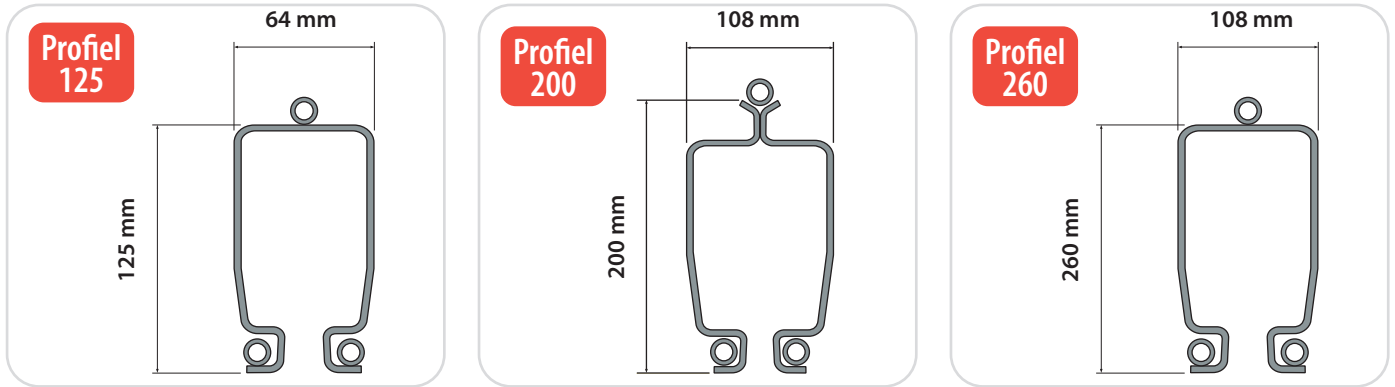


REMA KPK kokerprofielkranen | modulair kraansysteem

REMA KPK lichte koker kraansystemen zijn gebaseerd op een stalen kokerconstructie met 3 profieltypen: **125**, **200** en **260** en een veilige werklust tot maximaal **2000 kg**. De systemen kunnen bestaan uit **monorail**, **enkelliger** en **dubbelligger kranen**. Standaard kleur RAL7001 grijs.

Enkel- en dubbelligger kranen kunnen geleverd worden in een **standaard uitvoering** en een **verhoogde uitvoering**.

De kranen kunnen geleverd worden voor montage aan **stalen dakspanten** of in een vrijstaande ruimte als **portaalstelsysteem**. Omdat het systeem modulair is kan het geheel aan uw wensen of aan de wensen van uw klant worden aangepast.



Kenmerken

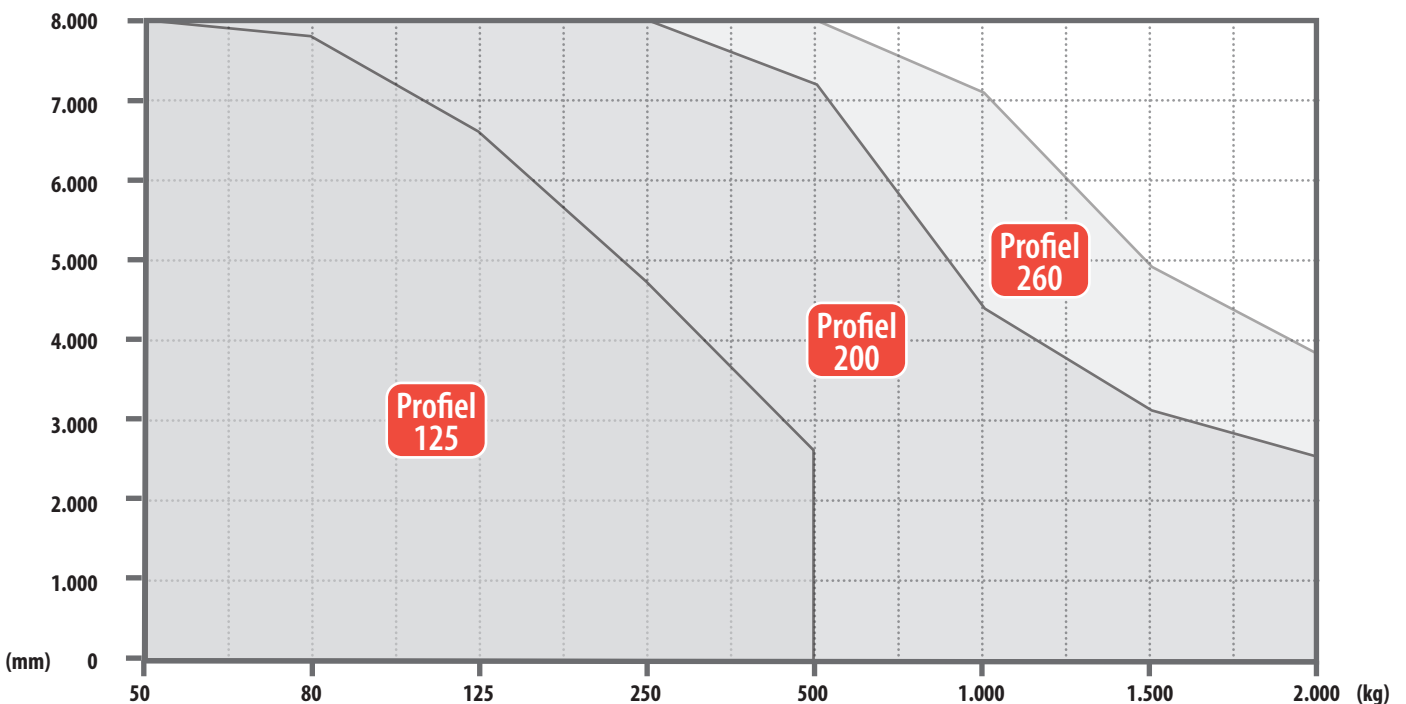
Het REMA modulair kokerprofiel systeem is een makkelijke manier om lasten te hijsen en te transporteren. Het is een manier om de productiviteit en veiligheid op elke werkvloer te verbeteren.

