



BKRS
HOISTING EQUIPMENT

Hijsjukken



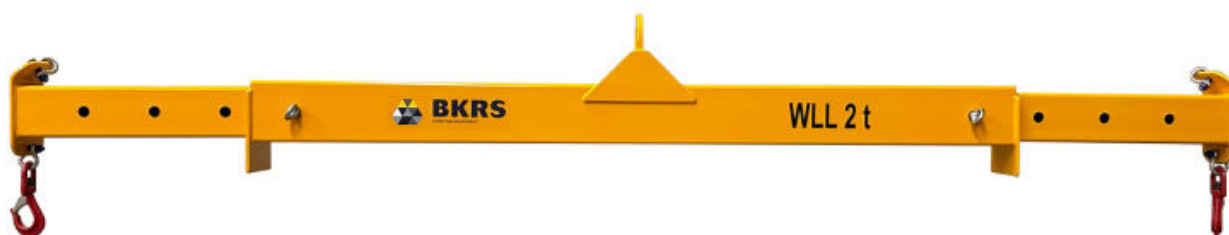
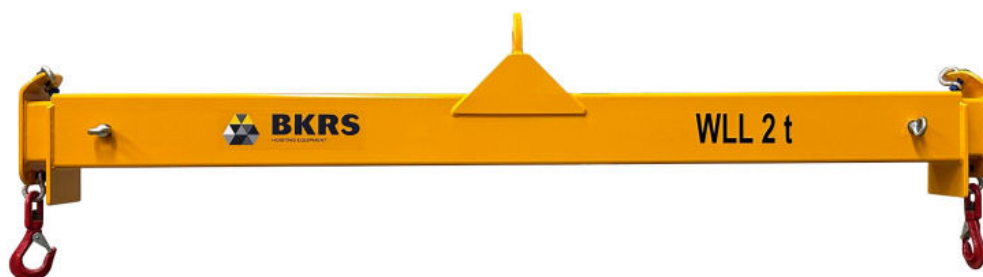
Ontdek onze hijsjukken!

Uitschuifbare Hijsevenaar

De uitschuifbare hijsevenaar is een hefwerktuig dat wordt gebruikt voor het hijsen van zware lasten over verschillende afstanden. Het onderscheidende kenmerk van deze hijsevenaar is dat het in- en uitgeschoven kan worden naar de gewenste lengte.

De hijsevenaar heeft in het midden aan de bovenkant één hijspunt, hiermee wordt de evenaar bevestigd in de kraan. Met de hijspunten aan beide zijden aan de onderkant wordt het product gehesen. De hijsevenaar zorgt ervoor dat u stabiel lasten kunt hijsen.

De uitschuifbare hijsevenaar kan ook gebruikt worden als spreader, aan beide zijdes aan de bovenkant zitten harpsluitingen die met kettingen in te pikken zijn. De uitschuifbare hijsevenaar wordt geleverd inclusief CE-certificering, sluitingen en wartelhaken.

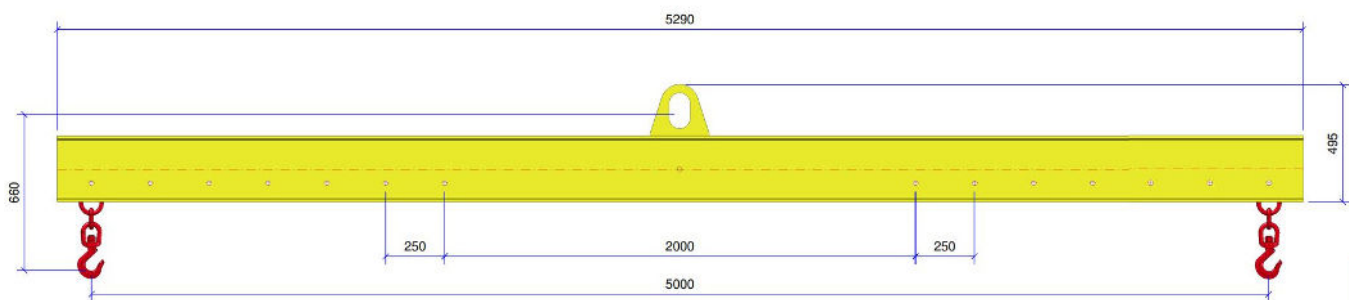


WLL (kg)	Lengte min. (mm)	Lengte max. (mm)	Eigen gewicht (kg)	stapgrootte (mm)
1.000	2.400	3.600	114	400
2.000	2.400	3.600	154	400
3.000	2.400	3.600	179	400
5.000	2.400	3.600	230	400

Verstelbare Hijsevenaar

Voor het heffen van lasten met uiteenlopende afmetingen kunt u ook gebruik maken van een verstelbare hijsevenaar. De evenaar heeft in het midden aan de bovenkant één hijspunt, hiermee wordt de evenaar bevestigd aan de kraan. De hijspunten aan de onderkant zorgen ervoor dat u stabiel lasten kunt hijsen.

