

# CraneKit pour le pro \_ maniable, compact, éprouvé

## Palans à chaîne

### Palan à chaîne ST



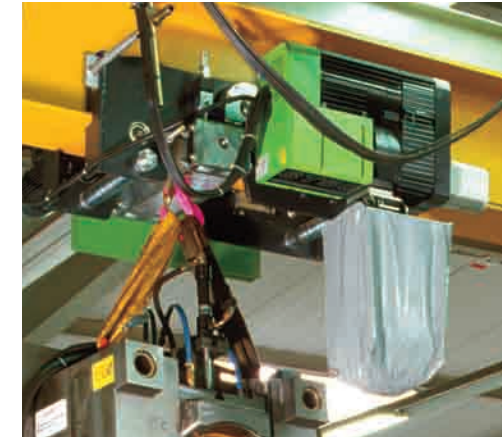
Hauteur perdue normale.

### Palan à chaîne Chariot court ST



La construction brevetée réduit la hauteur perdue d'env. 33%.

### Chariot supercourt STK



Réduction de la hauteur perdue de plus de 60%.

### Double palan à chaîne STD



Mouvements de levage parfaitement synchronisés par un seul moteur de levage, déplacement absolument parallèle des chaînes, même en cas de sollicitation irrégulière.

### Palan à chaîne ST Ex

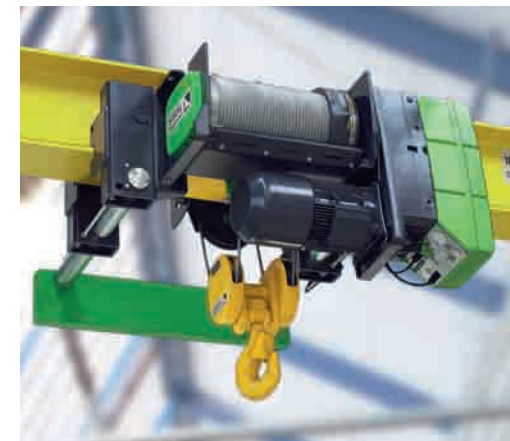


Tous les palans à chaîne sont livrables en exécution antidéflagrante.

Type	Capacité de charge [kg]	Chariot électrique	Double palan à chaîne	Chariot (super) court
ST 05	125 - 630	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ST 10	500 - 1.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ST 20	1.000 - 2.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ST 30	1.250 - 3.200	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ST 32	1.600 - 3.200	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ST 50	2.500 - 5.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ST 60	3.200 - 6.300	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Palans à câble

### Palan à câble SH



Système modulaire au plus haut niveau de qualité, flexibilité maximale.

### Palan à câble SH



Tous les palans à câble sont livrables avec un chariot de membrure supérieure.

### Palan à câble SH Ex



Exécution antidéflagrante pour zone 1, zone 2, zone 21 et zone 22.

### Twin Drive Concept TDC



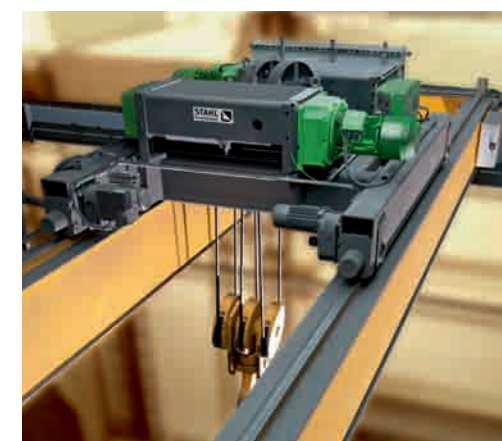
En série avec deux moteurs de levage et deux freins à commande synchronisée.

### Palan à câble AS 7



Pour la plage supérieure des capacités de charge jusqu'à 63.000 kg.