De REMA modulaire kokerprofiel systemen zijn ontwikkeld voor makkelijke handelingen. Onderdelen kunnen naar wens van de klant op maat worden gemaakt.

- **Beste gewicht/sterkte verhouding** - licht & ergonomisch in gebruik.
- **Persoonlijke kraan** - verbeterde productiviteit.
- **Gesloten constructie** - stofvrij - duurzaam.
- **Schroefverbindingen** - gemakkelijke montage en aanpassingen waar nodig.
- **Gestandaardiseerde componenten** - goede kwaliteit/prijsverhouding.

Krachten op de profielen en doorbuiging

Gewicht (doorbuiging 1:350) - raadpleeg de technische documentatie voor de exacte overspanning en baanlengte.

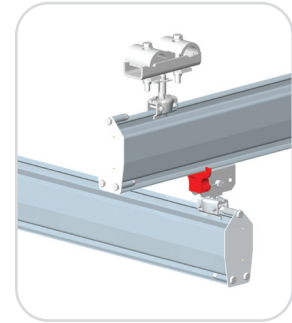


Gepatenteerd loopkatsysteem

Gepatenteerd loopkatsysteem is optioneel verkrijgbaar met overlastindicator in combinatie met profielkraansysteem.

Kenmerken

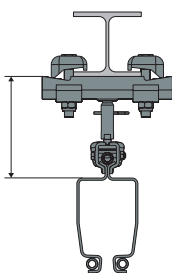
- **(Vrijwel) geruisloos** - kwaliteit voor elke werkomgeving.
- **Geschikt voor een breed assortiment en makkelijk modificeerbaar** - economisch & efficiënt.
- **Conservering poedercoating** - overschilderen niet nodig.
- **Rolweerstand wordt geschat op 1% van de rijdende last** - ergonomisch.
- **Standaard kit uitrusting** - minimale planning.



Montagemogelijkheden

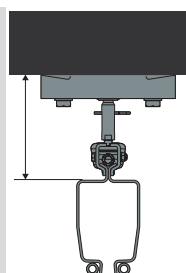
Type bevestigingen

A: aan I-balk



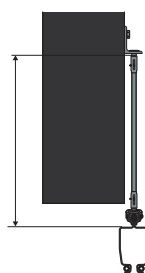
Afstand

B: aan plafond



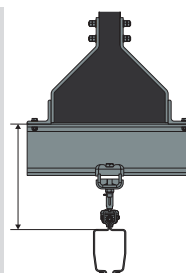
Afstand

C: afstandhouder



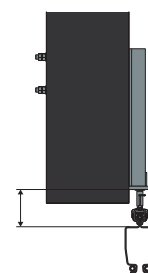
Afstand

D: aan betonbalk



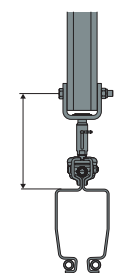
Afstand

E: aan zijkant



Afstand

F: met U-beugel



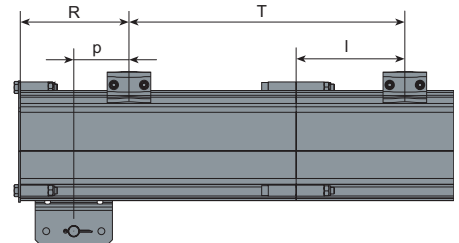
Afstand

Profiel

Profiel	A: aan I-balk	B: aan plafond	C: afstandhouder	D: aan betonbalk	E: aan zijkant	F: met U-beugel
125	103-133	103-133	<500	203-233	48-78	108-138
200/260	128-160	128-160	<500	228-260	84-116	140-172

