

Kwint HIJSTRAVERSEES - modulair hijssysteem

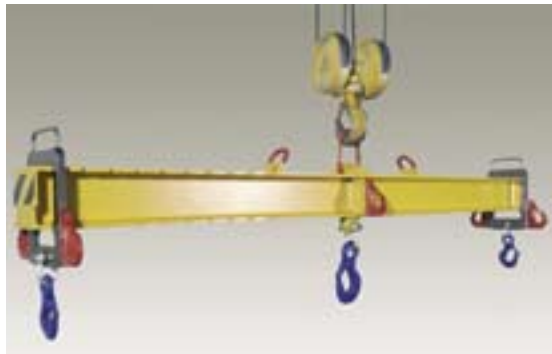
Kwint hijstraverses - verstelbaar, flexibel, mogelijk gecombineerd

Verstelbaar in plaats van vast

Een hijsjuk wordt vaak vele jaren voor de meest diverse taken gebruikt. De ophangbeugel die vandaag de dag nog gebruikt wordt is waarschijnlijk te groot voor het nieuwe kraansysteem. Het Kwint hijsjuk is zodanig uitgerust dat er in de toekomst nog aanpassingen kunnen worden aangebracht. Onveilige en tijdrovende improvisaties zijn niet meer nodig.

Bescherming tegen slingeren door een vernieuwde vormgeving

Door het geïntegreerde kamsysteem dat op de robuuste stalen profielen is bevestigd kan de hijsplaat niet meer slingeren waardoor het hijsjuk veel stabiel is. Dit nieuwe ontwerp zorgt voor verbetering in stabiliteit, de last hoeft minder vaak verplaatst te worden en het transport proces gaat sneller en veiliger.



Kwint hijsjuk, verstelbaar, inclusief hijsplaten
Verstelbereik = 1/2 werk lengte

Cross-Beams in the modular assembly system

Kwint cross-beams and H beams - adjustable, flexible, capable of being combined

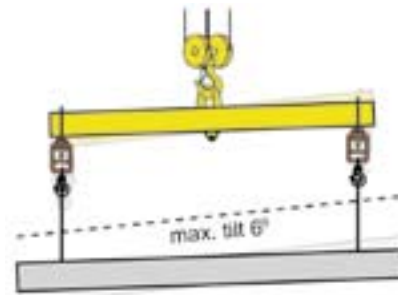
Adjustable instead of fixed

A cross-beam is usually used for many years for the most diverse tasks. The suspension unit that is still suitable for the new crane system. The Kwint cross-beam is completely equipped and permits changes at any time. Unsafe and time-consuming improvisations are no longer necessary.



Swing protection with an innovative design

A notch system has been incorporated in the robust steel profiles. The hook plate can no longer swing because of this integrated notch system; the cross-beam hangs with considerably more stability. This new design of the Kwint cross-beam provides a considerable improvement in stability, the load has to be repositioned much less frequently and the transport process becomes quicker and safer.



Grotere maximale hellingshoek

Art. No.	Cross-beam WLL kg	Eye height mm	Length mm	Jaw width mm	Welded-on hook mm	Overall height mm	Weight w/o load kg
AXBT.01.01	1.000	120	1.000	18	30	250	36
AXBT.01.02	1.000	120	2.000	18	30	250	63
AXBT.01.03	1.000	120	3.000	18	30	250	90
AXBT.01.04	1.000	120	4.000	18	30	270	145
AXBT.01.06	1.000	120	6.000	18	30	290	256
AXBT.02.01	2.000	155	1.000	25	30	300	41
AXBT.02.02	2.000	155	2.000	25	30	300	69
AXBT.02.03	2.000	155	3.000	25	30	320	118
AXBT.02.04	2.000	155	4.000	25	30	340	183
AXBT.02.06	2.000	155	6.000	25	30	360	322
AXBT.03.01	3.000	175	1.000	31,5	30	320	46
AXBT.03.02	3.000	175	2.000	31,5	30	340	90
AXBT.03.03	3.000	175	3.000	31,5	30	360	149
AXBT.03.04	3.000	175	4.000	31,5	30	380	230
AXBT.03.06	3.000	175	6.000	31,5	30	400	387
AXBT.05.01	5.000	220	1.000	40	30	390	65
AXBT.05.02	5.000	220	2.000	40	30	410	119
AXBT.05.03	5.000	220	3.000	40	30	450	223
AXBT.05.04	5.000	220	4.000	40	30	470	328
AXBT.05.06	5.000	220	6.000	40	30	490	535
AXBT.08.02	8.000	265	2.000	50	30	520	182
AXBT.08.03	8.000	265	3.000	50	30	540	279
AXBT.08.04	8.000	265	4.000	50	30	560	397
AXBT.08.06	8.000	265	6.000	50	30	600	703



Kwint hijsjukken groeien met uw taken mee

Twee extra lastdragers voor het inhangen van tweekorven

Met de tweekorven ophanging hangt het juk nog stabiel, speciale ophanging, bijv. aan een autokraan, kan snel worden gerealiseerd.

Extra haak

Voor een optimale krachtverdeling bij gebruik van kettingwerk.

