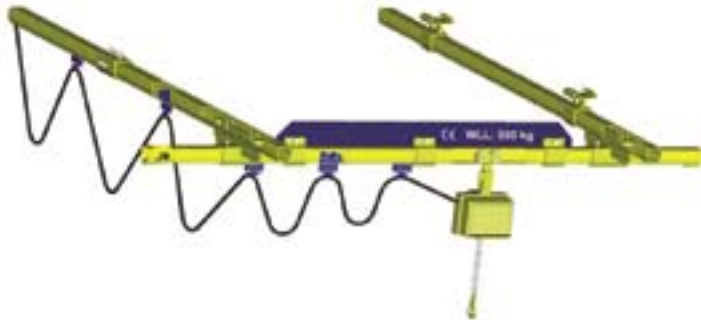


Technische producten Technical products

Standaard producten

Onze technische productenrange bestaat uit een ruime selectie, zorgvuldig geselecteerde standaard producten, die aan de huidige eisen voldoen. De productenrange bestaat gedeeltelijk uit eigen ontworpen producten en uit producten van Europese fabrikanten.



Standard products

Our technical product range consists of a wide selection of standard products carefully selected to adapt the present demands. The product range consists partly from own developed products as well as products from the leading manufacturers in Europe.

Zwenkkransen
Swing cranes



Lichtgewicht kranen
Lightweight cranes



Lichtgewicht alu. kranen
Lightweight alu. cranes



Alu. portaal kranen
Alu. portal cranes



Hijsjukken
Lifting beams



Vacuüm heffers
Vacuum lifting beams



Vacuüm componenten
Vacuum components



Vaculex slangheffer
Vaculex tube lifter



Lifts All hefsysteem
Lifts All liftingsystem



MovoMech heffen
MovoMech lifting



Hef-/afdichtingzakken
Lifting- / sealing bags



Speciale producten

Een groot deel van onze productenrange bestaat uit producten die voldoen aan de huidige wensen. Wij geven u graag vrijblijvend een oplossing voor een probleem. Als het probleem niet opgelost kan worden met bestaande producten ontwerpen wij de best mogelijke oplossing.

Special products

A great part of our technical product range consists of products which are being adapted to the actual need. We offers a non-committal proposal to an actual case and if the case cannot be solved based on our existing products, we will design the best possible solution.



**Geen karwei is te klein
en geen te groot !**

5 kg.

150 ton.

**No job is too small
and none too big !**

Hijs- en Hefproducten

Kolomzwenk kraan type SK-C / Pillar swing crane type SK-C

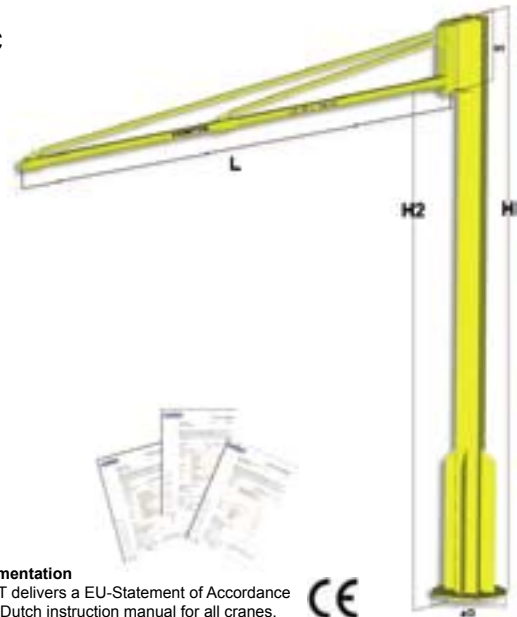
Kolomzwenk kraan type SK-C Pillar swing cranes type SK-C

Wij bevelen dit type zwenk kraan aan voor het hijsen en handelen van lichte lasten. Ons standaard programma is ontworpen voor hijslasten van 30 tot 800 kg. Al deze kranen zijn ontworpen met een kraanarm van speciaal C-profiel met een erg laag eigen gewicht en geschikt voor een lichtlopende loopkat. De kranen worden geleverd met een elektrolytisch verzinkte kraanarm en geschilderde kolom.

De kranen kunnen ingezet worden met elektrische kettingtakels, vacuüm heffers, balaceertakels etc. Wij hebben een ruime selectie componenten, zoals loopkatten, kabelkatten, vlak kabel, eindschakelaars en ankers. Het is mogelijk dat wij het geheel voor u monteren in bedrijf stellen en beproeven.

We recommend this type of pillar crane for lifting and handling of lightweight loads. Our standard programme has been designed in load groups from 30 kg up to 800 kg. All these cranes are designed with a jib arm in a special C-profile characterized by a very low net weight as well as a very smooth running trolley. The cranes are delivered with an electro galvanized jib arm and painted pillar as standard.

The cranes can be used with electrical chain hoists as well as vacuum lifters, balancing blocks etc. We have a wide selection of accessories such as trolleys, cable trolleys, flat cable, safety switch, foundation anchor bolts etc.



Documentatie
KWINT levert CE verklaringen en een Nederlandse handleiding voor alle kranen.

Documentation
KWINT delivers a EU-Statement of Accordance and a Dutch instruction manual for all cranes.

Type SK-C

WLL 30 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type SK-C-30/2	52-10302000		15	45	2.000	4.000	500	3.530	430	1	24.000
Type SK-C-30/3	52-10303000		15	45	3.000	4.000	500	3.530	430	1	24.000
Type SK-C-30/4	52-10304000		15	45	4.000	4.000	500	3.530	430	1	24.000

WLL 50 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type SK-C-50/2	52-10502000		15	65	2.000	4.000	500	3.530	430	1	24.000
Type SK-C-50/3	52-10503000		15	65	3.000	4.000	500	3.530	430	1	24.000
Type SK-C-50/4	52-10504000		15	65	4.000	4.000	500	3.530	430	1	24.000

WLL 80 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type SK-C-80/2	52-10802000		15	95	2.000	4.000	500	3.530	430	1	24.000
Type SK-C-80/3	52-10803000		15	95	3.000	4.000	500	3.530	430	2	24.000
Type SK-C-80/4	52-10804000		15	95	4.000	4.000	500	3.530	430	2	24.000

WLL 125 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type SK-C-125/2	52-11252000		15	140	2.000	4.000	750	3.280	430	1	25.000
Type SK-C-125/3	52-11253000		15	140	3.000	4.000	750	3.280	430	2	25.000
Type SK-C-125/4	52-11254000		15	140	4.000	4.000	750	3.280	430	2	25.000
Type SK-C-125/5	52-11255000		15	140	5.000	4.000	750	3.280	430	3	25.000
Type SK-C-125/6	52-11256000		15	140	6.000	4.000	750	3.280	430	3	25.000

WLL 250 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type SK-C-250/2	52-12502000		15	265	2.000	4.000	750	3.280	430	1	26.000
Type SK-C-250/3	52-12503000		15	265	3.000	4.000	750	3.280	430	2	26.000
Type SK-C-250/4	52-12504000		15	265	4.000	4.000	750	3.280	430	2	26.000
Type SK-C-250/5	52-12505000		15	265	5.000	4.000	750	3.280	430	3	26.000
Type SK-C-250/6	52-12506000		15	265	6.000	4.000	750	3.280	580	3	26.000

WLL 500 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type SK-C-500/2	52-15002000		30	530	2.000	4.000	750	3.280	580	1	27.000
Type SK-C-500/3	52-15003000		30	530	3.000	4.000	750	3.280	580	2	27.000
Type SK-C-500/4	52-15004000		30	530	4.000	4.000	750	3.280	580	2	27.000
Type SK-C-500/5	52-15005000		30	530	5.000	4.000	750	3.280	580	3	27.000
Type SK-C-500/6	52-15006000		30	530	6.000	4.000	750	3.280	680	3	27.000

WLL 800 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type SK-C-800/2	52-18002000		30	830	2.000	4.000	750	3.280	580	1	27.000
Type SK-C-800/3	52-18003000		30	830	3.000	4.000	750	3.280	580	2	27.000
Type SK-C-800/4	52-18004000		30	830	4.000	4.000	750	3.280	580	2	27.000
Type SK-C-800/5	52-18005000		30	830	5.000	4.000	750	3.280	580	3	27.000
Type SK-C-800/6	52-18006000		30	830	6.000	4.000	750	3.280	680	3	27.000

Wandzwenkraan type VK-C / Wall mounted swing crane type VK-C

Wandzwenkraan type VK-C Wall mounted swing cranes type VK-C

Wij bevelen dit type wandzwenkraan aan voor het hijsen en handelen van lichte lasten. Ons standaard programma is ontworpen voor hijslasten van 30 tot 800 kg. Al deze kranen zijn ontworpen met een kraanarm van speciaal C-profiel met een erg laag eigen gewicht en geschikt voor een lichtlopende loopkat. De kranen worden geleverd met een elektrolytisch verzinkte kraanarm en geschilderde muurconsole.