De verstelbare hijsevenaar heeft een reeks gaten over de lengte van de arm, hiermee kunt u de hijspunten verstellen naar de gewenste lengte. De verstelbare hijsevenaar wordt geleverd inclusief CE-certificering, sluitingen en wartelhaken.



WLL (kg)	Lengte min. (mm)	Lengte max. (mm)	stapgrootte (mm)
3.000	1.000	3.000	500
5.000	1.000	3.000	500
3.000	1.500	4.000	500
5.000	1.500	4.000	500
3.000	2.000	5.000	500
5.000	2.000	5.000	500

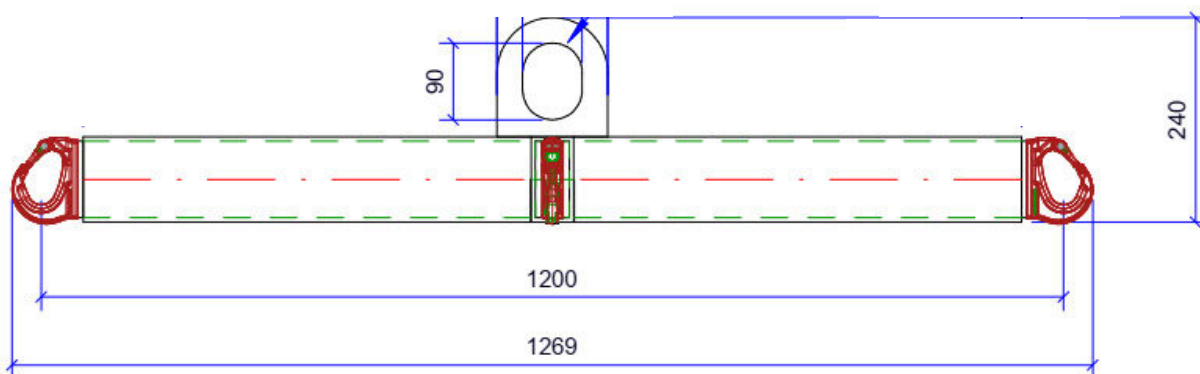
Big Bag Hijsevenaar

De big bag hijsevenaar bestaat uit één hijspunt op de bovenkant, hiermee wordt de evenaar bevestigd aan de kraan. De evenaar heeft aan de uiteindes haken zitten, hiermee kunt u de lussen van uw big bag makkelijk inpikken.

De big bag hijsevenaars zijn geschikt voor het hijsen en verplaatsen van big bags met onder andere bouwafval, zand, grind en overig puin. Ze zijn ideaal voor het laden en lossen van vrachtwagens, het verplaatsen van big bags binnen magazijnen of opslagplaatsen, en bij andere hijs- en transporttaken die het gebruik van big bags vereisen.



WLL (kg)	Lengte (mm)	Eigen gewicht (kg)
1.500	1.200	22,4
2.500	1.200	24,5



Hijsevenaar op maat

Bij BKRS ontwikkelen en produceren wij hijsjukken op maat met hoogkwalitatieve materialen en met een scherp oog voor detail. Zo kunnen uw medewerkers de producten, materialen en goederen eenvoudig, snel en ergonomisch draaien, kantelen, heffen of verplaatsen. Zónder dat hun lichamelijke welzijn hierbij in het gedrang komt. Doordat de hijsjukken volledig op maat en op basis van de eisen van de klant worden ontwikkeld, is het mogelijk om de hijsjukken onder ieder mogelijk kraansysteem te bevestigen.



De maximale bedrijfslast van een hijsjuk is 300 ton en de lengte en hoogte van de hijsjuk zijn geheel afhankelijk van de last. Bij een ontwerp op maat ontvangt u altijd een technische tekening van ons ter goedkeuring. Eventuele gewenste aanpassingen aan het hijsgereedschap nemen we vervolgens direct mee. Afhankelijk van de wensen van de klant is een hijsjuk in veel gevallen binnen 4 tot 6 weken leverbaar.



Vandersanden



Maatwerk hijsjuk voor Vandersanden

Doelen

Vandersanden kwam naar BKRS voor een hijsjuk binnen een bestaande hal. Vandersanden had deze hijsjuk nodig voor het hijsen van verschillende type producten. Hierdoor was flexibiliteit in de instelbaarheid van de hijsjuk een belangrijke eis. Door beperkte hijshoogte in de hal, moest de hijsevenaar zo gemaakt worden dat er zo min mogelijk hijshoogte verloren ging. Het project met Vandersanden begon dus met duidelijk gedefinieerde doelen.

