

## HabeLoad Railsysteem, een sterk lichtgewicht.....

Eenvoudig heffen en bewegen:  
het innovatieve aluminium railsysteem van Habeload  
maakt het mogelijk om individuele en prijsgunstige  
oplossingen te leveren binnen veel industriële omgevingen.

Voor een snelle en effectieve materiaalstroom binnen het  
bedrijf is dit een echt alternatief voor staal railprofielen  
en/of kraanbaan systemen.

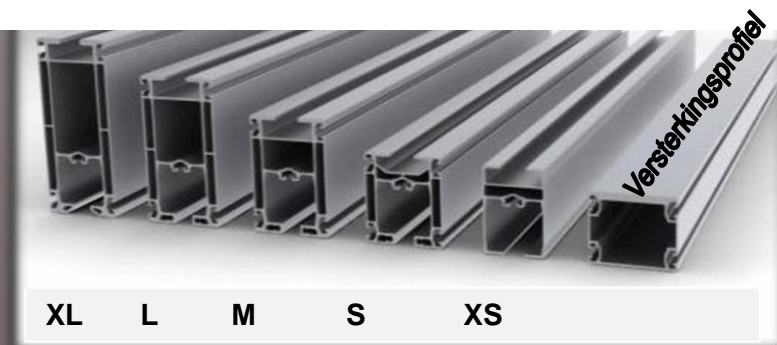
Het draagvermogen en de flexibiliteit van het systeem is  
geschikt voor veel toepassingen van kleine tot grote  
bedrijven in allerlei branches, zoals bijv.: (systeem) bouw,  
glas, hout, metaal en kunststof industrie.

Ons modulaire aluminium railsysteem is door zijn sterke en  
staal verzinkte bijbehorende onderdelen op een praktische wijze  
te combineren en eenvoudig toe te passen. Zo krijgt u altijd een  
op uw specifieke situatie ingericht, op maat afgestemd railsysteem.

Opvallend is de geringe bouwhoogte van de rail modules.  
Uw beschikbare ruimte benut u zo onder alle omstandigheden optimaal.



TYPE	XS	S	M	L	XL	Vest.- profiel	KBK-I	KBK-II	KBK-IIH
Max. last (kg)	125	250	500	750	1.200	--	250	1000	1.200
Eigen gewicht (kg/m)	3	5	7	8,5	10	4	6,4	17	18
Hoogte (mm)	100	105	140	180	220	80	100	180	193
Breedte (mm)	96	100				100	63	104	104



*Uw partner in ergonomische hefsystemen*

## Belangrijke voordelen:

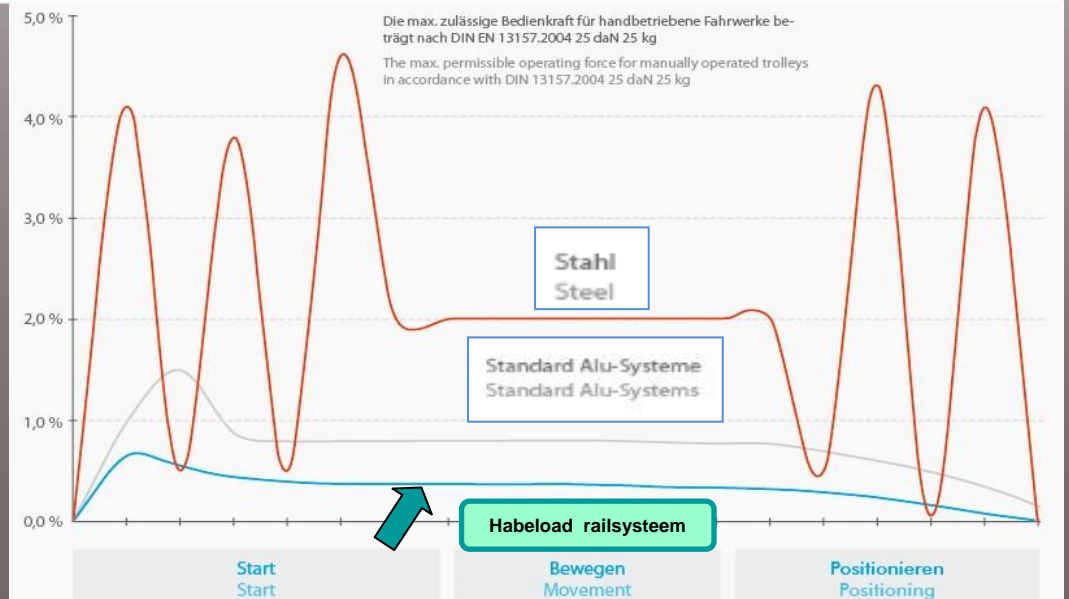
- \* Eenvoudige en korte montage op grond van een wezenlijk lager eigen gewicht. Gewoon vastschroeven, geen boren, lassen of lakken



- \* Universeel versterkingsprofiel
  - een verhoging van het toegestane totale gewicht is ook op een later tijdstip eenvoudig mogelijk
  - willekeurig vaak en zelfstandig uitbreidbaar
- \* Gering eigen gewicht
  - lichtlopend en ergonomisch
  - minder belasting op de plafonds door de kraan
  - daardoor meer capaciteit voor op-/aanbouw
- \* Geëloxeerde aluminium profielen
  - duurzaam bestendig tegen milieu-invloeden
  - geen corrosie, daardoor geen lakken, geen verzegelen e.d. noodzakelijk
  - zonder slijtage of verzwakking door bramen, afschuinen of voegprocessen zoals lassen e.d.
- \* Eenvoudig uitbreidbaar bij modificatie
  - verandering in de lengte is geen probleem d.m.v. de verbindingen. Deze kunnen snel gemonteerd worden; gewoon vastschroeven, geen boren, lassen of lakken
  - hergebruik van profielen, eenvoudig mogelijk
- \* Onovertroffen lichtlopend
  - minder lichamelijke inspanning tijdens het werken
  - betere ergonomie en minder vermoeidheid, daardoor meer veiligheid op de werkvloer
- \* Bij zware belasting kan het railsysteem uitgebreid worden met een pneumatische of elektrische aandrijving in X- en/of Y-as
- \* Lange levensduur



- \* Uniek ergonomisch rijwerk
  - aluminium smeedstuk zonder lasnaad of laspunten
  - 1 enkele rolmaat voor alle rijwerke
  - kort gebouwde rijwerken
- \* Precieze holle kamer voor het rijwerk
  - inwendige profielgeometrie perfect aan het rijwerk aangepast



**"Sterk in oplossingen, ervaring in eenvoud"**