De kranen kunnen ingezet worden met elektrische kettingtakels, vacuüm heffers, balanceertakels etc. Wij hebben een ruime selectie componenten, zoals loopkatten, kabelkatten, vlaklabel, eindschakelaars en ankers. Het is mogelijk dat wij het geheel voor u monteren in bedrijfswinkels en beproeven.

We recommend this type of wall crane for lifting and handling of lightweight items. Our standard programme has been designed in load groups from 30 kg up to 800 kg. All these cranes are designed with a jib arm in a special C-profile characterized by a very low net weight as well as a very smooth running trolley. The cranes are delivered with an electro galvanized jib arm and painted wall bracket as standard.

The cranes can be used with electrical chain hoists as well as vacuum lifters, balancing blocks etc. We have a wide selection of accessories such as trolleys, cable trolleys, flat cable, safety switch, mounting bolts etc.



Documentatie
KWINT levert CE verklaringen en een Nederlandse handleiding voor alle kranen.

Documentation
KWINT delivers a EU-Statement of Accordance and a Dutch instruction manual for all cranes.

Type VK-C

WLL 30 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type VK-C-30/2	53-10302000		15	45	2.000	800	500	600	250	1	24.000
Type VK-C-30/3	53-10303000		15	45	3.000	800	500	600	250	1	24.000
Type VK-C-30/4	53-10304000		15	45	4.000	800	500	600	250	1	24.000

WLL 50 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type VK-C-50/2	53-10502000		15	65	2.000	800	500	600	250	1	24.000
Type VK-C-50/3	53-10503000		15	65	3.000	800	500	600	250	1	24.000
Type VK-C-50/4	53-10504000		15	65	4.000	800	500	600	250	1	24.000

WLL 80 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type VK-C-80/2	53-10802000		15	95	2.000	800	500	600	250	1	24.000
Type VK-C-80/3	53-10803000		15	95	3.000	800	500	600	250	2	24.000
Type VK-C-80/4	53-10804000		15	95	4.000	800	500	600	250	2	24.000

WLL 125 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type VK-C-125/2	53-11252000		15	140	2.000	1.000	450	600	300	1	25.000
Type VK-C-125/3	53-11253000		15	140	3.000	1.000	750	600	300	2	25.000
Type VK-C-125/4	53-11254000		15	140	4.000	1.000	750	600	300	2	25.000
Type VK-C-125/5	53-11255000		15	140	5.000	1.000	750	600	300	3	25.000
Type VK-C-125/6	53-11256000		15	140	6.000	1.000	750	600	300	3	25.000

WLL 250 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type VK-C-250/2	53-12502000		15	265	2.000	1.000	750	850	350	1	26.000
Type VK-C-250/3	53-12503000		15	265	3.000	1.000	750	850	350	2	26.000
Type VK-C-250/4	53-12504000		15	265	4.000	1.000	750	850	350	2	26.000
Type VK-C-250/5	53-12505000		15	265	5.000	1.000	750	850	350	3	26.000
Type VK-C-250/6	53-12506000		15	265	6.000	1.000	750	850	350	3	26.000

WLL 500 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type VK-C-500/2	53-15002000		30	530	2.000	1.000	750	850	400	1	27.000
Type VK-C-500/3	53-15003000		30	530	3.000	1.000	750	850	400	2	27.000
Type VK-C-500/4	53-15004000		30	530	4.000	1.000	750	850	400	2	27.000
Type VK-C-500/5	53-15005000		30	530	5.000	1.000	750	850	400	3	27.000
Type VK-C-500/6	53-15006000		30	530	6.000	1.000	750	850	400	3	27.000

WLL 800 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	Number of brace	Profile no.
Type VK-C-800/2	53-18002000		30	830	2.000	1.000	750	850	400	1	27.000
Type VK-C-800/3	53-18003000		30	830	3.000	1.000	750	850	400	2	27.000
Type VK-C-800/4	53-18004000		30	830	4.000	1.000	750	850	400	2	27.000
Type VK-C-800/5	53-18005000		30	830	5.000	1.000	750	850	400	3	27.000
Type VK-C-800/6	53-18006000		30	830	6.000	1.000	750	850	400	3	27.000

Hijs- en Hefproducten

Kranen

Kolomzwenkkraan type SK-I / Pillar swing crane type SK-I

Kolomzwenkkraan type SK-I Pillar swing cranes type SK-I

Wij bevelen dit type zwenkkraan aan voor het hijsen en handelen van lasten zwaarder dan 500 kg. Ons standaard programma is ontworpen voor hijslasten van 500 tot 3200 kg. Al deze kranen zijn ontworpen met een kraanarm van IPE-profiel, die geschikt is voor een elektrische loopkat. De kranen worden geleverd met een geschilderde kraanarm en kolom.

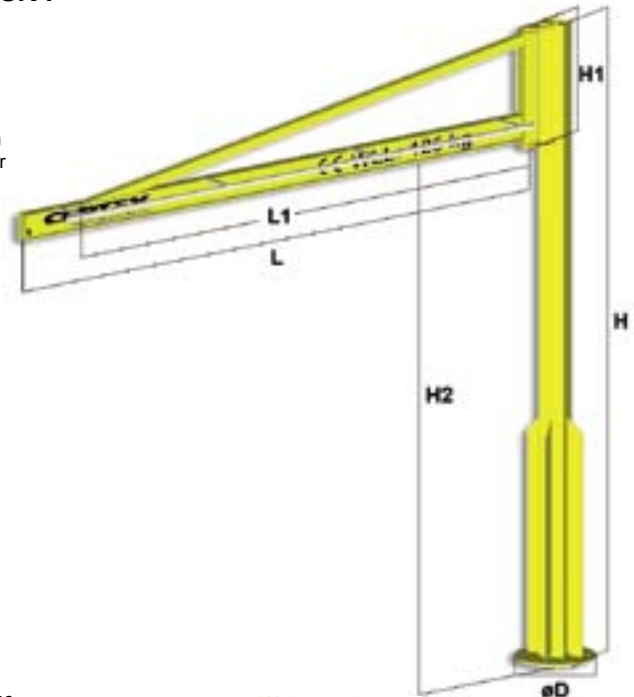
De kranen worden compleet geleverd met een kabelkatinstallatie.

Wij hebben een ruime selectie componenten, zoals loopkatten, kabelkatten, viakkabel, eindschakelaars en ankers. Het is mogelijk dat wij het geheel voor u monteren, in bedrijfstellen en beproeven.

We recommend this type of pillar crane for lifting and handling of loads heavier than 500 kg. Our standard programme has been designed in load groups from 500 kg up to 3200 kg. All these cranes are designed with an IPE-profile jib arm which is ideal for use together with an electrical trolley. The cranes are delivered with painted jib arm and pillar.

The cranes are assembled with a separate C-profile for cable, hose etc.

We have a wide selection of accessories such as trolleys, cable trolleys, flat cable, safety switch, foundation anchor bolts etc.



Elektrische kettingtakel

Wij hebben een uitgebreide selectie elektrische kettingtakels, evenals elektrische en handbediende loopkatten. Wij bevelen een elektrische loopkat aan voor dit type kranen.

Electrical chainhoist

When using an electrical chain hoist we can offer a wide selection of hoists as well as electrical and manual trolleys. We recommend an electrical trolley for this type of crane.



Documentatie
KWINT levert CE verklaringen en een Nederlandse handleiding voor alle kranen.

Documentation
KWINT delivers a EU-Statement of Accordance and a Dutch instruction manual for all cranes.

Type SK-I

WLL 500 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-I-500/3	52-20053000	55	555	3.000	2.500	4.000	750	3.270	580	120	64
Type SK-I-500/4	52-20054000	55	555	4.000	2.500	4.000	750	3.270	580	120	64
Type SK-I-500/5	52-20055000	55	555	5.000	4.500	4.000	750	3.270	580	140	73
Type SK-I-500/6	52-20056000	55	555	6.000	5.500	4.000	750	3.270	680	160	82

WLL 1.000 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-I-1000/3	52-20103000	58	1.058	3.000	2.500	4.000	750	3.270	680	140	73
Type SK-I-1000/4	52-20104000	58	1.058	4.000	2.500	4.000	750	3.270	680	160	82
Type SK-I-1000/5	52-20105000	58	1.058	5.000	4.500	4.000	750	3.270	680	180	91
Type SK-I-1000/6	52-20106000	58	1.058	6.000	5.500	4.000	750	3.270	680	200	100

WLL 2.000 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-I-2000/3	52-20203000	88	2.088	3.000	2.500	4.000	750	3.270	680	180	91
Type SK-I-2000/4	52-20204000	88	2.088	4.000	3.500	4.000	750	3.270	680	200	100

WLL 3.200 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-I-3200/3	52-20323000	142	3.342	3.000	2.500	4.000	750	3.270	680	220	110
Type SK-I-3200/4	52-20324000	142	3.342	4.000	3.500	4.000	750	3.270	810	240	120

Hijs- en Hefproducten

Kranen



Wandzwenkkraan type VK-I / Wall mounted swing crane type VK-I

Wandzwenkkraan type VK-I

Wij bevelen dit type wandzwenkkraan aan voor het hijsen en handelen van lasten zwaarder dan 500 kg. Ons standaard programma is ontworpen voor hijslasten van 500 tot 3200 kg. Al deze kranen zijn ontworpen met een kraanarm van IPE-profiel, die geschikt is voor een elektrische loopkat. De kranen worden geleverd met een geschilderde kraanarm en muurconsole.