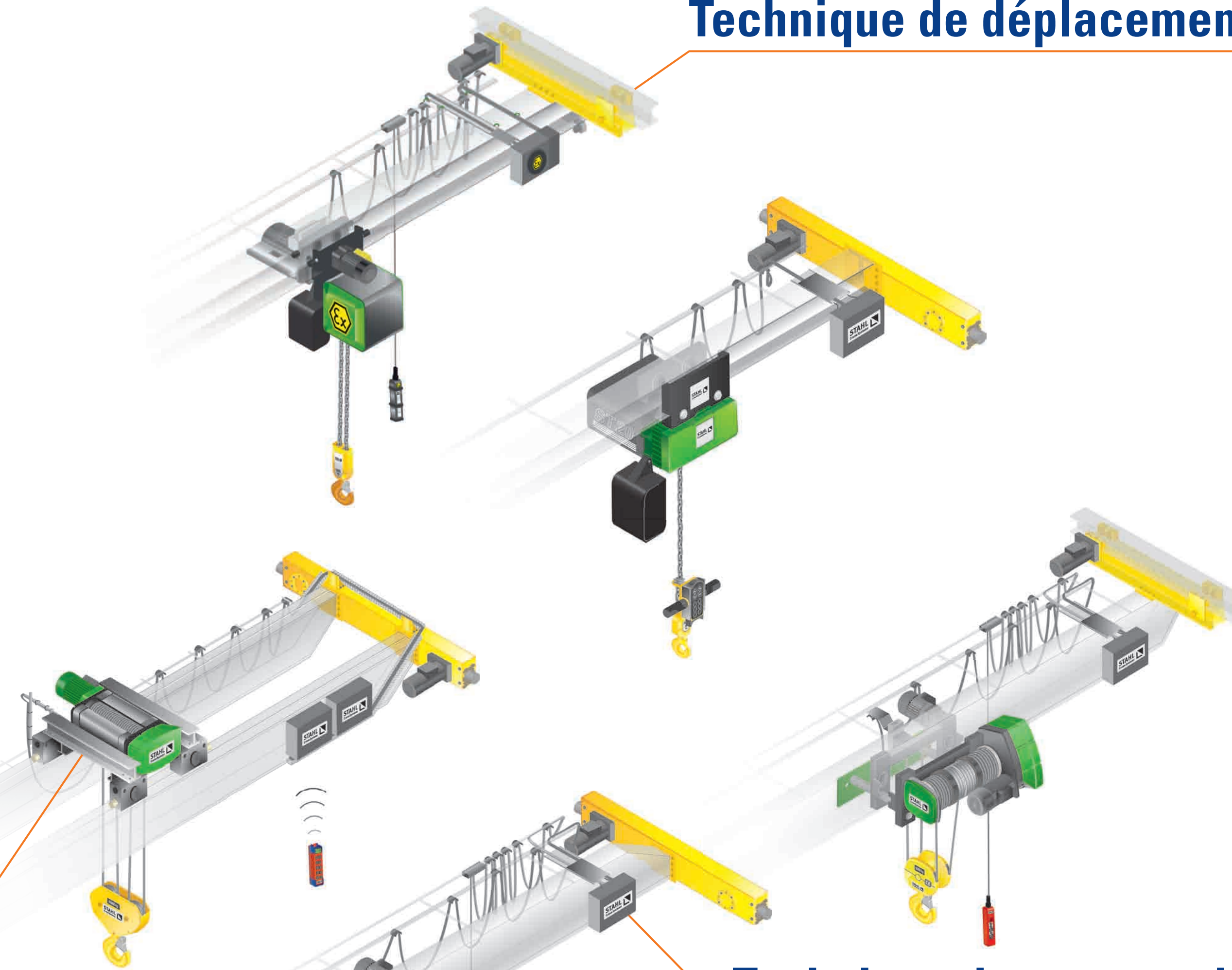
### Palan à câble AS 7 ZW



AS 7 comme dispositif de levage jumelé d'une capacité de charge jusqu'à 125.000 kg.