Veiligheidsrichtlijn

“Aanslag en lastopname middelen moeten zo opgesteld worden, dat ze niet kunnen omkiepen, afvallen of glijden”.

Plan vooruit en bestel het onderstel, dat geschikt is voor uw hijsjuk.

Standaard H-jukken

H-jukken met ophanging voor enkele haken, DIN 15401; met 4 verstelbare enkel haken, uitgevoerd met Secutex® bescherming aan de uiteinden.



Kwint Cross-Beams grow with your tasks

Two additional load supports for hanging 2-cord suspension equipment.

The cross-beam hangs with even more stability with 2-cord suspension equipment; special suspension situations, e.g. use on a truck crane, can be quickly realized.

Additional hook

For chain suspension equipment; it adapts itself to the direction of force in an optimum way.

Standard H beams

H beams with a suspension unit for single hooks, DIN 15401; with four adjustable single hooks, equipped with secutex® impact protection at the ends.

Art. No.	Load cap. kg	L min. - max.	B min. - max.	m	T	Weight kg
ST.15.02.01	2.000	500 - 1.000	500 - 1.000	18	700	44
ST.15.02.02	2.000	1.000 - 2.000	1.000 - 2.000	18	810	140
ST.15.02.03	2.000	1.500 - 3.000	1.000 - 2.000	18	860	220
ST.15.02.04	2.000	2.000 - 4.000	1.500 - 3.000	18	910	290
ST.15.03.02	3.000	1.000 - 2.000	1.000 - 2.000	25	820	190
ST.15.03.03	3.000	1.500 - 3.000	1.000 - 2.000	25	870	250
ST.15.03.04	3.000	2.000 - 4.000	1.500 - 3.000	25	960	410
ST.15.05.02	5.000	1.000 - 2.000	1.000 - 2.000	32	980	250
ST.15.05.03	5.000	1.500 - 3.000	1.000 - 2.000	32	1.070	350
ST.15.05.04	5.000	2.000 - 4.000	1.500 - 3.000	32	1.170	570

Keertraversen met optimaal bedieningsgemak

Turning Cross-Beams with perfect handling



Optimaliseer de tijd die u nodig heeft voor het keren

Keertraversen met keerrollen dienen voor het heffen en keren van symmetrische en asymmetrische lasten. Het voordeel van het keren met keerrollen ligt hoofdzakelijk in het feit dat snel en veilig gekeerd kan worden. De keerrollen worden elektrisch aangedreven.

- Traploos in de werkbreedte verstelbare keerrollen.
- Verstelling loopt licht door het katrijwerk. Principe van kabel balans is: de beide katten kunnen in de lengte verplaatst worden en worden door een omlappende staalkabel verbonden.
- **Katrijwerk loopt altijd lastsymmetrisch naar de lengtedrager en richt zich automatisch over de aanslagpunten heen.**
- Keerrollen zijn geschikt voor hijsbanden met bandvergrendeling of eindloze hijsbanden.
- **De traverse is uitgevoerd met een elektrisch verplaatsbaar hijs oog, in de lengte van de traverse, voor het balanceren van het zwaartepunt.**
- Elektrische bediening via kabel met drukknopkast of met RAB.
- Bij werkstukken met scherpe kanten moeten omkeerbanden met een Secutex® bescherming worden gebruikt.
- Een bescherming is ook noodzakelijk bij geometrisch ongunstige werkstukken, zonder scherpe kanten, om de vereiste wrijvingswaarde tussen keerrollen en band te behouden.
- De traverse is bedoeld voor binnen gebruik, maar kan voor buiten gebruik worden aangepast.

Extra opties:

Traverse ophanging voor ramshoornhaken volgens DIN 15402: hijsbanden met C-sluiting voor eenvoudig sluiten. Afmetingen van de hijsstraversen volgens individuele eisen.

Optimize the amount of time needed for turning

Turning cross-beams with driven rollers serve in lifting and turning workpieces with symmetrical loads and with asymmetrical loads. The advantage of turning with driven turning rollers mainly involves the fact that the turning can be done quickly and reliably. The turning rollers are electrically driven.

- Turning rollers that can be adjusted in a continuous range with regard to the working width.
- The adjustment runs easily through traveling gear. Cable balancing principle: The running gear units are connected with a runaround wire cable with diagonal displacement.
- **The running gear always runs in a load-symmetric fashion with regard to the longitudinal beam and automatically adjust themselves over the load-fastening points.**
- The turning rollers are suitable for a sling band with a belt lock or an endless band sling.
- **The cross-beam is equipped with an electrically driven hoisting eye moving in the longitudinal axis of the cross-beam for balancing of the center of gravity.**
- Electrical actuation via cable with buttons; the operator stands on the floor.
- Turning belts with a sturdy Secutex® coating have to be used for sharp-edged workpieces.
- A sturdy coating is also necessary for workpieces with an unfavorable geometry, even without sharp edges, in order to maintain the required coefficient of friction between the turning roller and the belt.
- The cross-beam is not intended to be used in outside areas, but it could be modified for outside areas.

Supplemental equipment:

Cross-beam suspension unit for double hooks, DIN 15402; hoisting belt with C shackle for simple closing; cross-beam dimensions according to individual requirements.