De kranen worden compleet geleverd met een kabelinstallatie.

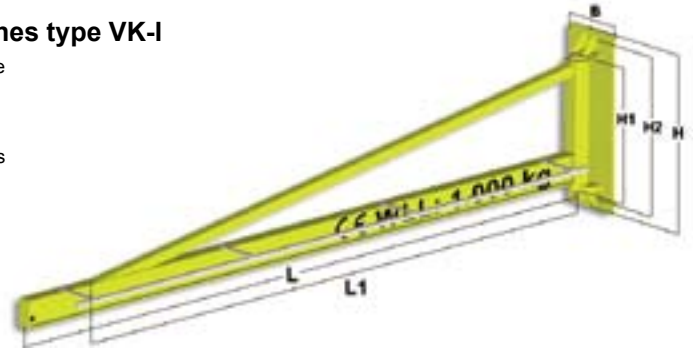
Wij hebben een ruime selectie componenten, zoals loopkatten, kabelkatten, vlakkabel, eindschakelaars en ankers.

Wall mounted swing cranes type VK-I

We recommend this type of wall crane for lifting and handling of loads above 500 kg. Our standard programme has been designed in load groups from 500 kg up to 3200 kg. All these cranes are designed with an IPE-profile jib arm, which is ideal for use together with an electrical trolley. The cranes are delivered with painted jib arm and wall bracket.

The cranes are assembled with a separate C-profile for cable, hose etc.

We have a wide selection of accessories such as trolleys, cable trolleys, flat cable, safety switch etc.



Elektrische kettingtakel

Wij hebben een uitgebreide selectie elektrische kettingtakels, evenals elektrische en handbediende loopkatten. Wij bevelen een elektrische loopkat aan voor dit type kranen.

Electrical chainhoist

When using an electrical chain hoist we can offer a wide selection of hoists as well as electrical and manual trolleys. We recommend an electrical trolley for this type of crane.



Documentatie

KWINT levert CE verklaringen en een Nederlandse handleiding voor alle kranen.

Documentation

KWINT delivers a EU-Statement of Accordance and a Dutch instruction manual for all cranes.

Type VK-I

WLL 500 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-I-500/3	53-20053000	55	555	3.000	2.500	1.000	750	850	400	120	64
Type VK-I-500/4	53-20054000	55	555	4.000	2.500	1.000	750	850	400	120	64
Type VK-I-500/5	53-20055000	55	555	5.000	4.500	1.000	750	850	400	140	73
Type VK-I-500/6	53-20056000	55	555	6.000	5.500	1.000	750	850	400	160	82

WLL 1.000 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-I-1000/3	53-20103000	58	1.058	3.000	2.500	1.000	750	850	400	140	73
Type VK-I-1000/4	53-20104000	58	1.058	4.000	2.500	1.000	750	850	400	160	82
Type VK-I-1000/5	53-20105000	58	1.058	5.000	4.500	1.000	750	850	400	180	91
Type VK-I-1000/6	53-20106000	58	1.058	6.000	5.500	1.000	750	850	400	200	100

WLL 2.000 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-I-2000/3	53-20203000	88	2.088	3.000	2.500	1.000	750	900	450	180	91
Type VK-I-2000/4	53-20204000	88	2.088	4.000	3.500	1.000	750	900	450	200	100

WLL 3.200 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-I-3200/3	53-20323000	142	3.342	3.000	2.500	1.000	750	900	500	220	110
Type VK-I-3200/4	53-20324000	142	3.342	4.000	3.500	1.000	750	900	500	240	120

Hijs- en Hefproducten

Kranen

Kolomzwenkraan type SK-IL / Pillar swing crane type SK-IL

Kolomzwenkraan type SK-IL Pillar swing cranes type SK-IL

Wij bevelen dit type zwenkraan aan bij een beperkte hijshoogte. Ons standaard programma is ontworpen voor lasten van 125 tot 3200 kg. Dit type kraan is gemaakt met zogenaamde ondersteuning, waardoor de hijshoogte aanzienlijk verhoogd wordt.

Al deze kranen zijn ontworpen met een kraanarm van IPE-profiel, die geschikt is voor een elektrische loopkat. Als er gebruik gemaakt wordt van een duwloopkat kunnen wij de kraanarm aanbieden met een lichtlopend C-profiel. De kranen worden standaard geleverd met een geschilderde kraanarm en kolom.

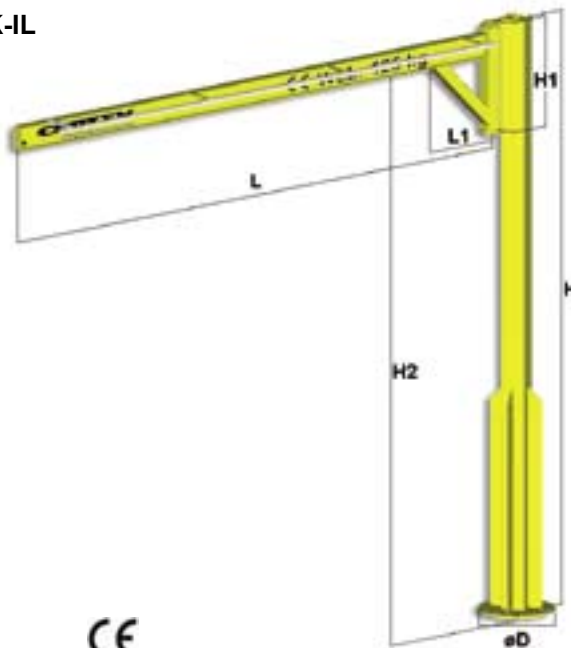
De kranen worden compleet geleverd met een kabelkattinstallatie.

Wij hebben een ruime selectie componenten, zoals loopkatten, kabelkatten, vlakkabel, eindschakelaars en ankers. Het is mogelijk dat wij het geheel voor u monteren, in bedrijfstell en beproeven.

We recommend this type of pillar crane when the lifting height is limited. Our standard programme has been designed in load groups from 125 kg up to 3200 kg. This type of crane has been designed without counter bracing which maximises the lifting height considerably.

All these cranes have been designed with an IPE-profile jib arm which is ideal for use together with an electrical trolley. If using a manual trolley we can offer to deliver the jib arm mounted with a smooth running C-profile. The cranes are delivered with painted jib arm and pillar as standard. The cranes are assembled with a separate C-profile for cable, hose etc.

We have a wide selection of accessories such as trolleys, cable trolleys, flat cable, safety switch, foundation anchor bolts, etc.



Elektrische kettingtakel

Wij hebben een uitgebreide selectie elektrische kettingtakels, evenals elektrische en handbediende loopkatten. Wij bevelen een elektrische loopkat aan voor dit type kranen.

Electrical chainhoist

When using an electrical chain hoist we can offer a wide selection of hoists as well as electrical and manual trolleys. We recommend an electrical trolley for this type of crane.



Documentatie

KWINT levert CE verklaringen en een Nederlandse handleiding voor alle kranen.

Documentation

KWINT delivers a EU-Statement of Accordance and a Dutch instruction manual for all cranes.

