poussée ou de traction du système. Les vérins des unités de poussée-traction sont reliés à une puissante pompe hydraulique par des flexibles.

Unique: Vérin présentant des capacités de poussée et de traction égales.

Caractéristiques et avantages

- Capacité de 400 tonnes : 2 X 200 tonnes
- Poutres extrêmement rigides ; ne se déforment pas sous l'effet de petites charges
- Système modulaire
 - Facile à adapter à différentes tailles de charge et à différents projets
 - Prêt à l'emploi ; facile à assembler sans équipement supplémentaire
- Vérin présentant des capacités de poussée et de traction égales

- Capacité à pousser ou à tirer la charge pour la mettre en position, au lieu de seulement la pousser

- Contrôle précis dans les deux sens

- Ailes démontables ; permettent un changement rapide de direction pour basculer en douceur entre la poussée à la traction. Sans repositionnement !

- Le vérin est doté de fonctions de sécurité intégrées, offrant une protection contre la surpression pour une sécurité accrue pendant le fonctionnement

- Faible résistance au glissement : les patins de glissement à coefficient de frottement extrêmement faible minimisent la résistance au glissement entre les rails et les poutres, ce qui permet un déplacement fluide pendant les opérations d'enrayage

Les ripage hydraulique d'Holmatro offrent des solutions fiables et efficaces pour le transport d'objets industriels de tailles et de poids exceptionnels vers les emplacements prévus. Avec la flexibilité et à la résistance de ces systèmes modulaires, le déplacement de charges lourdes devient un processus gérable et efficace, offrant une alternative aux opérations traditionnelles avec des grues. Grâce à la construction modulaire conviviale des deux systèmes, ils sont faciles à adapter à chaque taille de charge et à chaque projet.