Verstelbare uithouders

Lengte telescopische verstelbaar. Door de scharnierende hijsogen komen er slechts drukkrachten en geen buigkrachten op de spreader. Het eigen gewicht van de spreader is laag. De spreader wordt geheel op de eisen van de klant gemaakt. Lasten van 1000 tot 175.000 kg. Werklengtes van 500 tot 20.000 mm. Een combinatie van drie spreaders, waarbij twee spreaders aan de bovenste spreader hangen, is mogelijk.



Spreader Beam, adjustable

The working range is adjustable via telescoping. The cross-beam only experiences pressure and no bending because of the articulated arrangement of the stop plates. The cross-beam doesn't weigh very much on its own, with the maximum amount of strength, because of this.

The cross-beam is individually adopted to the customer's desires with regard to the working range. Load-bearing figures: 1.000 to 175.000 kg. Working lengths: 500 to 20.000 mm. A combination of three cross-beams in which the two lower cross-beams are hung on an upper cross-beam is possible.



Cross-beam, fixed

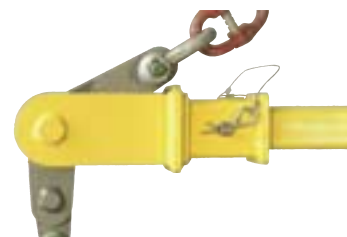
Art. No.	Cross-beam WLL kg	Length fixed mm	Weight incl. chains and load-hooks kg
SPTO.01.02	1.000	2.000	25
SPTO.03.02	3.000	2.000	43
SPTO.06.02	6.400	2.000	66
SPTO.08.02	8.000	2.000	109
SPTO.16.02	16.000	2.000	215
SPTO.20.02	20.000	2.000	323
SPTO.01.03	1.000	3.000	33
SPTO.03.03	3.000	3.000	60
SPTO.06.03	6.400	3.000	94
SPTO.08.03	8.000	3.000	132
SPTO.16.03	16.000	3.000	261
SPTO.20.03	20.000	3.000	365
SPTO.01.04	1.000	4.000	50
SPTO.03.04	3.000	4.000	80
SPTO.06.04	6.400	4.000	116
SPTO.08.04	8.000	4.000	168
SPTO.16.04	16.000	4.000	315
SPTO.20.04	20.000	4.000	423

Cross-beam, adjustable

Art. No.	Cross-beam WLL kg	Length		Weight incl. chains and load kg
		min. mm	max. mm	
SPTO.01.02	1.000	2.000	3.300	56
SPTO.03.02	3.000	2.000	3.200	75
SPTO.06.02	6.400	2.000	3.100	102
SPTO.08.02	8.000	2.000	3.000	146
SPTO.16.02	16.000	2.000	2.800	261
SPTO.20.02	20.000	2.000	2.600	381
SPTO.01.03	1.000	3.000	5.300	82
SPTO.03.03	3.000	3.000	5.200	124
SPTO.06.03	6.400	3.000	5.100	182
SPTO.08.03	8.000	3.000	5.000	211
SPTO.16.03	16.000	3.000	4.800	378
SPTO.20.03	20.000	3.000	4.600	489
SPTO.01.04	1.000	4.000	7.300	122
SPTO.03.04	3.000	4.000	7.200	187
SPTO.06.04	6.400	4.000	7.100	249
SPTO.08.04	8.000	4.000	7.000	293
SPTO.16.04	16.000	4.000	6.800	500
SPTO.20.04	20.000	4.000	6.600	614

Head pieces for cross-beams

Art. No.	Head piece WLL kg	Cross-beam WLL kg	Weight, 2 head pieces incl. shackles kg	Selection Shackles
KO.032.065	3.250	6.500	28	2X3,25T+2X6,5T
KO.047.095	4.750	9.500	54	2X4,75T+2X9,5T
KO.065.130	6.500	13.000	86	2X6,5T+2X13,5T
KO.085.170	8.500	17.000	117	2X8,5T+2X17T
KO.095.190	9.500	19.000	148	2X9,5T+2X25T
KO.120.240	12.000	24.000	184	2X12T+2X25T
KO.135.270	13.500	27.000	290	2X13,5T+2X35T
KO.170.340	17.000	34.000	381	2X17T+2X35T
KO.250.500	25.000	50.000	472	2X25T+2X55T
KO.350.700	35.000	70.000	920	2X35T+2X85T



Eindstukken voor spreader

Voor snelle oplossingen maakt u uw eigen spreader. Eindstukken zijn aanlasbaar, als optie insteekbaar. Vraag naar de onderdelenlijst.

Head pieces for cross-beams

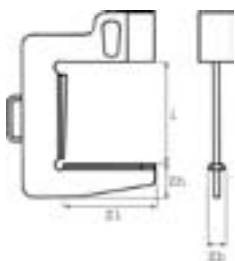
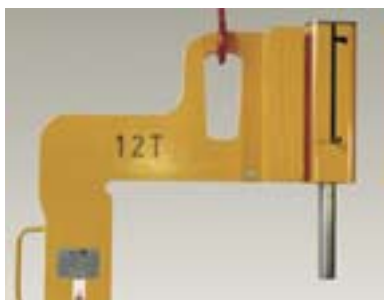
For quick solutions, create your cross-beams yourself. Head pieces can be welded on, inserted as an option. Please request the profile list!