Type SK-IL

WLL 125 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-IL-125/2	52-30012000		40	165	2.000	500	4.000	750	3.760	430	140	73
Type SK-IL-125/3	52-30013000		40	165	3.000	500	4.000	750	3.700	430	200	100
Type SK-IL-125/4	52-30014000		40	165	4.000	500	4.000	750	3.660	430	240	120
Type SK-IL-125/5	52-30015000		40	165	5.000	500	4.000	750	3.600	430	300	150

WLL 250 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-IL-250/2	52-30022000		45	295	2.000	500	4.000	750	3.720	430	180	91
Type SK-IL-250/3	52-30023000		45	295	3.000	500	4.000	750	3.660	430	240	120
Type SK-IL-250/4	52-30024000		45	295	4.000	500	4.000	750	3.600	430	300	150
Type SK-IL-250/5	52-30025000		45	295	5.000	500	4.000	750	3.540	430	360	170

WLL 500 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-IL-500/2	52-30052000		55	555	2.000	500	4.000	750	3.700	580	200	100
Type SK-IL-500/3	52-30053000		55	555	3.000	500	4.000	750	3.630	580	270	135
Type SK-IL-500/4	52-30054000		55	555	4.000	500	4.000	750	3.570	580	330	160
Type SK-IL-500/5	52-30055000		55	555	5.000	500	4.000	1.000	3.500	580	400	180

WLL 1.000 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-IL-1000/2	52-30102000		58	1.058	2.000	500	4.000	750	3.660	680	240	120
Type SK-IL-1000/3	52-30103000		58	1.058	3.000	500	4.000	750	3.570	680	330	160
Type SK-IL-1000/4	52-30104000		58	1.058	4.000	500	4.000	1.000	3.500	680	400	180

WLL 2.000 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-IL-2000/2	52-30202000		88	2.088	2.000	500	4.000	750	3.600	680	300	150
Type SK-IL-2000/3	52-30203000		88	2.088	3.000	500	4.000	1.000	3.500	680	400	180
Type SK-IL-2000/4	52-30204000		88	2.088	4.000	500	4.000	1.000	3.400	680	500	200

WLL 3.200 kg		Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	ØD (mm.)	IPE	Flange breadth
Type SK-IL-3200/2	52-30322000		142	3.342	2.000	500	4.000	1.000	3.570	680	330	160
Type SK-IL-3200/3	52-30323000		142	3.342	3.000	500	4.000	1.000	3.450	810	450	190
Type SK-IL-3200/4	52-30324000		142	3.342	4.000	500	4.000	1.000	3.350	810	550	210

Wandzwenkraan type VK-IL / Wall mounted swing crane type VK-IL

Wandzwenkraan type VK-IL Wall mounted swing cranes type VK-IL

Wij bevelen dit type wandzwenkraan aan bij een beperkte hijshoogte. Ons standaard programma is ontworpen voor lasten van 125 tot 3200 kg. Dit type kraan is gemaakt met zogenaamde ondersteuning, waardoor de hijshoogte aanzienlijk verhoogd wordt.

Al deze kranen zijn ontworpen met een kraanarm van IPE-profiel, die geschikt is voor een elektrische loopkat. Als er gebruik gemaakt wordt van een duwloopkat kunnen wij de kraanarm aanbieden met een lichtlopend C-profiel. De kranen worden standaard geleverd met een geschilderde kraanarm en muurconsole.

De kranen worden compleet geleverd met een kabelinstallatie.

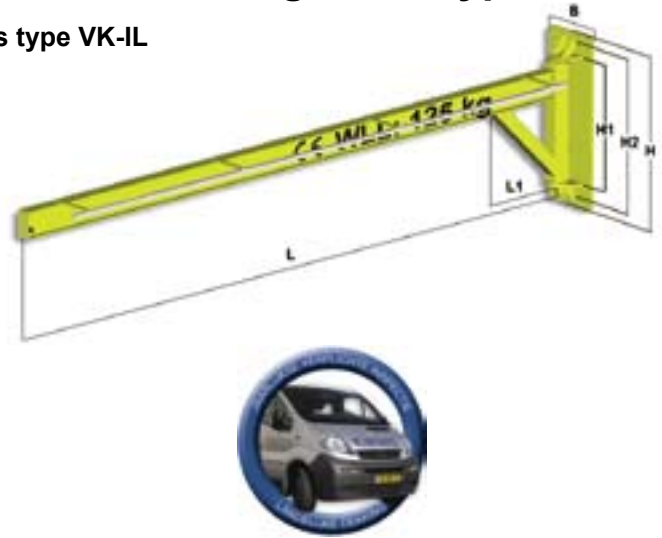
Wij hebben een ruime selectie componenten, zoals loopkatten, kabelkatten, vlakkabel, eindschakelaars en ankers.

We recommend this type of wall crane when the lifting height is limited. Our standard programme has been designed in load groups from 125 kg up to 3200 kg. This type of crane has been designed without counter bracing which maximises the lifting height considerably.

All these cranes have been designed with an IPE-profile jib arm which is ideal for use together with an electrical trolley. If using a manual trolley we can offer to delivery the jib arm mounted with a smooth running C-profile. The cranes are delivered with painted jib arm and wall bracket as standard.

The cranes are assembled with a separate C-profile for cable, hose etc.

We have a wide selection of accessories such as trolleys, cable trolley, flat cable, safety switch etc.



Elektrische kettingtakel

Wij hebben een uitgebreide selectie elektrische kettingtakels, evenals elektrische en handbediende loopkatten. Wij bevelen een elektrische loopkat aan voor dit type kranen.

Electrical chainhoist

When using an electrical chain hoist we can offer a wide selection of hoists as well as electrical and manual trolleys. We recommend an electrical trolley for this type of crane.



Documentatie

KWINT levert CE verklaringen en een Nederlandse handleiding voor alle kranen.

Documentation

KWINT delivers a EU-Statement of Accordance and a Dutch instruction manual for all cranes.

Type VK-IL

WLL 125 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-IL-125/2	53-30012000	40	165	2.000	500	1.000	750	850	300	140	73
Type VK-IL-125/3	53-30013000	40	165	3.000	500	1.000	750	850	300	200	100
Type VK-IL-125/4	53-30014000	40	165	4.000	500	1.000	750	850	300	240	120
Type VK-IL-125/5	53-30015000	40	165	5.000	500	1.000	750	850	300	300	150

WLL 250 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-IL-250/2	53-30022000	45	295	2.000	500	1.000	750	850	350	180	91
Type VK-IL-250/3	53-30023000	45	295	3.000	500	1.000	750	850	350	240	120
Type VK-IL-250/4	53-30024000	45	295	4.000	500	1.000	750	850	350	300	150
Type VK-IL-250/5	53-30025000	45	295	5.000	500	1.000	750	850	350	360	170

WLL 500 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-IL-500/2	53-30052000	55	555	2.000	500	1.000	750	850	400	200	100
Type VK-IL-500/3	53-30053000	55	555	3.000	500	1.000	750	850	400	270	135
Type VK-IL-500/4	53-30054000	55	555	4.000	500	1.000	750	850	400	330	160
Type VK-IL-500/5	53-30055000	55	555	5.000	500	1.300	900	1.000	450	400	180

WLL 1.000 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-IL-1000/2	53-30102000	58	1.058	2.000	500	1.000	750	850	400	240	120
Type VK-IL-1000/3	53-30103000	58	1.058	3.000	500	1.000	750	850	400	330	160
Type VK-IL-1000/4	53-30104000	58	1.058	4.000	500	1.300	900	1.000	450	400	180

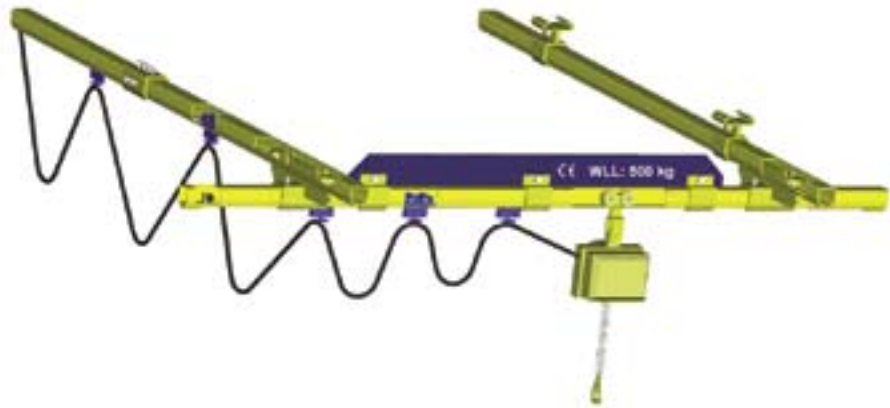
WLL 2.000 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-IL-2000/2	53-30202000	88	2.088	2.000	500	1.000	750	850	400	300	150
Type VK-IL-2000/3	53-30203000	88	2.088	3.000	500	1.300	900	1.000	450	400	180
Type VK-IL-2000/4	53-30204000	88	2.088	4.000	500	1.300	900	1.000	450	500	200

WLL 3.200 kg	Art. no.	Max. hoist weight (kg)	Max. total weight (kg)	L (mm.)	L1 (mm.)	H (mm.)	H1 (mm.)	H2 (mm.)	B (mm.)	IPE	Flange breadth
Type VK-IL-3200/2	53-30322000	142	3.342	2.000	500	1.000	750	850	400	330	160
Type VK-IL-3200/3	53-30323000	142	3.342	3.000	500	1.300	900	1.000	450	450	190
Type VK-IL-3200/4	53-30324000	142	3.342	4.000	500	1.300	900	1.000	450	550	210

Hijss-en
Hefproducten

Kranen

Lichtgewicht kraan systemen Light weight Crane Systems



KWINT heeft een compleet programma lichtgewicht kraansystemen. Het systeem is ontworpen als een modulaair op te bouwen pakket en biedt vele mogelijkheden.

