

PONTS ROULANTS POUR POSTES DE TRAVAIL

L'EFFICACITÉ PASSE PAR UNE EXPÉRIENCE UTILISATEUR D'EXCELLENCE





Ponts roulants en acier pour postes de travail XK-S.



Pont roulants en aluminium pour postes de travail XK-A.

POUR DES OPÉRATIONS DE MANUTENTION DYNAMIQUES ET UNE UTILISATION INTENSIVE

Les ponts roulants pour postes de travail de Konecranes sont conçus pour répondre aux besoins à la fois exigeants et variés des postes de travail et des chaînes de production nécessitant une capacité de charge jusqu'à 2.000 kg. Le pont en aluminium XK-A est extrêmement léger tandis que les profilés en acier XK-S se distinguent par leur solidité et leur robustesse.

UNE VARIÉTÉ D'OPTIONS EN RÉPONSE À VOS BESOINS DE PRÉHENSION

Les ponts roulants pour postes de travail existent dans des configurations très variées permettant ainsi aux modèles en acier et en aluminium de se combiner. Grâce à la modularité du système et la variété des tailles de profilés, de nombreuses options sont possibles pour répondre aux besoins des opérations de préhension les plus exigeantes. Les ponts roulants pour postes de travail peuvent être équipés de palans à chaîne électriques, d'équilibreur de charge pneumatiques ou de palans manuels.

UNE BONNE EXPÉRIENCE UTILISATEUR SYNONYME D'EFFICACITÉ

Des profilés et des chariots articulés de grande qualité garantissent une translation régulière ne nécessitant pas d'effort important. Les chariots sont équipés de roues polyuréthane coniques et les rondelles d'appuis des articulations de suspension absorbent à la fois bruit et vibrations. Une bonne ergonomie renforce également la sécurité des opérateurs.

AVANTAGES

- Des options variées pour répondre aux différents besoins de manutention
- Rapidité d'installation
- Facilement extensible
- Des mouvements de translation doux et réguliers renforcent l'ergonomie des opérateurs
- Fonctionnalités de sécurité spécifiques à l'industrie
- Solutions optimisées pour les hauteurs réduites

PRINCIPALES OPTIONS

PRINCIPALES OPTIONS ACCOMPAGNANT LES PONTS ROULANTS POUR POSTES DE TRAVAIL

- Grande variété de configurations :
 - Monorail
 - Ponts roulants monopoutre et bipoutre
 - Articulés et rigides
 - Structure métallique support
 - Ponts télescopiques
 - Installations pour supportage de manipulateurs
 - Déplacements manuelles ou motorisées
- Trappe de service pour inspecter et entretenir facilement le chariot
- Alimentation en énergie assurée par des guirlandes ou des lignes d'alimentation intégrés
- Chariot motorisé pour le pont et/ou le chariot

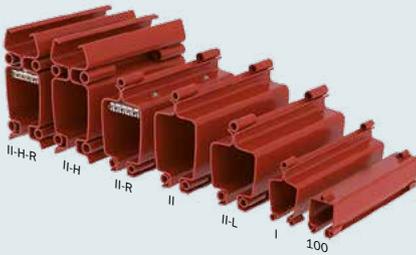
PRINCIPALES OPTIONS DU MODÈLE EN ACIER XK-S

- Longues distances entre suspension et grandes portées
- Durée de vie plus longue et réduction des coûts de maintenance grâce à la protection contre les poussières et la saleté

PRINCIPALES OPTIONS DU MODÈLE EN ALUMINIUM XK-A

- La surface en aluminium anodisé est idéale pour les environnements propres
- Structure plus légère que l'acier d'environ 50 %, avec une résistance au roulement moins importante
- Maintenance minimale et protection contre la corrosion pendant toute la durée de vie

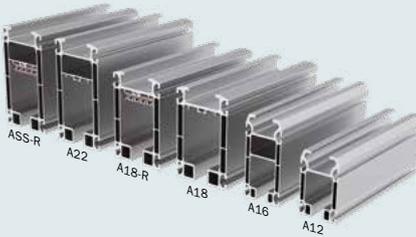
XK-S ACIER



DONNÉES DE PERFORMANCE DES PONTS MONOPOUTRES

TAILLE DE PROFILÉ	100	I	II-L	II	II-H	A12	A16	A18	A22
CAPACITÉ DE CHARGE [KG]	LONGUEUR DE POUTRE (M)								
80	3	6	8	8		5	8	8	8
125	3	5	8	8	14	4	6	8	8
250		3	7	8	13	2	4	7	8
500		2	4	7	11	2	3	4	6
1000			2	4	7			3	4

XK-A ALUMINIUM



DONNÉES DE PERFORMANCE DES PONTS BIPOUTRES

TAILLE DE PROFILÉ	100	I	II-L	II	II-H	A12	A16	A18	A22
CAPACITÉ DE CHARGE [KG]	LONGUEUR DE POUTRE (M)								
	5	9	10	12	14	7	8	8	8
250		6	10	12	14	5	8	8	8
500		4	7	11	14	3	4	8	8
1000			5	7	12			5	6
1600				5	9				5
2000				4	7				4

XK-S Acier

XK-A Aluminium



Konecranes est un des premiers groupes mondiaux de Lifting Businesses™, desservant une large gamme de clients, dans les industries de fabrication et de procédés, les chantiers navals, les ports et les terminaux. Konecranes fournit des solutions de levage destinées à améliorer la productivité et des services pour équipements de levage de toutes marques. En 2016, les ventes du groupe (comparable combiné) ont totalisé 3 278 millions d'euros. Le groupe compte 17 000 employés répartis sur 600 sites dans 50 pays. Les actions de classe A de Konecranes sont cotées sur le marché Nasdaq de Helsinki (symbole: KCR).

© 2017 Konecranes. Tous droits réservés. 'Konecranes', 'Lifting Businesses' et le symbole  sont soit des marques déposées soit des marques Konecranes.