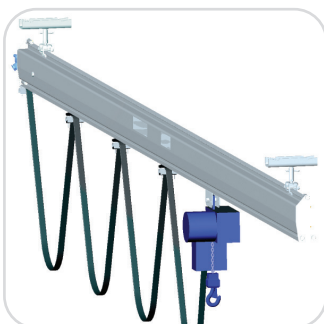
Ophanging

Profiel	R min, (mm)	P max. (mm)	l min. (mm)	l max. (mm)	Wx (cm ³)	Ix (cm ²)	Gewicht (kg/m)
125	100	200	100		30	192	8.2
200	150	300	100	T/5	93	913	18.0
260	150	300	100		149	1918	21.8

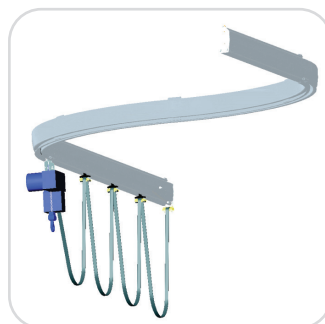


Modulaire profiel-mogelijkheden

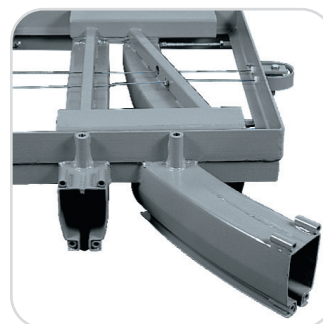
Enkele voorbeelden uit de modulaire kokerprofiel systeem-mogelijkheden welke REMA aanbiedt:



Takel-loopkat monorail



Bochten



Wissel



Draaisysteem

REMA enkel- en dubbelligger brugkranen

Een licht uitgevoerd bovenloop-kraansysteem wordt vaak ervaren als de optimale oplossing voor iedere werkplek en is hoofdzakelijk gemakkelijk in gebruik. Het zwenken van de last wordt geminimaliseerd doordat het systeem zichzelf automatisch balanceert.

Inrichten naar wens - combineer diverse modulaire profielen

Indien men kiest voor een licht-profiel-bovenloopkraan, heeft men diverse mogelijkheden voor het uitvoeren van bijvoorbeeld assembleer-, productie-, en onderhoudswerkzaamheden. Een combinatie van diverse profielen naar wens is mogelijk.

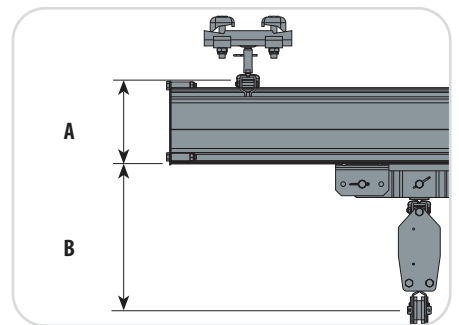
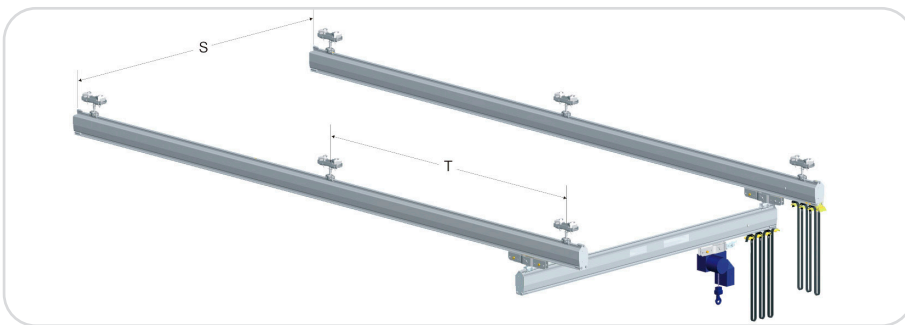
Enkel- of dubbelligger-brugkraan

Een effectieve kraan oplossing is de enkelliger-brugkraan. In geval van een dubbelligger-brugkraan wordt het takel tussen de twee brugprofielen in gebouwd. Hiermee kan een hogere hijshoogte gecreëerd worden dan bij een enkelligende brug. Ook de kraancapaciteit wordt op deze manier verdubbeld. In sommige gevallen kan er gekozen worden voor een verhoogde enkel- of dubbelligend profiel, hierbij wordt de brug tussen de twee baanprofielen in gemonteerd en wordt een maximale hijshoogte gegarandeerd.