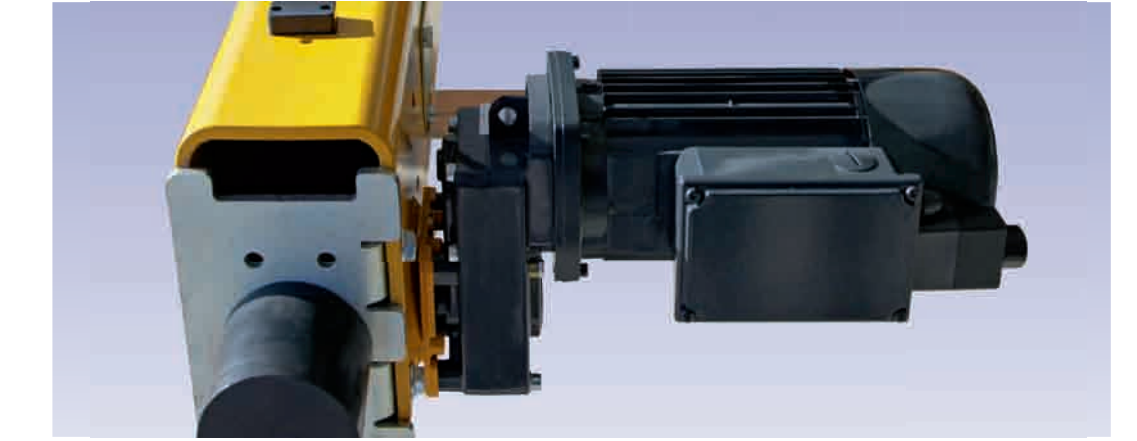
Type	Capacité de charge jusqu'à [kg]	Chariot birail OE	Chariots monorail KE UE
SH 3	3.200	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SH 4	6.300	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SH 5	12.500	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SHR 6	16.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SH 6	25.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AS 7	125.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Technique de déplacement



## Technique de commande

### Entraînement en translation



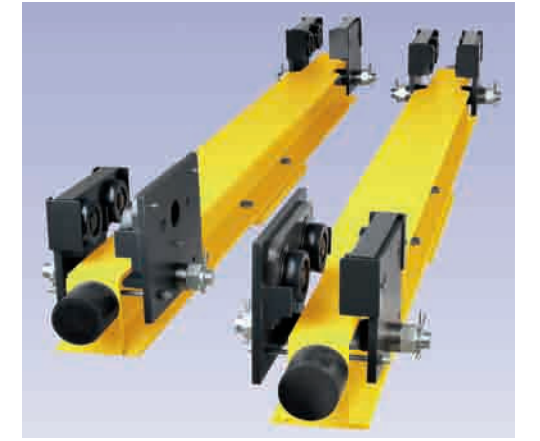
Entraînements nécessitant peu de maintenance, avec deux vitesses en série et raccordement du moteur par connecteur.

### Sommiers pour ponts posés



Avec 7 diamètres de galets différents de 90 mm à 500 mm, portées de jusqu'à 40 m, charges de 125 kg à 50.000 kg.

### Sommiers pour ponts suspendus



Avec 3 diamètres de galets différents, portées de jusqu'à 28 m, charges de 125 à 10.000 kg.

Tous les sommiers sont livrés avec une couche d'apprêt, mais peuvent aussi être peints dans toutes les nuances RAL souhaitées. Des tampons sont fournis en série avec les sommiers.

### Appareils de commande radio



Emetteurs manuels Micron 5 à boutons-poussoirs et Micron 6 en option avec rétrosignal du pont affiché sur un écran. Emetteur à joystick Spectrum 1 en version combinateur.

### Boîte à boutons suspendue



Livrable en option avec un afficheur de charges.

### Clignotant et avertisseur



Des dispositifs d'avertissement optiques et acoustiques sont livrables en option.

### Condition Monitoring



Contrôleur de charge totalisée SSC1: boîtier électronique programmable pour un ou plusieurs capteurs, pour le contrôle de charges individuelles, différentielles ou totalisées.

Multicontrôleur SMC: avantage pour la maintenance: les données de service du palan peuvent être lues avec un ordinateur portable.

### Fins de course de déplacement



Fins de course de direction et de translation. Déconnexion préalable et en fin de course dans les deux sens de déplacement.

### Dispositif d'arrêt en cas de surcharge



Saisie de la charge au point de suspension du câble, par ressort et fins de course de sécurité. Les palans à chaîne ont un accouplement à friction facile à régler.

### Afficheur de charges



Avec grand totaliseur des charges à quatre chiffres pour le contrôle de la charge totale aux deux crochets.

### Fins de course



Fins de course du réducteur et fins de course de levage pour arrêt d'urgence du levage en fin de course, dans la position la plus haute ou la plus basse du crochet, et arrêt du service en position haute du crochet.