KWINT offers a complete programme of light weight crane systems. The system has been designed as an assembly set and offers several possible solutions

Individuele oplossingen met standaard onderdelen:

KWINT biedt de kraanoplossing die u wenst. U beslist over de omvang van de levering en u kunt kiezen uit de volgende 3 mogelijkheden:

Complete levering:

Met deze oplossing geeft u aan wat uw eisen en wensen zijn. Wij behandelen alles van ontwerp tot een compleet opgeleverd product.

Gedeeltelijke levering:

Met deze oplossing geeft u aan wat uw eisen en wensen zijn, maar met de optie van uw eigen bijdrage van bepaalde onderdelen van de levering. De verstrekking van de opdracht is flexibel - een typische oplossing kan zijn dat u zorgt voor de maatvoering en de montage.

Zelfbouwpakket:

U ontwerpt zelf de kraan en wij leveren de onderdelen voor het project. Wij staan natuurlijk tot uw beschikking met advies en oplossingen om er zeker van te zijn dat uw project een succes wordt. Na montage en in bedrijfstelling kunnen wij uw partner zijn in het afstellen en het opstellen van een beproevingsrapport. Kort gezegd "u ontwerpt, wij begeleiden en adviseren".

Individual solutions with standard components:

KWINT wishes to deliver the exact crane solution that you want. You decide the extent of the delivery and you can choose between the following three alternatives:

Complete delivery:

This solution is based on your definition of your requirement and wishes. We will handle everything from designing to a complete and fully operative product.

Partial delivery:

This solution is based on your definition of your requirement and wishes, but with the option of your contribution of selected parts of the delivery. The distribution of the assignment is flexible - a typical solution could be that you take care of the measuring and the assembly.

Do-it-yourself:

You design the crane yourself and we deliver the components for the project. We are of course at your disposal with advice and guidance to make sure that your project will become a success. After assembling and start up we can offer to take part in the test load and help you with the report to the Factories Inspectorate. In short terms - "you design, we guide and the responsibility is yours".



Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	26.000	27.000
Load capacity kg.	80	150	250	500	750	1.000
L1 mm	4.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000
L2 max. mm	300	300	400	400	400	500
L3 mm	100	110	160	200	450	580
L4 max. mm	3.500	4.500	5.500	5.500	5.500	5.500
L7 mm	240	270	330	375	375	425
h1 mm	35	43,5	60	75	75	110
Reinforcement mm	90x6	110x8	120x10	150x10	180x10	180x10
L8 mm	L8=L1 - (L3+L5)					

Kraanprofielen

Ons programma kraanprofielen is compact en van hoge kwaliteit. Profielen zijn vervaardigd van koudgewalst staal en worden in standaardlengtes van 6 meter geleverd in blanke of gegalvaniseerde uitvoering. Door het ontwerp van de schuine kanten wordt de mogelijkheid van stofophoping verminderd, waardoor goede werking van de loopkatten is verzekerd.

Track Profile

Our range of track sections are of compact design, and high quality. They are manufactured of cold rolled steel and are supplied in standard 6 metre lengths in either plain or zinc plated. Due to the design of the tapered sides this reduces the possibility of a build up of dust thus assuring smooth running characteristics of the trolleys.



Profile No. Galvanized	Profile No. Untreated	h	b	d mm.	s	h1	Wx cm ²	Weight kg/m
50-23.000	50-23.020	35,0	40,0	11	2,75	19,98	2,45	2,47
50-24.000	50-24.020	43,5	48,5	15	3,2	25,05	4,33	3,58
50-25.000	50-25.020	60,0	65,0	18	3,6	33,98	10,85	6,18
50-26.000	50-26.020	75,0	80,0	22	4,50	42,45	20,17	9,16
50-27.000	50-27.020	110,0	90,0	25	6,50	60,72	50,75	16,45

Versterkte profiel

Het kraanprofiel is versterkt door toevoeging van een rechthoekige plaat met bevestigingsklemmen voor gemakkelijke montage. Het versterkte profiel kan ook gebruikt worden als zijprofiel van de kraan als er geen steunpunten op korte afstand mogelijk zijn.

Reinforced track

The cross member is reinforced by the addition of a rectangular section spine located in position via a split type support brackets thus facilitating easy installation. The reinforced track can also be used at the parallel tracks of the crane, when we cannot install supports in short distance.



Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Reinforced track no.	50-23.040	50-24.040	50-25.040	50-26.040	50-27.040

Profielmoffen

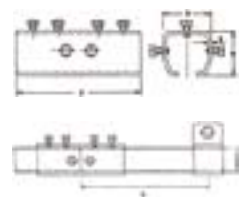
De profielen kunnen verlengd worden door de moffen eerst te bevestigen met de topschroeven en daarna de tussenschroeven aan te draaien.

Track joints

The track sections are joined using the track joint by tightening the top screws first then aligning the profiles by means of the side screws.



Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Splice joint No.	50-23.B49	50-24.B49	50-25.B49	50-26.B49	50-27.B49
Dimension l mm	120	150	180	200	250
Dimension a mm	49	60	80	100	114
Dimension h mm	45	54	75	97	134
Dimension s mm	4	5	6	8	10



Aanlas moffen

Deze moffen kunnen gemonteerd worden voor specifieke toepassingen, waar de standaard moffen niet te gebruiken zijn.

Weld-on support bracket

This bracket can be used and adapted for specific applications where standard supports are unsuitable.



Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Support Bracket No. Zinc plated	50-23.B00	50-24.B00	50-25.B00	50-26.B00	50-27.B00
Support Bracket No. Black No.	50-23.B50	50-24.B50	50-25.B50	50-26.B50	50-27.B50
Dimension l mm	55	68	90	110	120
Dimension a mm	49	60	80	100	114
Dimension h mm	45	54	75	97	134
Dimension s mm	4	4,5	6	8	10



Hijs- en Hefproducten

Kranen

Ophangklem

Deze klem wordt algemeen gebruikt voor ophanging van de kraanprofielen, samen met de verstelbare ophangklem voor variabele hoogte.

Split support bracket

This bracket is generally used for attaching the reinforcement spine and used in conjunction with the adjustable suspension bracket for variable height configurations.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Support Bracket No.	50-23.B03	50-24.B03	50-25.B03	50-26.B03	50-27.B03
Dimension a mm	48	56,5	77	96	110
Dimension b mm	14	14	15	15	20
Dimension c mm	18	20	25	26	26
Dimension e mm	8	8	10	10	15
Dimension h mm	76,5	85	114	129	180
Material	55 x 4	55 x 4	90 x 6	110 x 8	120 x 10
Screw type	M 12 x 35	M 12 x 35	M 16 x 50	M 16 x 50	M 16 x 70



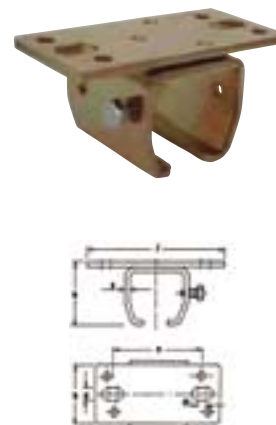
Plafondmof

Deze klem is voor directe montage aan bovenliggende constructie of plafond.

Ceiling support

This bracket is designed for bolting direct to overhead steelwork or ceiling.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Support Bracket No.	50-23.B02	50-24.B02	50-25.B02	50-26.B02	50-27.B02
Dimension l mm	115	130	170	210	260
Dimension h mm	51	60	83	107	150
Dimension b mm	55	68	90	110	120
Dimension d mm	11	13	17	22	22
Dimension n mm	80	94	124	148	178,5
Dimension s mm	4	4,5	6	8	10
Dimension m mm	8	8	10	12	23,5



Klemmof

Deze klem wordt gebruikt voor directe montage aan de onderkant van de flens van een I-balk.