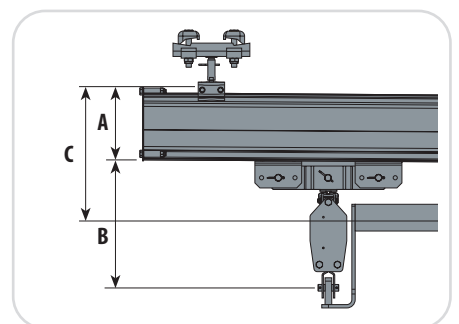
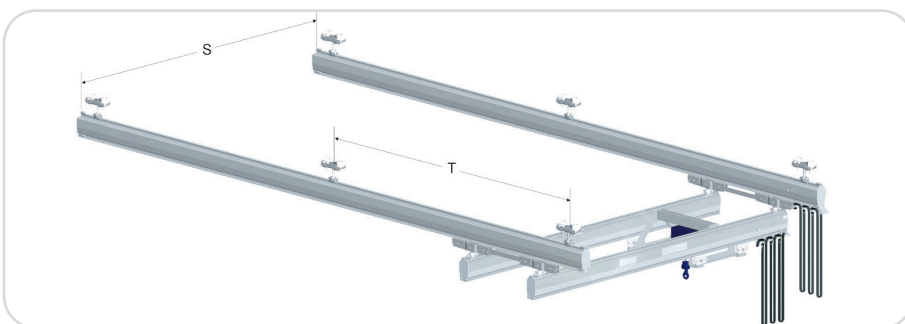
Standaard uitvoering van de brugprofielen zijn lengtes van 1 tot 8 meter met poedercoating in de kleur grijs RAL7001. **Speciale lengtes en RAL kleuren zijn op aanvraag leverbaar.**

Enkelliger brugkraan | REMA KPKEO



Profiel	A (mm)	B (mm)	S max / T max in meter (1/350)					
			80 kg	125 kg	250 kg	500 kg	1000 kg	1500 kg
125	150	294	7.8/7.4	6.6/6.6	4.7/4.3	2.6/2.4	-	-
200	222	385	8*/8*	8*/8*	8*/8*	7.1/6.8	4.4/4.3	3.1/2.9
260	282	445	-	-	-	8*/8*	6.6/6.2	4.6/4.4

Dubbelligger brugkraan | REMA KPKDO



Profiel	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Smax / Tmax in meter (1/350)						
				80 kg	125 kg	250 kg	500 kg	1000 kg	1500 kg	2000 kg
125	150	294	294	8*/6.5	8*/5.0	6.6/4.0	4.7/2.9	-	-	-
200	222	385	392	8*/8*	8*/8*	8*/8*	8*/6.4	7.2/5.0	5.3/3.2	5.3/3.1
260	282	445	375	-	-	-	8*/8*	8*/6.1	8*/4.6	6.4/3.8

Enkel- en dubbelligger kokerprofielkraan portaaluitvoering | REMA KPKP

REMA vrijstaande profielkranen zijn ontworpen voor locaties die onderhevig zijn aan veranderingen of waar bijv. de dakspanten de last niet kunnen dragen.