C-haak met contra gewicht

Robuust ontwerp gemaakt van hoogwaardig staal voorzien van certificaat. Onder belasting staat de draagarm ongeveer 3° omhoog; de C-haak wordt door het contra gewicht onbelast horizontaal gehouden. De haak kan worden uitgevoerd met Secutex® bescherming om de last te beschermen.

Op aanvraag met veiligheidssluiting tegen uitglijden mogelijk

Vraag a.u.b. informatie en hulpblad voor aanbieding voor C-haken aan.



Coil hook with counterweight

Robust design made of high-quality steel with a material certificate, of course. The support arm points upwards with a tilt of approx. 3° under load; the coil hook is kept horizontal with the counterweight when not under load. The high-quality coil can be protected through the use of Secutex® impact protection, a polyurethane compound material with outstanding toughness, secutex impact protection can be applied to the upper part of the prong and to the back inside portion as an option. A design with a safety unit is available upon request.

Art. No.	Coil width = prong length l (mm)	Internal height i mm	Load cap kg	Prong height Zh mm	Prong width Zb mm	Weight kg
CH.MG.03.04	300	400	1.750	75	25	31
CH.MG.03.05	300	500	2.500	90	25	44
CH.MG.03.06	300	600	3.500	105	25	62
CH.MG.03.07	300	700	4.750	125	25	85
CH.MG.03.08	300	800	6.000	130	30	127
CH.MG.05.04	500	400	4.250	130	30	100
CH.MG.05.05	500	500	4.250	130	30	100
CH.MG.05.06	500	600	6.000	160	30	138
CH.MG.05.07	500	700	8.000	160	40	202
CH.MG.05.08	500	800	1.025	180	40	259
CH.MG.08.04	800	400	4.500	145	40	164
CH.MG.08.05	800	500	7.000	180	40	235
CH.MG.08.06	800	600	9.750	215	40	315
CH.MG.08.07	800	700	13.000	225	50	442
CH.MG.08.08	800	800	16.500	255	50	554
CH.MG.10.04	1.000	400	5.750	180	40	242
CH.MG.10.05	1.000	500	8.750	200	50	369
CH.MG.10.06	1.000	600	12.250	240	50	489
CH.MG.10.07	1.000	700	16.250	255	60	669
CH.MG.10.08	1.000	800	20.500	290	60	827
CH.MG.15.04	1.500	400	8.750	220	60	500
CH.MG.15.05	1.500	500	13.250	255	70	842
CH.MG.15.06	1.500	600	18.250	300	70	1.080
CH.MG.15.07	1.500	700	24.250	325	80	1.435
CH.MG.15.08	1.500	800	31.000	350	90	1.841

C-haak met gasveer nivellerings - laag eigen gewicht en hoge variabiliteit

Het verrijdbare hijsoog wordt onbelast tegen de achterkant gedrukt door de slijtagevrije gasveer. De C-haak hangt automatisch in een horizontale positie.

Bij belasting beweegt de loopwagen naar voren en de C-haak hangt weer recht. De voorste aanslag kan verstelbaar worden uitgevoerd, waardoor de C-haak te gebruiken is voor verschillende rolbreedtes. Bent u geïnteresseerd, vraag dan naar specifieke informatie.

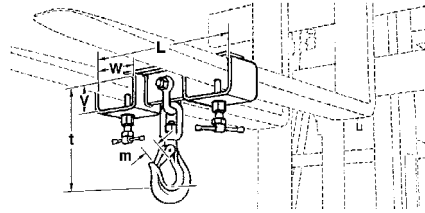


Coil hook with pneumatic spring equalization - low unloaded weight and high variability

When empty, the running carriage with the suspension unit is pressed against the rear limit stop by the wear-free pneumatic spring; the hook automatically hangs in a horizontal position. Under load, the suspension unit moves to the front limit stop and the coil hook hangs straight again. The front limit stop can have an adjustable design, the hook can be used in this way for different coil widths. Please request informational material when interest exists.



De snelle weg naar eenvoudig hijsen



Art. No.	Load bearing cap. kg	Dimensions mm					Weight kg
		l	y	w	m	T	
ST.23.01.38	1.000	440	60	120	23	220	12
ST.23.02.40	2.000	480	60	160	27	280	14
ST.23.03.41	3.000	500	80	180	35	315	18
ST.23.05.42	5.000	520	100	200	45	425	25

Hijsjukken voor vorkheftruck

Insteeksloffen voor twee vorkheftrucklepels; geborgd met twee klem-schroeven; een schommelende en wartelende ooghaak met veiligheidsklep (kan niet wartelen onder belasting) hangt in het midden.

- Uitgebreide gebruikshandleiding, fabriekscertificaat en CE verklaring.
- Op korte termijn leverbaar.
- Advies op locatie.

Extra uitvoering: ooghaak met kogellagers voor rotatie onder belasting; De jukken kunnen ook volgens uw wensen gemaakt worden.