Split suspension bracket

This bracket is used for mounting directly to the underside flange of a parallel I beam.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Dimension b mm.	34	34	56	63	90
Dimension c mm	35	44	60	75	110
Dimension a mm	25	25	42	44	-
Dimension d mm	ø 9	ø 9	ø 17	ø 17	ø 17
Screw type	M8 x 30	M8 x 30	M16 x 50	M16 x 50	M16 x 70
Material	55 x 4	55 x 4	90 x 6	110 x 8	120 x 10



Skinnetyper	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
For IPN 80	50-23.B08	50-24.B08			
For IPN 100	50-23.B10	50-24.B10	50-25.B10		
For IPN 120	50-23.B12	50-24.B12	50-25.B12		
For IPN 140	50-23.B14	50-24.B14	50-25.B14		
For IPN 160		50-24.B16	50-25.B16	50-26.B16	
For IPN 180		50-24.B18	50-25.B18	50-26.B18	
For IPN 200		50-24.B20	50-25.B20	50-26.B20	50-27.B20
For IPN 240			50-25.B24	50-26.B24	50-27.B24
For IPN 260			50-25.B26	50-26.B26	50-27.B26



Kikkerplaat

Kikkerplaten worden gebruikt aan de verstelbare ophangklem om aan het staalwerk te hangen en worden geleverd met bout en moer.

Joist clamp

This item is used for clamping the adjustable suspension bracket to the support steelwork and is supplied with bolt and square nut.

Profile No.	23.000 - 24.000	25.000 - 26.000
Turnbuckle No.	50-23.B39	50-25.B39
H max mm	375	530
H min mm	265	380
d mm	M 12	M 16



Verstelbare ophangklem

Deze consoles worden gebruikt om te voorzien in verschillende staalwerk afstanden. Ze worden gewoonlijk gebruikt samen met de ophangklem.

Adjustable suspension bracket

These brackets are designed to accommodate variations in support steelwork distances relative to the track level. They are normally used in conjunction with the split support brackets.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000
Bracket no.	50-23.B38	50-23.B38	50-25.B38	50-25.B38
Dimension L mm	198	198	260	260
Dimension a mm	76	76	90	90
Dimension d mm	12,5	12,5	18	18
Dim. H	35	35	60	60



Verstelbare mof

Zij maken het mogelijk de hoogte van de rails te verstellen en elke foutieve uitlijning te corrigeren.

Adjustable bracket

They make it possible to adjust the height of the rails and to correct any misalignments.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Support Bracket No.	50-23.B04	50-24.B04	50-25.B04	50-26.B04	50-27.B04
Dimension H mm	123	145	198	292	353
Dimension h mm	45	54	75	97	134
Dimension l mm	55	68	90	110	120
Dimension a mm	49	60	80	100	114
Dimension d mm	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30



Eindstop

De eindstop heeft een rubberen buffer en wordt aan het einde van de open profielen gemonteerd. Wordt gebruikt met vastzet bouten.

Track end stop

The end stop has a rubber buffer and is required at the end of the open profiles. Used in conjunction with a fixed cross bolt.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
End Stop	50-23.X01	50-24.X01	50-25.X01	50-26.X01	50-27.X01
Dimension L mm	73	87	122	145	145



Eindstop met aanvangsklem

Deze eindstop wordt gebruikt op kranen met een elektrische takel en dient als gecombineerde eindstop en aanvangsklem. Het wordt aan de voedingszijde van de profielen gemonteerd.

End stop with cable end clamp

This item is utilised on cranes that hold electrical hoist and serves as an end stop and cable end clamp combined. It is installed at the power source end of the track and reinforced tracks.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
End stop/clamp No.	50-23.K02	50-24.K02	50-25.K02	50-26.K02	50-27.K02



Traverse trolleys

Deze serie trolleys worden gemonteerd met horizontale geleiderollers en worden gebruikt om de rijdende dwarsliggers aan de binnenkant van de profielen vast te zetten. Voor standaard kraangebruik is het aan te bevelen alleen een zijde van het kruisstuk vast te zetten, zodat de ander kant vrij is om foutieve uitlijning op te heffen.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
With track joint	50-23.T54	50-24.T54	50-25.T54	50-26.T54	50-27.T54
L mm.	350	400	450	500	600
H mm.	55	70	100	120	180
L1 mm.	242	270	276	280	340
H1 mm.	52	63	91	109	163

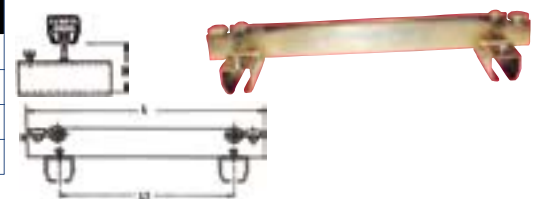
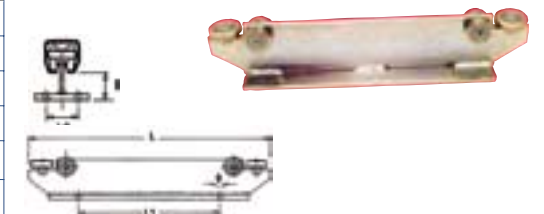
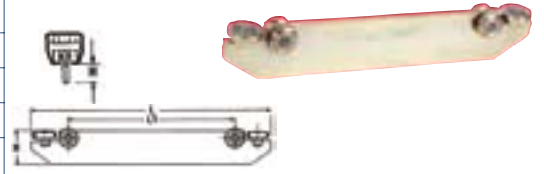
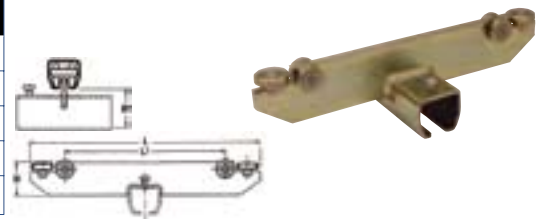
Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
End carriage	50-23.T52	50-24.T52	50-25.T52	50-26.T52	50-27.T52
L mm.	350	400	450	500	600
H mm.	50	70	100	120	150
L1 mm.	242	270	276	280	340
H1 mm.	23	35	52	60	59

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
With flate plate	50-23.T51	50-24.T51	50-25.T51	50-26.T51	50-27.T51
L mm.	350	400	450	500	600
H mm.	31	45	64	72	74
L2 mm.	36	46	60	80	100
L1 mm.	200	220	220	260	300
D mm.	8,5	11	13	17	21

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Double track joint	50-23.T53	50-24.T53	50-25.T53	50-26.T53	50-27.T53
L mm.	410	630	700	820	860
H mm.	64	74	91	126	152
L1 mm.	300	495	500	600	600

End carriage trolleys

This range of trolleys are fitted with horizontal guide rollers and are used for connecting the moving cross members to the inderside tracks. For standard crane applications it is recommended that only one side of the cross member is fixed allowing the other side to move freely to facilitate track misalignment.



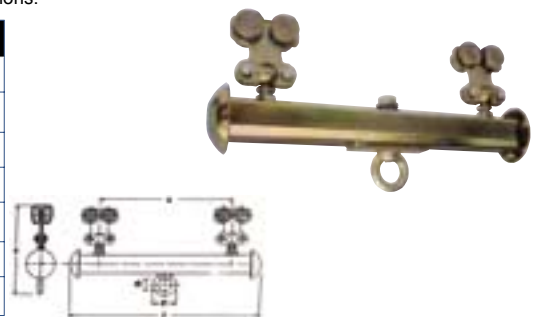
Dubbele lastdrager

Deze trolley is geschikt voor zwaardere lasten.

Double load carrier

This trolley is suitable for increased load applications.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Item Ref..	50-23.T24	50-24.T24	50-25.T24	50-26.T24	50-27.T24
SWL Kg.	80	150	250	750	1.000
Dimension l mm	300	450	600	700	1.000
Dimension H mm	185	220	275	324	426
Dimension b mm	180	300	420	500	700
Dimension d1 mm	54	63	72	90	108
Dimension d2 mm	30	35	40	50	60



Nylon kabeltrolley

Deze trolley wordt gebruikt voor vlakke kabel voor elektrische aandrijving en kan aangepast worden voor slangen en ronde kabels.

Nylon cable trolley

This trolley is used for carrying flat cable for electrical power supply and can be adapted for hoses and round cables.

Profile No.	21.000	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Cable Trolley No.	50.23.L00		50.25.L00		50.27.L00	
For cable dimensions	Flat up to 23 x 10 mm & round up to 15 mm diameter					
Cable Trolley No.	50.23.L01		50.25.L01		50.27.L01	
For cable dimensions	Flat up to 55 x 20 mm					
Dimensions ø mm	60		80		80	



Hijs- en Hefproducten

Kranen

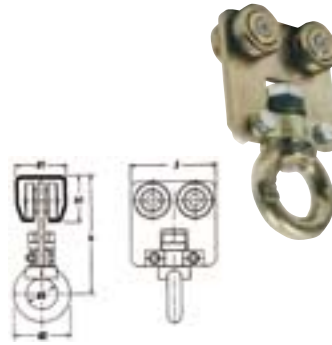
Trolley met oog

Deze trolley is geschikt voor takels met haakophanging.