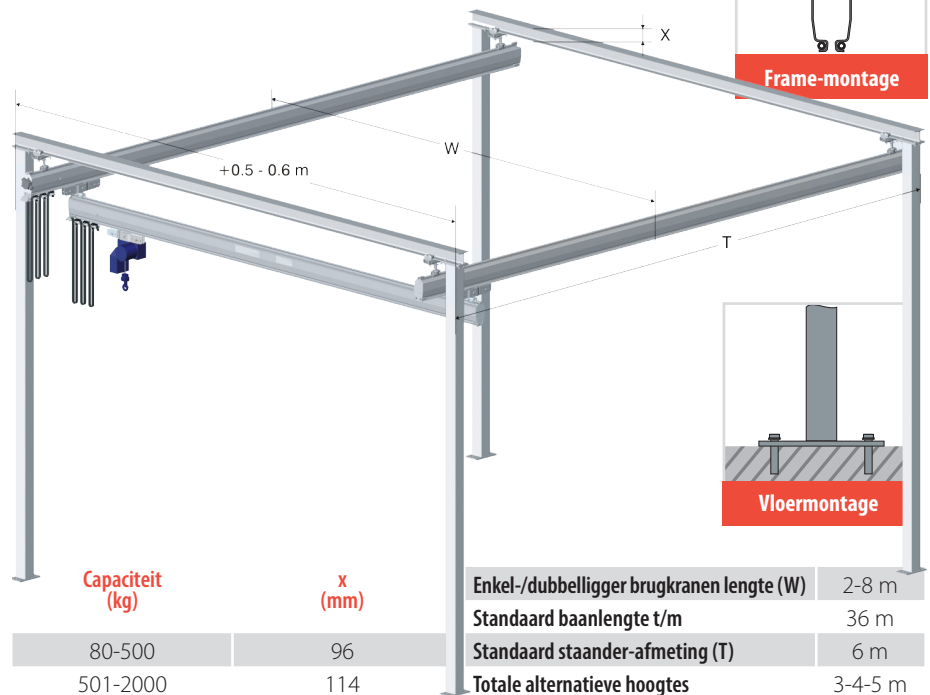
Vrijstaande kokerprofiel kranen behoeven niet speciaal ontworpen te worden, daarom zijn ze eenvoudig te plaatsen. Alle profielen en stalen standers zijn standaard voorzien van een poedercoating.

Kenmerken

- Standaard maatvoering - snelle levering.
- Vrijstaande constructie - wordt direct op de vloer gemonteerd.
- Gemakkelijke installatie - alles bout- en moerconstructie, dus geen laswerk.

Capaciteiten

80, 125, 250, 500, 1000, 1500 en 2000 kg.



REMA verhoogde enkel- en dubbelligger brugkranen

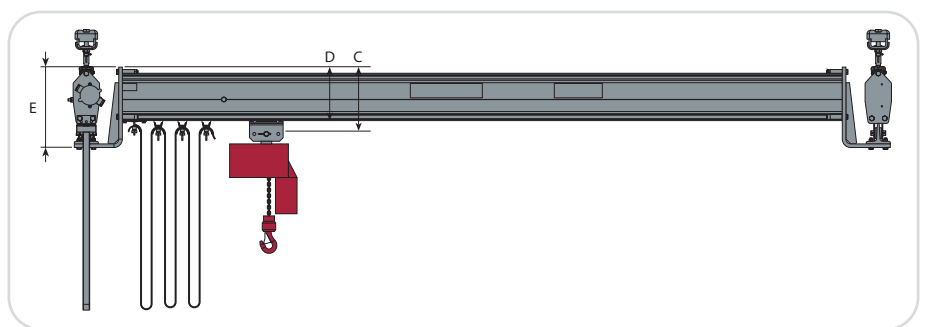
REMA verhoogde enkel- en dubbelligger brugkranen zijn ontworpen voor gebouwen met een laag dak of plafond waar een standaard kraan niet de benodigde hijshoogte biedt.

De verhoogde brug wordt tussen de twee kraanbanen in gemonteerd. De verhoogde kranen kunnen standaard gemonteerd worden.



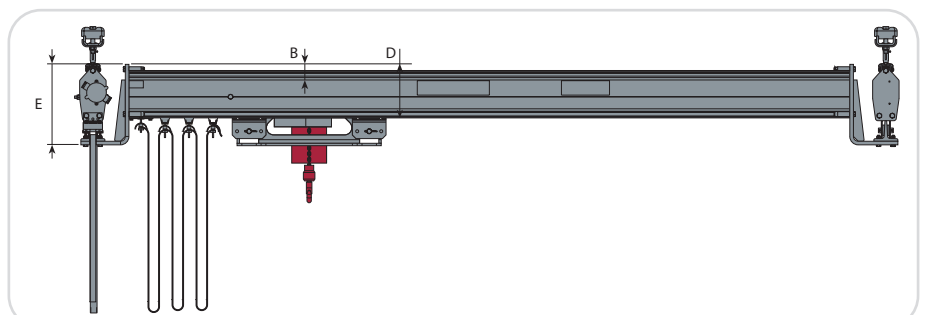
Verhoogde enkelligger brugkraan | REMA KPKEV

Profieltype		E (mm)	D (mm)	C (mm)
Baan	Brug			
125	125	264	159	199
200	200	335	223	269
260	260	395	283	329



Verhoogde dubbelligger brugkraan | REMA KPKDV

Profieltype		E (mm)	D (mm)	C (mm)
Baan	Brug			
125	125	264	159	57
200	200	335	223	69
260	260	395	283	69



Prijzen op aanvraag