The quick route to simple lifting

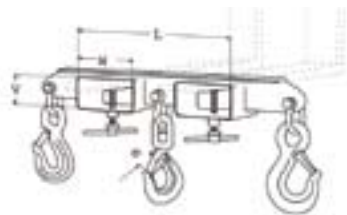


Cross-beams for fork-lift trucks

Slip-on bags for two fork-lift truck prongs; secured with two lock screws; a rotating and swiveling eye hook with a safety device (cannot be rotated under load) is located in the center.

- Comprehensive operating instructions, major factory test certificate and declaration of conformity.
- Available on short notice.
- Consultation on site. Additional equipment:

Eye hook with ball bearings for rotation under load; the cross-beam dimensions can also be provided according to individual requirements.



Art. No.	Load bearing cap. kg	Prong spacing mm	Weight kg
ST.23.01.00	1.000	320	13
ST.23.02.00	2.000	320	28
ST.23.03.00	3.000	320	30
ST.23.04.00	4.000	320	37

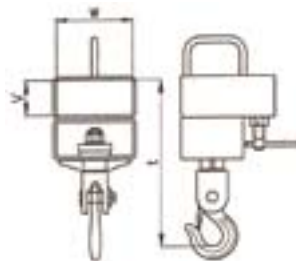


Vorkheftruck hijsjuk

Geborgd met twee klem-schroeven in het midden, een schommelende en wartelende ooghaak met veiligheidsklep, twee lasthaken met veiligheidsklep aan de buitenkant.

Fork-lift truck cross-beam

Secured with two lock screws located in the center, a rotating and swiveling eye hook with a safety device, two load hooks with a safety device on the outside.



Art. No.	Load bearing cap. kg	W mm	V mm	t mm	Weight kg
ST.23.01.01	1.000	140	65	313	10
ST.23.02.01	2.000	140	65	330	12
ST.23.03.01	3.000	140	65	355	14



Hijsjuk voor één vorkheftrucklepel

Insteekslof voor één vorkheftrucklepel. Let op: overbelasting van de vork moet absoluut vermeden worden.

- Geborgd met klem-schroeven
- Schommelende en wartelende haak

Fork-lift truck cross-beam for one prong

Slip on bag for one fork prong. Please note:

Overloading of the fork prongs has to absolutely be avoided.

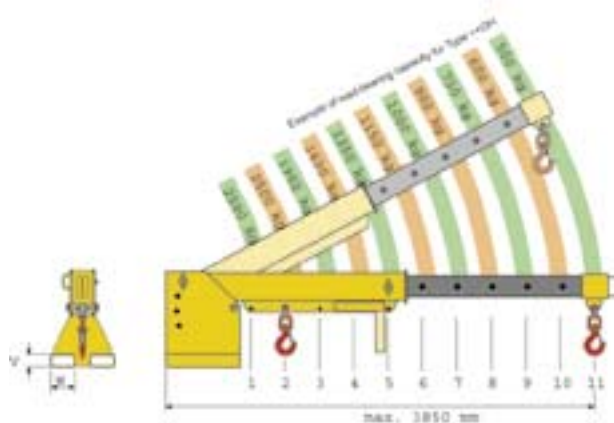
- Secured with lock screws
- Rotating and swiveling hook

Kraanarm voor vorkheftruck

Insteeksloten voor twee vorkheftrucklepel; geborgd met een veiligheidsketting. Met wartelhaken die verzet kunnen worden. Uitschuifbaar, met steekpenen eenvoudig de lengte te verstellen. (bekijk het draagvermogensdiagram).

Opmerking:

Let goed op het zwaartepunt en het draagvermogen van uw vorkheftruck.



Art. No.	Load bearing cap. kg	Dimensions mm				Weight kg
		L max	L min.	V	w	
ST.23.25.00	2.500	3.850	910	70	180	210
ST.23.50.00	5.000	3.850	910	100	200	393
ST.23.25.0H	2.500	3.850	910	70	180	260
ST.23.50.0H	5.000	3.850	910	100	200	470

Haaktraverse

Haaktraverse voor vorkheftruck. Kan zowel dwars als in de lengte gemonteerd worden. Door de montage mogelijkheid op de vorkheftruck kan er op vele verschillende manieren met de Secutex® haak traverse worden gewerkt.

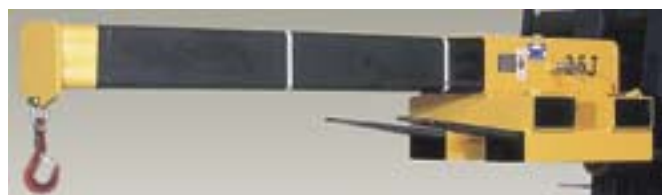
Art. No.	Load cap. kg	Weight kg
ST.23.25.20	2.500	165

Crane arm for fork-lift trucks

Slip-on bags for two fork prongs; secured with a locking chain. With swivel hooks that can be changed. Telescoping capability; the useful length can be easily adjusted with socket pins (note the load-bearing capability diagram).

Note:

Absolutely pay attention to the center of gravity and the load-bearing capability of your fork-lift truck!



Hook cross-beam

Hook cross-beam for fork-lift trucks. Can be mounted both crosswise and lengthwise. The Secutex® hook cross-beam permits diverse application possibilities because of the mounting possibility on the fork-lift truck.