Het Project

Vandersanden is een producent van duurzame bakstenen en geveloplossingen. Met een rijke geschiedenis die teruggaat tot 1925, staat Vandersanden bekend om hoogwaardige bouwmaterialen en een innovatieve benadering van gevelarchitectuur. Het bedrijf heeft een breed scala aan bakstenen in verschillende stijlen en kleuren, waardoor het een gewaardeerde partner is voor architecten en bouwprofessionals.

Voor deze toepassingen was Vandersanden op zoek naar een producent van maatwerk hijsjukken die konden voldoen aan de gewenste eisen. Met deze vraag is Vandersanden naar BKRS gekomen, die met de kennis en ervaring juist invulling konden geven aan de behoefte van Vandersanden.

Vandersanden

Onze Oplossing

BKRS analyseerde de behoeften van Vandersanden en ontwikkelde een op maat gemaakte hijsjuk die aansloot bij de wensen van Vandersanden. Eén van de doelen was om zoveel mogelijk hijs hoogte te creëren, om maximaal gebruik te maken van de beschikbare hijs hoogte. De hijsjuk is hierom zo gebouwd dat de haak van de kraan tussen de twee profielen van de hijsjuk valt, hierdoor valt de hoogte van de haak van de kraan weg, waardoor er hijs hoogte is gewonnen.

Het tweede doel was om flexibiliteit te creëren in het hijsen van verschillende type lasten. Hierom heeft BKRS de hijsjuk geproduceerd met een instelbaarheid van 10 centimeter is. Met de instelbaarheid van 10 centimeter is Vandersanden in staat om alle gewenste producten binnen de hal te kunnen hijsen. De hijs evenaar is verstelbaar van 1 meter tot en met 6 meter. Verder zijn er op de bovenkant van de evenaar nog twee hijspunten aan beide zijdes gemaakt, hiermee kan Vandersanden de hijsvenaar ook als spreader gebruiken.

Het resultaat

Het resultaat van het project is dat Vandersanden beschikt over een op maat gemaakte hijsjuk die voldoet aan de diverse hijs toepassingen. Het flexibele ontwerp stelt hen in staat om efficiënt verschillende producten te hijsen, terwijl het ontwerp van de hijsjuk ervoor zorgt dat er minimaal hoogteverlies is.



Verbrugge Terminals



20 tons H-frame voor Verbrugge

Het project

Verbrugge is een internationaal logistiek bedrijf, gespecialiseerd in opslag en overslag van zware ladingen. Met uitgebreide faciliteiten in onder andere de haven van Terneuzen en Vlissingen beheert Verbrugge een breed scala aan logistieke diensten. De expertise van Verbrugge omvat het vervoer van zware en complexe ladingen, zoals scheepsonderdelen en offshore-apparatuur.

Verbrugge had al diverse hijsmiddelen. De gewenste hijsevenaar was een aanvulling op het logistieke proces van Verbruggen, om meer mogelijkheden te hebben voor het hijsen van zware lasten. Voor de evenaar leverde Verbrugge een bestaande tekening aan. Na evaluatie en goedkeuring van de tekening, startte BKRS met de productie van de evenaar.

Onze oplossing

De oplossing van BKRS is een maatwerk H-frame hijsevenaar, afgestemd op de specifieke behoeften van Verbrugge, met het draagvermogen van 20 ton. Met het H-frame kan Verbrugge makkelijk laadschoppen in en uit het ruim van schepen hijsen. Het H-frame is aan de bovenkant verstelbaar en heeft vier vaste hijspunten aan de onderkant. Met deze vier hijspunten kan Verbrugge makkelijk laadschoppen in en uit het ruim van schepen hijsen.

Het H-frame is in de werkplaats van BKRS beproefd volgens de CE-normen op 150% van het maximale draagvermogen, wat uitkomt op 30 ton. Deze tests waarborgden niet alleen dat de hijsevenaar voldeed aan de CE-normen, maar boden ook kosten efficiëntie doordat de hijsevenaar in de productiehal van BKRS kon worden beproefd.



Contactgegevens

BKRS Hoisting Equipment B.V.
Doornhoek 3755
5465 TA Veghel

0413 47 47 98
info@bkrs.nl
www.bkrs.nl

Lucas Bekkers

+31 6 44393500
lucas@bkrs.nl

Thomas Bekkers

+31 6 44886056
thomas@bkrs.nl