Trolley with eye

This trolley is suitable for hoists with hook suspension.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Art no.	50-23.T40	50-24.T40	50-25.T40	50-26.T40	50-27.T40
WLL Kg.	80	150	250	500	800
Dim. d1 mm	40	48,5	65	80	90
Dim. l mm	68	90	110	150	200
Dim. d2 mm	54	63	72	90	108
Dim. d3 mm	30	35	40	50	60
Dim. h1 mm	35	43,5	60	75	110
Dim. h mm	107	120	153	198	273



Trolley met warteloog

Trolley met speciale kogel om de ring te laten draaien en 15° kantelen.

Trolley with rotation eye

Trolley with a specific ball in order for the ring to rotate and oscillate 15 dg.

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Art no.	50-23.T20	50-24.T20	50-25.T20	50-26.T20	50-27.T20
WLL Kg.	40	80	200	400	800
Dim. d mm	40	48,5	65	80	90
Dim. l mm	70	90	110	140	200
Dim. d1 mm	54	63	72	90	108
Dim. d2 mm	30	35	40	50	60
Dim. h1 mm	35	43,5	60	75	110
Dim. h2 mm	120	140	182	220	292



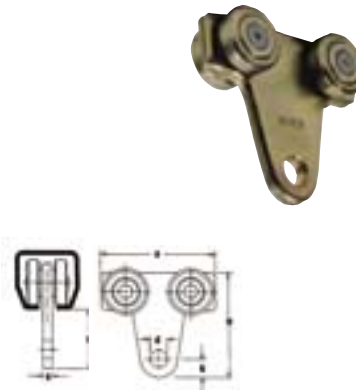
Trolley met montagegat

Deze trolleys zijn geschikt voor niet-standaard "zelfbouw" toepassingen.

Trolley with mounting hole

These trolleys are ideal for non standard "self build" applications

Profile No.	23.000	24.000	25.000	26.000	27.000
Art no.	50-23.T10	50-24.T10	50-25.T10	50-26.T10	50-27.T10
WLL Kg.	40	80	200	400	800
Dim. h mm	44	54	62	70	108
Dim. a mm	80	100	120	145	210
Dim. b mm	12	15	20	24	35
Dim. d mm	10	14	18	22	26
Dim. H mm	70	90	110	130	200
Dim. s mm	6	8	10	12	15



4-wiel trolley met gaffelpen

Vier-wiel trolley met gaffelpen is geschikt voor takels met vast ophangoog (in plaats van haak).

4-wheel trolley with clevis pin

Four wheel trolley with clevis pin, suitable for hoists with fixed lugs eyes on hook suspension.

Profile No.	24.000	25.000	26.000
Art no.	50-24.T44	50-25.T44	50-26.T44
Dim. a mm.	39	50	55
Dim. b mm.	50	74	85
Dim. c mm.	30	38	40
Dim. d mm.	16	20	22
Dim. s mm.	4	5	6
Dim. H mm.	120	162	195



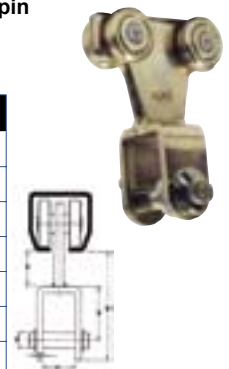
4-wiel trolley met pen

Deze trolley is geschikt voor takels met haak- of oogophanging.

4-wheel trolley with pin

This trolley is suitable for hoists with hook suspension.

Profile No.	24.000	25.000	26.000
Art no.	50-24.T46	50-25.T46	50-26.T46
Dim. a mm.	34	34	44
Dim. b mm.	44	56	68
Dim. c mm.	32	32	40
Dim. d mm.	16	20	20
Dim. e mm.	6	6	8
Dim. H mm.	139	175	212





De profielen kunnen ook standaard worden geleverd in een bocht.

The profiles can also be delivered with rolled curve as standard.



Lichtgewicht aluminium rail systeem

Als alternatief voor het traditionele standaard stalen kraan railsysteem biedt KWINT een zeer lichtlopend systeem gefabriceerd uit aluminium.

Deze profielen zijn zodanig ontworpen, om een optimale mix te creëren tussen eigengewicht en hijscapaciteit. Het grote voordeel van dit railsysteem is het zeer lage gewicht gecombineerd met capaciteiten van 10 tot 1000 kg.

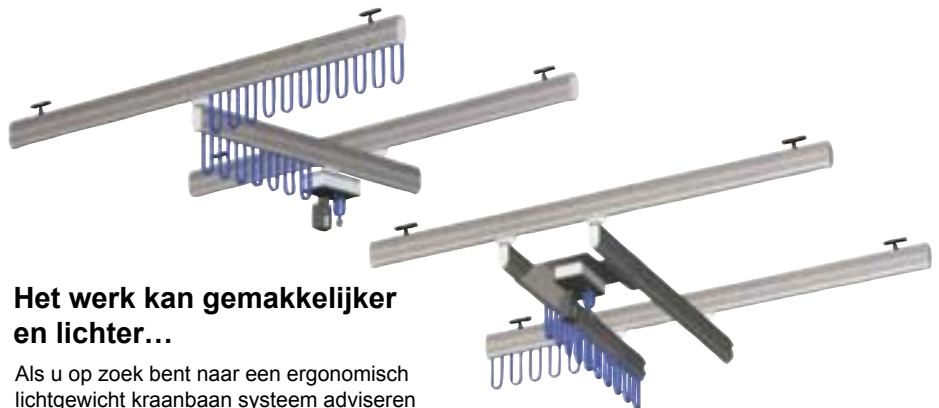
Het railsysteem kan worden ingezet waar het eigengewicht en / of lichtlopend voordeel van belang is of worden gebruikt in een speciaal semi-automatisch of volledig automatisch kraansysteem.

Light weight rail system in aluminium

As an alternative to the traditional light weight crane system KWINT offers a similar complete system in aluminium.

These profiles are designed with optimal conditions between weight and capacity. The advantage of the rail system is a very low weight combined with the capability of handling loads from 10 to 1000 kg.

The system can be used as traditional manual crane systems or as special semi-automatic or fully automatic systems.



Het werk kan gemakkelijker en lichter...

Als u op zoek bent naar een ergonomisch lichtgewicht kraanbaan systeem adviseren wij een aluminium uitvoering voor een soepel aanloop en gemakkelijk af te remmen last.

Het systeem wordt ingezet om zowel het handmatig handelen van zware lasten te voorkomen als ter verbetering van monotone repetitieve handelingen.

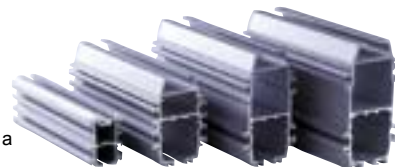
Running a little bit better...

If you want an ergonomic light weight crane system we recommend the aluminium type in order to avoid a heavy dead weight.

The system can be used to avoid heavy manual lifting assignments as well as for improvement of monotonous repetitive assignments.

Het railsysteem bestaat uit vier verschillende types

The rail systems consists of four different profiles, all available with a complete set of accessories.



Profile type	LHB	AHB 1	AHB 2	AHB 3
Art.no	EGA3-501001	EGA3-502001	EGA3-503001	EGA3-504001
Max. capacity	125 kg.	250 kg.	500 kg.	1.000 kg
Height mm.	90 mm.	150 mm.	190 mm.	210 mm
Width mm.	60 mm.	100 mm.	100 mm.	110 mm.
Weight pr. mtr.	3,7 kg.	7,4 kg.	8,6 kg.	11.2 kg.



Ophanging

De ophangingen zijn zeer eenvoudig te assembleren aan de meest voorkomende I-profielen als spanten etc. De ophangingen zijn voorzien van een pendelbare koppeling die zorgt voor maximale vrijheid tijdens de montage, waardoor de montagetijd geminimaliseerd wordt. In hoogte verstelbare ophanging behoort ook tot de mogelijkheden.



Suspension

The suspension is very easy to assemble on all sizes of profiles. The suspension has a pendular link offering an optimal movement, minimizing the demands for precision during assembly. Height adjustable suspension can also be delivered as standard.

Loopkat

Loopkatten zijn van hoge kwaliteit en voorzien van kogelgelagerde wielen voor het licht en soepel kat- en kraanrijden. De loopkat is ontwikkeld voor het ophangen van zowel elektrische kettingtakels als voor vacuüm hefgereedschap en balancers.

Elektrische aandrijving

Loopkatten kunnen worden voorzien van een elektrische aandrijving. De aandrijvingen kunnen worden uitgevoerd met vaste snelheden of optioneel met een frequentie regelaar voor traploos kat- en / of kraanrijden. Als u heeft gekozen voor een elektrisch aangedreven loopkat is het mogelijk de aandrijving uit te schakelen en de loopkat handmatig te verrijden zonder weerstand van de elektromotor en aandrijving.