Klemmen

Veilig en behoedzaam hijsen

Buisklemmen

Buisklemmen voor horizontaal transport van rond materiaal en buizen. Een lastafhankelijke klemkracht wordt verkregen door de robuuste hefboom constructie. De last moet bestand zijn tegen druk.

- Met hijs oog voor enkele haken.
- Robuuste grijpschalen voor gecontroleerd transport van de last
- Zekere grip door 3-punts constructie van de grippers.
- Een hefboom voor het open houden, automatische vergrendeling, met extra grote hendel
- Extra sterke taats voor langere houdkracht
- Klembescherming voor de vingers
- Verzinkt / poedergecoat

Round material grippers

Art. No.	Load cap. kg	Gripping range A mm	Jaw width G mm	Eye diam. mm	Weight kg
ST.74.02.02	250	250-60	250	65	16
ST.74.05.02	500	200-40	200	75	14
ST.74.05.03	500	350-100	300	75	30
ST.74.05.05	500	500-200	400	75	53
ST.74.10.02	1.000	250-60	200	80	33
ST.74.10.03	1.000	350-100	300	80	36
ST.74.10.05	1.000	500-200	400	80	68
ST.74.10.06	1.000	800-300	440	80	123
ST.74.10.12	1.000	1.200-800	500	80	165
ST.74.25.02	2.500	250-60	200	95	58
ST.74.25.03	2.500	350-100	300	95	53
ST.74.25.05	2.500	500-200	400	95	91
ST.74.25.08	2.500	800-300	440	95	189
ST.74.25.12	2.500	1.200-800	500	95	-

Blokklemmen

Blokklemmen voor het gecontroleerd transport van lasten in blokvorm, met verticale parallel kantvlakken. Een lastafhankelijke klemkracht wordt verkregen door het robuuste hefontwerp; de last moet bestand zijn tegen druk. De blokklem is ontworpen voor een wrijvingscoëfficiënt van tenminste 0,4 μ ; de last moet daarom droog en vetvrij zijn.

- Met ophangoog voor enkele haken.
- Parallele grijpbekken met robuuste Secutex® bescherming met oppervlaktestructuur.
- Een hefboom voor het open houden, automatische vergrendeling, met extra grote hendel
- Extra sterk scharnierpunt voor langere houdkracht
- Klembescherming voor de vingers
- Verzinkt / poedergecoat

Block gripper

Art. No.	Load cap. kg	Gripping range A mm	Gripping jaws G mm	Gripping height H mm	Eye diam. mm	Weight kg
ST.70.02.01	250	125-50	100X100	132	80	12
ST.70.02.02	250	260-150	100X100	132	80	16
ST.70.02.05	250	500-250	100X100	132	80	17
ST.70.05.01	500	125-50	100X100	132	80	18
ST.70.05.02	500	260-150	100X100	132	80	21
ST.70.05.05	500	500-250	100X100	132	80	28
ST.70.10.02	1.000	260-150	120X120	162	85	33
ST.70.10.05	1.000	500-250	120X120	192	85	43
ST.70.10.07	1.000	750-480	120X120	192	85	60
ST.70.25.02	2.500	260-150	160X160	217	95	78
ST.70.25.05	2.500	500-250	160X160	217	95	93
ST.70.25.07	2.500	750-480	160X160	217	95	107

Safely and gently lifted

Round material grippers

Round material grippers for the horizontal transport of round material and pipes. A load-dependent clamping force is generated through the robust lever combination; the load has to be stable under pressure.

- With suspension unit for single hooks, DIN 15401
- Robust gripping jaws for the gentle transport of the load
- Secure grip because of the guaranteed 3-point contact of the gripper arms
- Hold-open lever, automatically latching into place, with extra large handle
- Additional pivot reinforcement for longer holding capability
- Pinching protection for the fingers
- Galvanized / powder coated

Additional equipment:

- Automatic step-by-step system
- Gripping range according to individual requirements



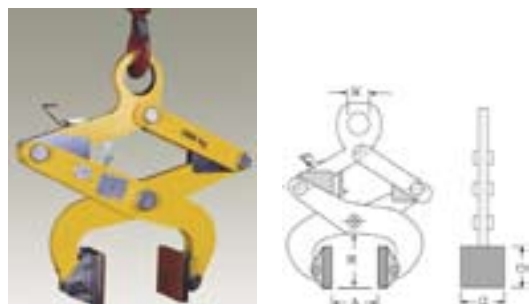
Block gripper

Block grippers for the gentle transport of block-shaped loads with vertical, parallel side surfaces. A load-dependent clamping force is generated through the robust lever design; the load has to be stable under pressure. The block gripper is designed for a coefficient of friction of at least 0.4 μ ; the item to be transported has to therefore be dry and free of lubricants.

- With suspension unit for single hooks, DIN 15401
- Parallel gripping jaws with very robust Secutex® impact protection with a structured surface
- Hold-open lever, automatically latching into place, with extra large handle
- Additional pivot reinforcement for longer holding capability
- Pinching protection for the fingers
- Galvanized / powder coated

Additional equipment:

- Automatic step-by-step system
- Gripping jaws with indentations (pay attention to the coefficient of friction)
- Gripping range according to individual requirements
- Special gripper with increased contact pressure for oiled parts



Hijsgereedschap voor personenauto's

Geschikt voor het verplaatsen van personenauto's. Het gewicht van de auto mag maximaal 2500 kg bedragen bij een afstand van 3,5 tot 4,5 m en een breedte van 1,6 tot 2,2 m. Inclusief traverse met 4 hijsbanden en 4 wielklemmen. In geval van transport opklapbaar.

