

Patins rouleurs Steerman® SX et S

Capacité 10 - 100 t

Ces patins rouleurs pour charges lourdes universels ont été construits pour le transport sûr et économique des charges allant jusqu'à 100 t.

Une configuration différente de la partie timon et des patins arrière permet également le déplacement de charges supérieures. Normalement, le transport de charges lourdes (comme par exemple les machines, les éléments de construction, les segments de construction en acier) se fait au moyen d'une levée sur 3 points stables.

Pour le transport de charges particulièrement encombrantes ou lourdes avec une position du centre de gravité peu favorable, on peut également composer des patins rouleurs à 4 points. Le timon stable permet une commande facile de la charge combiné avec le plateau tournant à paliers à billes. Les parties arrière du patin rouleur sont orientées en parallèle avec la barre d'accouplement et maintenues en position pendant le transport. Les transports de charges lourdes tout en économisant du temps et en ménageant les matériaux sont possibles.

Le corps des patins rouleurs a un revêtement poudre, tous les composants sont protégés contre la corrosion.



SX-10



Roulettes à paliers à billes



Corps en fonte à graphite sphéroïdal

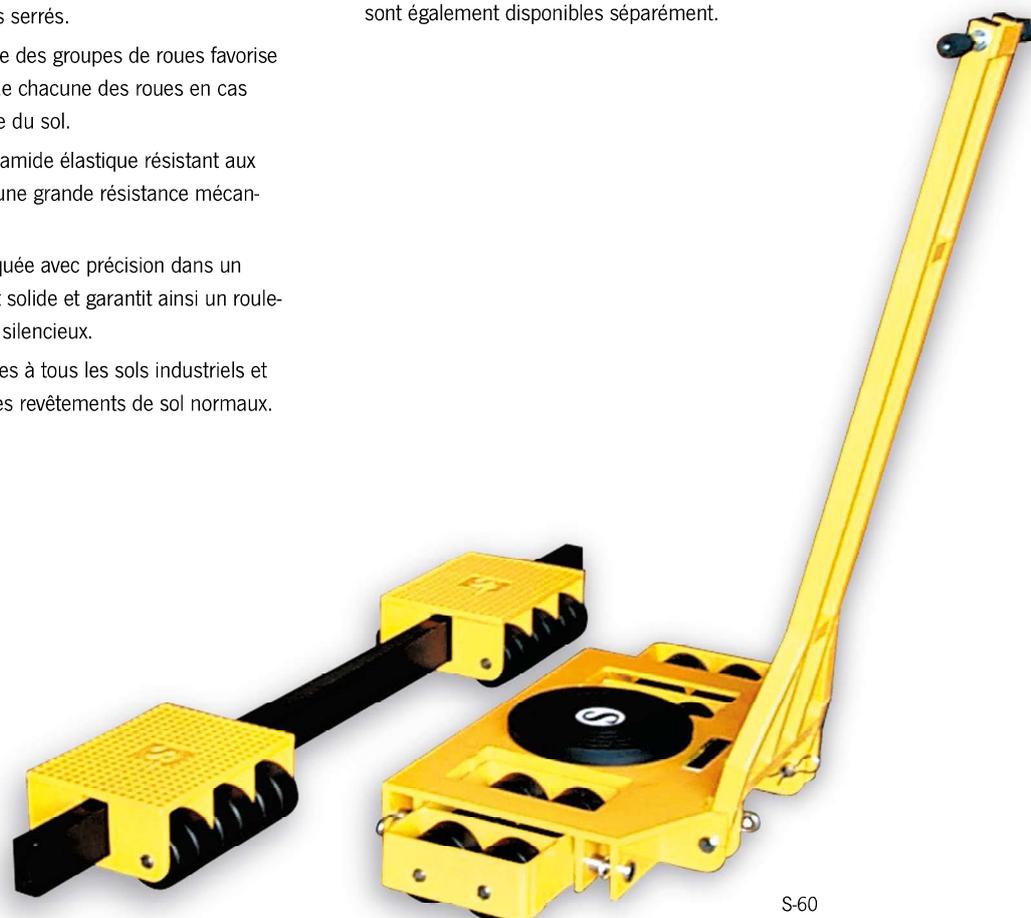


Palier à billes de plateau tournant



Caractéristiques

- La structure modulaire permet une manipulation plus facile et offre en même temps des possibilités de combinaison variées.
- La construction des patins rouleurs est extrêmement solide et résistante à la déformation.
- Ils fonctionnent facilement et garantissent également une résistance au roulement très bas même avec les charges les plus lourdes.
- Les roues doubles (à la place d'une roue large) garantissent de très faibles résistances à l'avancement même dans les virages serrés.
- La suspension articulée des groupes de roues favorise le contact avec le sol de chacune des roues en cas d'irrégularité éventuelle du sol.
- Les roues sont en polyamide élastique résistant aux frottements. Elles ont une grande résistance mécanique et chimique.
- Chaque roue est fabriquée avec précision dans un matériau extrêmement solide et garantit ainsi un roulement particulièrement silencieux.
- Ces roues sont adaptées à tous les sols industriels et n'endommagent pas les revêtements de sol normaux.
- Le démontage des patins rouleurs est simple et sans outil ce qui facilite le transport de leurs différents composants même dans de petits véhicules.
- Les patins rouleurs ont été construits pour l'utilisation professionnelle et sont quasiment sans entretien.
- Toutes les roues sont équipées de deux paliers à billes à lubrification permanente blindés.
- Le patin avant dirigeable du patin rouleur est équipé d'un palier à bille axial surdimensionné en-dessous du plateau tournant.
- Les composants avant et arrière des patins rouleurs sont également disponibles séparément.



S-60

Données techniques Steerman® SX et S

Modèle	Art.-No.	Capacité t	Hauteur de construction mm	Nombre de roues	Diamètres des roues mm	Couleur des roues	Poids kg