Alle producten worden geleverd met zoveel mogelijk industriële componenten en hebben een moderne uitstraling

Trolley

The high quality trolley is delivered with ball bearings for easy and smooth travel. The trolley is designed for suspension of electric chain hoists as well as vacuum lifters, balance blocks etc.

Electrical propulsion

The trolley can be mounted with electrical propulsion. The electric gear can be delivered with fixed speeds and with frequency adjustable speed. When choosing a trolley with electrical propulsion it is possible to disconnect the gear in order to manipulate the trolley manually without resistance from gear and engine.

All the products are delivered in a modern and industrial design.



MechChain Takel

Een nieuwe generatie elektrische kettingtakels met geavanceerde techniek. MechChain is een kettingtakel met een geïntegreerde loopkat resulterend in een zeer lage inbouwhoogte. De takels kunnen worden uitgevoerd met traditionele standaard hijsnelheden, maar ook met een balanceerfunctie, waardoor een last gewichtsloos kan worden gemaakt.

MechChain hoist

A new generation of electric chain hoist with new functions and more possibilities. MechChain is a chain hoist with integrated trolley resulting in a low internal height. The hoist can be delivered with traditional fixed lifting speeds, but can also be delivered with a balance function achieving a weightless condition.



Kabelkat / Cable trolley

Een breed programma van dwars- en langsvoedingen zoals; kabelkatinstallaties, gesloten kokersleepleidingen, pneumatische voedingen, etc.

We offer a wide selection of different types of cable trolleys for all profile sizes – for suspension of eletro cable, air hose, vacuum hose etc.



Vraag naar de speciale catalogus

Voor het complete Movomech programma.

Require special catalogue

for the complete Movomech programme.

Hijs- en Hefproducten

Kranen



Aluminium portaalkranen

Uniek lichtgewicht draagbare portaalkraan

Het **PORTA-GANTRY** programma lichtgewicht draagbare portaalkranen opent mogelijkheden in professionele hijswerkzaamheden. De draagbaarheid, het veilig assembleren en de stijfheid van de constructie zorgen ervoor dat er nieuwe mogelijkheden worden geopend voor gebruik van portaalkranen met hijstoepassingen, zoals afgesloten ruimtes, daken, liftschachten, afvalwater, schone omgevingen (voeding, ziekenhuizen), grafdelverrijen en grotere mogelijkheden voor de verhuur industrie.

De **PORTA-GANTRY** is een demonteerbare aluconstructie met kraanligger en portaalpoten, waardoor een grote stabiliteit en stijfheid onder belasting ontstaan. Alle componenten en materialen worden naar wens van de klant gemaakt om de maximale belasting bij minimaal gewicht te verkrijgen, zonder aan de veiligheid te tornen. Alles getest in NAMAS geaccrediteerde laboratoria.

Aluminium portalcranes

The unique Lightweight Portable Gantry

The **PORTA-GANTRY** range of lightweight portable gantries brings a new dimension to the professional lifting market. The portability, safe manual assembly and rigidity of the structure mean that it opens up a whole new market for the use of gantries with lifting applications such as confined space, rooftop, HVAC, lift-shaft, waste water, clean environments (food, hospitals etc.) and increasing availability from the hire industry.

The **PORTA-GANTRY** is a bolted structure with lateral beam and leg bracing giving it tremendous stability and rigidity under load. The component sections and materials are custom designed to give the maximum load capacity at minimum weight without compromising safety factors and have all been thoroughly tested at NAMAS accredited laboratories.



- Draagbaar en gemakkelijke de- en montage
- Simpel in hoogte en breedte te verstellen
- Portaalkraan wordt geleverd met 360° zwenkbare wielen met rem
- Flatpack voor transport en opslag
- Bestand tegen corrosie
- Geanodiseerde finish
- Gebruiksaanwijzing wordt meegeleverd
- Stijf systeem in alle opstellingen
- CE goedkeur
- Portable & easy on site assembly
- Simple height & span adjustment
- Beam trolley supplied with unit
- 360° swivel locking castors
- Flatpack for transportations/storage
- Corrosion resistant
- Anodised finish
- Manual handling compliant
- Rigid system in all configurations
- CE-approved





Belangrijke eigenschappen

Lichtgewicht en draagbaar

- gebruiksfactor 4, hoge treksterkte alloy vergeleken met staal

Snelle montage demontage in 3 draagbare delen met 4 bouten

Gemakkelijk te vervoeren - door bestelwagen of trailer

Platte verpakking - A-frame portaalpoten opgevouwen voor compacter transport en opslag

Veiligheidskenmerken

- kokerkraanligger heeft grote torsie stabiliteit vergeleken met I-sectie
- opgesloten loopkat is zeer veilig
- loopkat met frictierem

Eenvoudige handeling

- eenvoudige hoogte en breedte instelling
- zwenkwielen zijn 360° draaibaar met slot en met polyurethane behandeling
- handgrepen aan balken
- vingergrepen op ligger en steunpoten

Geanodiseerde alloy oppervlaktebehandeling is standaard

- geschikt voor schone omgevingen
- bestand tegen corrosie - weinig onderhoud

Samenbouw - eenvoudig zonder hulpmiddelen

Main features of the range

Lightweight & Portable

- 4:1 strength to weight ratio, high tensile alloy compared with steel

Rapid assembly dismantles into 3 portable parts on 4 bolts

Ease of transportation - by van or trailer

Flat-packability A-Frame legs fold-in for more compact transport or storage

Safety features

- Beam section has great torsional stability compared to I sections.
- Captive beam trolley is inherently safe
- Trolley friction brake

Ease of handling

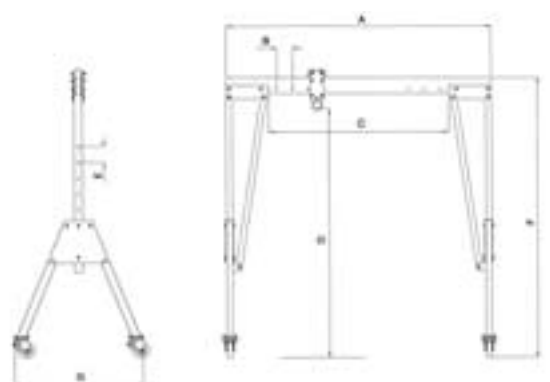
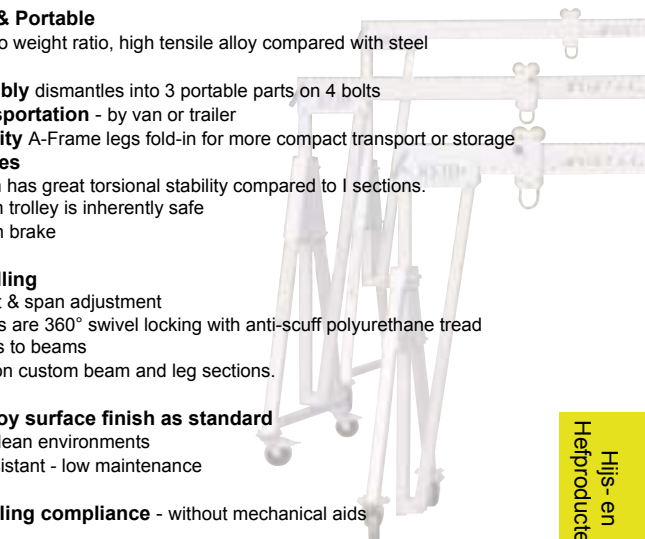
- Simple height & span adjustment
- Castor wheels are 360° swivel locking with anti-scurf polyurethane tread
- Carry handles to beams
- Finger grips on custom beam and leg sections.

Anodised alloy surface finish as standard

- Suitable for clean environments
- Corrosion resistant - low maintenance

Manual handling compliance - without mechanical aids

Specification	500 kg.	1.000 kg.	2.000 kg.	3.000 kg.
Art. no	57-10052500	57-10103920	57-10204570	57-10304570
Overall beam length (A) mm.	2.500	3.920	4.570	4.570
Span adjustment increment (B) mm.	150	200	200	200
Max. working span (C) mm.	1.700	3.000	3.650	3.650
Max. height to lifting eye (D) mm.	2.356	2.860	3.205	4.119
Height adjustment increment (E) mm.	150	150	200	200
Min. height to lifting eye mm.	1.606	2.260	2.205	2.719
Max. height to top of beam (F) mm.	2.649	3.183	3.503	4.412
Max. width across legs (G) mm.	1.220	1.380	1.730	2.011
Fully assembled weight kg.	64	107	136	238
Beam weight kg.	16	27	32	52
A-frame weight kg.	24	40	52	94



Hijss- en hefproducten

Kranen