- Hijsoog voor enkele haak DIN 15401
- Montage met boutverbinding
- Wielklemmen verzinkt uitgevoerd

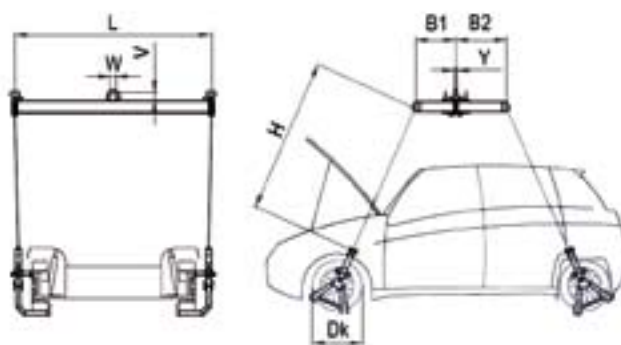
Diverse afmetingen op aanvraag



Lifting equipment for passenger cars

Suitable for moving passenger cars. The maximum weight of the passenger car is permitted to be 2500 kg at most with a wheel spacing of 3.5 to 4.5 m and a vehicle width of 1.6 to 2.2 m. Cross-beam with 4 lifting slings and 4 wheel clamps. It can be folded together for easy transport.

- Suspension unit for single hooks, DIN 15401
- Assembly with socket pins
- Galvanized wheel clamps



Art. No.	Load cap. kg	L mm	B1 mm	B2 mm	W mm	V mm	Y mm	H mm	DK _{min}	DK _{max}	Weight kg
ST.80.250.0	2.500	2.060	425	535	435	385	375	1.600	13"	17"	120
ST.80.250.1	625	Individual wheel grippers							13"	17"	10



Wij zorgen voor meer grip

Pallethaak met handmatige balansinstelling

Het complete programma zeer economisch uitgevoerd door het gebruik van hoogwaardige materialen. Alle modellen uitgevoerd met verstelbare lepels, in Hightech uitvoering met hoogteverstelling. Hierdoor multifunctionele gebruiksmogelijkheden voor alle pallet-hijstoepassingen. Als bescherming tegen vallende goederen kan de palletvork optioneel worden uitgerust met veiligheidsgaas, sjobanden of borgketting.

Palletvork is uitgevoerd met slanke lepels, hijssoog voor enkele haak DIN 15401.

De palletvork is gestraald, voorzien van menie en dekkende lak geel RAL 1004.

Het balanceren van de last gebeurt met behulp van het handmatig omhangen van het hijssoog.



We keep the material flow “flowing”

Loading forks with manual weight balancing

The complete program in a lightweight design through the use of high-quality materials. All of the models have laterally adjustable prongs, heightadjustable as a choice, and provide multifunctional application possibilities for all load-lifting areas close to the floor because of this. The loading fork can be equipped with a protective cage and lashing strap or a safety chain for the over-the-head range for an additional charge. Welded design with slim fork prongs, the suspension eye is appropriate for DIN 15401 single hooks, among others. The surface has a rust-resistant primer coat; the top coat is RAL 1004 yellow.

These robust loading forks are especially suitable for items on pallets. The weight balancing is done by rehanging the crane hook eye by hand.

	Art. No.	Nom. load cap. kg	Prong cross-sec. mm	Over ht B mm	Ld. ht. mm	Prong adj range Z mm	Weight kg
Compact	LG.S.10.5.10	1.000	80X35	1.450	1.300	400-900	110
	LG.S.15.5.15	1.500	90X40	1.500	1.300	400-900	140
	LG.S.20.6.20	2.000	120X40	1.570	1.300	450-900	165
	LG.S.30.6.30	3.000	130X50	1.650	1.300	450-900	220
High-Tech	LG.H.10.5.10	1.000	80X35	1.800	1.300-2000	350-1.000	120
	LG.H.15.5.15	1.500	80X40	1.850	1.300-2000	400-1.000	150
	LG.H.20.6.20	2.000	100X40	1.900	1.300-2000	400-1.000	180
	LG.H.30.6.30	3.000	120X45	1.950	1.300-2000	450-1.000	240

C-haken

Standaard C-haak type CH

Dit type haak is ontworpen om stalen klossen of ander zwaar materiaal te hijsen en te bewerken. Het ophangoog zit in het centrum van de zwaartekracht, waardoor de haak altijd in balans is met of zonder last. Als er goed mee gehesen wordt kan de C-haak nooit voorover kantelen, waardoor onbedoeld verlies van de kuil wordt voorkomen

C-haken type CH zijn er in verschillende afmetingen

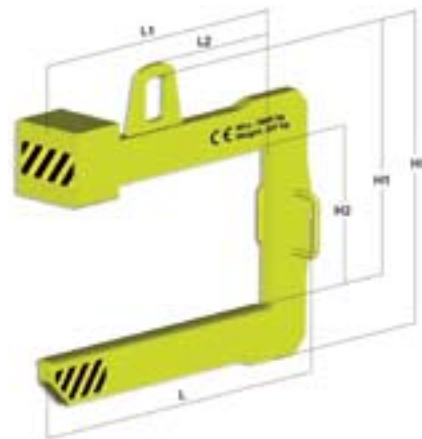
en WLL van 5.000 kg tot 30.000 kg.