SX-10	N13600977	10	102	16	82	noir	54
SX-20	N13600979	20	102	32	82	noir	76
SX-30	N13600981	30	110	48	82	noir	136
S-60	N13601094	60	170	48	115	noir	302



LF-1

LF-2

LF Patins rouleurs avec roues fixes

Capacité 1 - 6t

Composants de patins rouleurs à combiner de manière universelle, adaptés au transport de charges moyennement lourdes de tout type.

Les éléments peuvent être utilisés séparément ou réunis en un système. Les appareils ne nécessitent pas de maintenance.

Caractéristiques

- Construction en acier soudée
- Revêtement en caoutchouc limitant les dérapages.
- Roues en nylon résistant aux frottements.
- À partir du modèle LF-2,5 avec deux paliers à billes blindés par roue.

Données techniques LF

Modèle	Art.-No.	Capacité t	Roues	Nombre de roues	Diamètre des roues x largeur mm	Dimensions L x W x H mm	Poids kg
LF-1	N13600006	1.0	fixed	4	100 x 35	400 x 228 x 120	7.0
LF-2	N13600007	2.0	fixed	8	100 x 35	400 x 228 x 120	8.0
LF-2,5	N13600008	2.5	fixed	2	85 x 90	275 x 120 x 100	4.0
LF-3	N13600009	3.0	fixed	4	85 x 85	400 x 228 x 100	9.5
LF-6	N13600010	6.0	fixed	6	85 x 85	415 x 210 x 100	12.0



LF-2,5

LF-3

LF-6

LFL
Patins rouleurs
avec roues mobiles

Capacité 1 - 2t

Composants de patins rouleurs à combiner de manière universelle, adaptés au transport de charges moyennement lourdes de tout type.

Les éléments peuvent être utilisés séparément ou réunis en un système. Les appareils ne nécessitent pas de maintenance.

Caractéristiques

- Construction en acier soudée
- Revêtement en caoutchouc limitant les dérapages.
- Roues en nylon résistant aux frottements.
- Le modèle LFL-1-2 dispose de deux roues mobiles et de deux roues fixes.
- Le modèle LFL-1-4 dispose de quatre roues mobiles.



LFL-1-2

Données techniques LFL

Modèle	Art.-No.	Capacité t	Roues	Nombre de roues	Diamètre des roues x largeur mm	Dimensions L x W x H mm	Poids kg	Weight kg
LFL-1-2	N13600011	1.0	2 x fixed, 2 x steerable	4	75 x 46	100 x 35	430 x 340 x 120	13.0
LFL-1-4	N13600012	1.0	4 x steerable	4	75 x 46	-	430 x 340 x 120	14.0
LFL-2-4	192025595	2.0	4 x steerable	4	80 x 40	-	430 x 400 x 130	20.0



LFL-1-4

LX Patins rouleurs pour charges lourdes

Capacité 6 t et 12 t

Les patins rouleurs pour charges lourdes à trois points sont composés d'un élément avant (dirigeable) et d'un élément arrière (réglable). Les patins rouleurs sont livrés prêts à l'emploi.

Les composants avant dirigeables (LX-6F et LX-12F) sont équipés du timon correspondant. Les composants arrières (LX-12R) sont de construction identique et disposent de deux barres de liaison réglables.

Les roues sont en nylon résistant aux frottements.

Les éléments avant et arrière du système peuvent chacun supporter 50 % de la capacité de charge totale.



LX-6

Données techniques LX

Modèle	Art.-No.	Capacité t	Nombre de roues patin avant	Nombre de roues patin arrière	Diamètre des roues x largeur mm	Surface patin avant mm	Surface patin arrière mm	Réglage patin arrière mm	Hauteur mm	Poids kg
LX-6	N13600004	6.0	4	8	85 x 90	185 x 150	300 x 250	500 - 1400	115	45.0
LX-12	N13600005	12.0	8	8	85 x 90	400 x 220	300 x 250	500 - 1400	115	80.0



LX-12