Coil Hooks

Standard Coil hook type CH

This type of coil hook is designed for lifting and handling of steel coils or other heavy materials. The suspension eye is placed at the centre of gravity meaning that the coil hook will always be in balance with or without load. If used correctly the coil hook will never tilt forward therefore eliminating the risk of unintended loss of the coil.

Coil hook type CH are available in various sizes with a permissible load range from 5.000 kg to 30.000 kg.



Documentatie

KWINT levert met CE goedkeur en een Nederlandse handleiding voor alle hijsgereedschappen

Documentation

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

WLL 5.000 kg		Coil width	L	L1	L2	H	H1	H2
Type	Art. No.	Max. (mm.)	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
CH 5 / 1,05-0,55	66-10501050	1.050	1.230	1.050	545	1.060	890	550
CH 5 / 1,27-0,55	66-10501270	1.270	1.470	1.270	655	1.100	910	550
CH 5 / 1,54-0,55	66-10501540	1.540	1.760	1.540	790	1.140	930	550

WLL 10.000 kg		Coil width	L	L1	L2	H	H1	H2
Type	Art. No.	Max. (mm.)	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
CH 10 / 1,05-0,65	66-11001050	1.050	1.290	1.050	545	1.290	1.070	650
CH 10 / 1,27-0,65	66-11001270	1.270	1.530	1.270	655	1.330	1.090	650
CH 10 / 1,54-0,65	66-110015465	1.540	1.820	1.540	790	1.370	1.110	650

WLL 15.000 kg		Coil width	L	L1	L2	H	H1	H2
Type	Art. No.	Max. (mm.)	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
CH 15 / 1,05-0,70	66-11501050	1.050	1.370	1.050	545	1.520	1.230	700
CH 15 / 1,27-0,70	66-11501270	1.270	1.610	1.270	655	1.560	1.250	700
CH 15 / 1,54-0,70	66-11501540	1.540	1.850	1.540	790	1.500	1.220	700

WLL 20.000 kg		Coil width	L	L1	L2	H	H1	H2
Type	Art. No.	Max. (mm.)	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
CH 20 / 1,05-0,80	66-12001050	1.050	1.380	1.050	545	1.680	1.390	800
CH 20 / 1,27-0,80	66-12001270	1.270	1.620	1.270	655	1.720	1.410	800
CH 20 / 1,54-0,80	66-12001540	1.540	1.910	1.540	790	1.760	1.430	800

WLL 30.000 kg		Coil width	L	L1	L2	H	H1	H2
Type	Art. No.	Max. (mm.)	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
CH 30 / 1,05-0,95	66-13001050	1.050	1.450	1.050	545	1.980	1.640	950
CH 30 / 1,27-0,95	66-13001270	1.270	1.690	1.270	655	2.020	1.660	950
CH 30 / 1,54-0,95	66-13001540	1.540	1.980	1.540	790	2.040	1.680	950



Heftruck hijsjuk

Heftruck hijsjuk type FB

Dit type hijsjuk is geschikt om met een heftruck te werken als een kraan. Het hijsjuk is gemaakt met twee vorkschoppen voor bevestiging op de vorken van de truck. Aan de onderkant van de balk is centraal een hijs oog gemonteerd voor haken of stropen.

Hijsjuk type FB wordt in verschillende afmetingen geleverd met een WLL van 1.000 kg tot 10.000 kg. Voor alle hijsjucken zijn verschillende onderdelen te leveren, zoals haken, stropen, kettingen etc.

Forklifter Lifting Beam

Forklifter lifting beam

This type of lifting beam allows a fork lift truck to act as a crane. The lifting beam is designed with two fork shoes for fastening to the forks of the truck. On the lower side of the lifting beam is a lifting eye centrally mounted for lifting hooks or slings.

The lifting beam type FB is delivered in various sizes with a permissible load range from 1.000 kg to 10.000 kg. A wide selection of accessories such as hooks, slings, chains etc. are available for all lifting beams.



WLL 1.000 kg		L	L1	L2	H	H1	H2	ØD
Type	Art. No.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
FB 1 / 0,44	66-20100440	620	440	160	300	170	70	Ø12

WLL 2.500 kg		L	L1	L2	H	H1	H2	ØD
Type	Art. No.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
FB 2,5 / 0,44	66-20250440	620	440	160	320	205	70	Ø20

WLL 5.000 kg		L	L1	L2	H	H1	H2	ØD
Type	Art. No.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
FB 5 / 0,61	66-20500610	840	610	210	370	230	100	Ø26

WLL 10.000 kg		L	L1	L2	H	H1	H2	ØD
Type	Art. No.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
FB 5 / 0,61	66-21000610	840	610	210	410	265	120	Ø36

Documentatie
KWINT levert met CE goedkeur en een Nederlandse handleiding voor alle hijsjucken.

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

